

علي مولا

الموسوعة
العربية
المبصرة

المكتبة العصرية
سكندرية



علي مولا



الموسوعة
العربية الميسرة



شركة أبناء شريف الأنصاري
للطباعة والنشر والتوزيع
صيدا - بيروت - لبنان

• المكتبة العلمية

الحدائق العميق - ص.ب: ١١/٨٣٥٥
تلفاكس: ٦٥٥-١٥ - ٦٢٢٦٧٢ - ٦٥٩٨٧٥ (٠١) ٠٩٦١
بيروت - لبنان

• دار الأستور للدراسات والبحوث

الحدائق العميق - ص.ب: ١١/٨٣٥٥
تلفاكس: ٦٥٥-١٥ - ٦٢٢٦٧٢ - ٦٥٩٨٧٥ (٠١) ٠٩٦١
بيروت - لبنان

• المطبعة العصرية

بوابفار نويه البرزي - ص.ب: ٢٢١
تلفاكس: ٧٢٠٦٢١ - ٧٢٩٢٥٩ - ٧٢٩٢٦١ (٠٧) ٠٩٦١
صيدا - لبنان

الطبعة الأولى

٢٠١٠م - ١٤٣١هـ

ALL RIGHTS RESERVED

جميع حقوق هذه الطبعة محفوظة للناشر

E. Mail

alassrya@terra.net.lb

alassrya@cyberia.net.lb

موقعنا على الإنترنت

www.almaktaba-alassrya.com

ISBN 978-9953-525-20-4



9 789953 525204

978-6653-525-19-8

حقوق طبع ونشر الموسوعة العربية الميسرة
(الطبعات ١٩٦٥، ٢٠٠١) محفوظة للجمعية
المصرية لنشر المعرفة والثقافة العالمية
١٠٨١ كورنيش النيل - جاردن سيتي - القاهرة - مصر
البريد الإلكتروني: esduck@yahoo.com

الطبعة الأولى ١٩٦٥

الطبعة الثانية ٢٠٠١

الطبعة الثالثة ٢٠٠٩

حقوق هذه الطبعة الثالثة المحدثة (٢٠٠٩)
من الموسوعة محفوظة

لشركة أبناء شريف الأنصاري ش.م.م - المكتبة العصرية

لمدة خمس سنوات بترخيص من الجمعية المصرية

لنشر المعرفة والثقافة العالمية حسب بنود العقد المبرم بينهما

لا يجوز نشر أي جزء من هذه الموسوعة أو اختزان
مادتها بطريقة الاسترجاع أو نقلها على أي نحو أو
بأي طريقة سواء أكانت إلكترونية أم ميكانيكية
أم خلاف ذلك إلا بموافقة الجمعية المصرية
لنشر المعرفة والثقافة العالمية على ذلك كتابة

الموسوعة العربية الميسرة

المجلد الأول

المقدمة - أ

المكتبة العصرية
بيروت

مجلس المديرين للطبعة الثالثة

الأستاذ الدكتور / حسين محمد نصار الرئيس

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| أ. د. محمود محمد محفوظ | أ. د. أحمد أمين الجمل |
| أ. د. إبراهيم علي حسن | أ. د. محمود فوزي العناوي |
| أ. د. صبحي عبد الحكيم | أ. د. محمد عاطف العراقي |
| أ. د. حسنين محمد ربيع | أ. د. حاتم علي لبيب جبر |
| أ. د. زينب محمد عفيفي | أ. اعتماد عبد العزيز |
| أ. فايز فرح اسكندر | أ. عزة إبراهيم إمام |

مكتب التحرير

إيناس مصطفى عفت

د. بنا عادل غراب

سعيدة محمد عبد الله

مقدمة الطبعة الثالثة

بقلـم

أ.د. حسين محمد نصار

رئيس مجلس المديرين

في سنة ١٩٦٥ قدمت الجمعية المصرية لنشر المعرفة والثقافة العالمية الطبعة الأولى من الموسوعة التي بين يدي القارئ الآن، معلنة أنها تقدمها باعتزاز من ناحية واستحياء من ناحية أخرى.

وعلمت الاستحياء بأنها بعد عمل دائب، وجهود موصول، وفي ظل أكرم رعاية وأعظم مظاهر التأييد والمعاضدة من مختلف الجهات، لا تقدم للقارئ العربية إلا موسوعة صغيرة الحجم في مجلد واحد، وإن كانت في ألفي صفحة وثيق، والمعهد بدوائر المعارف والموسوعات الأجنبية أن تكون في عدة أجزاء، وفي حجم يفوق حجم هذه الموسوعة أصحافاً مضاعفة.

وكشفت أن هدفها إصدار موسوعة مبسطة مركزة في مجلد واحد، وفي حجم معقول، وبشمن زهيد، واختبار طريقة جمعها وكتابتها وفقاً لأحدث الأساليب الفنية الحديثة بواسطة نخبة من خيرة العلماء بفعل بغية:

- أن تسهم في التنمية البشرية في الوطن العربي.
- أن تيسر لطلاب المعرفة مرجعاً سريعاً، يؤدي كإحسن ما يكون الأداء، الغرض المطلوب.
- أن تضع الحدود الدقيقة بين أفرع المعرفة، بل بين الجزئيات الصغيرة في كل فرع بعينه، مما يستتبع تحديد المصطلحات المستعملة في الدلالة على هذه الجزئيات.
- أن تيسر لطلاب المعرفة مرجعاً سريعاً، أي تعرف غير المتخصصين بخلاصة ما يعرفه المتخصصون، بحيث يجدون فيها ما لا بد لهم من أن يعرفوه وتتما يريدون أن يعرفوه، فيجدوا طريقهم إلى التخصص إذا أرادوه بعد ذلك.
- أن تمهد الطريق للمزيد من البحث والدرس والتحقيق.

وكشفت أن الدوافع إلى ذلك الإحساس القوي بأن الحاجة مناسبة إلى تقييم جديد لما ينبغي أن يكون عليه طالب المعرفة اليوم، لا سيما في بلادنا العربية التي تحاول جاهدة أن تلتحق بما يؤهل لها وضعها الحضاري والجغرافي والتاريخي من مكانة مرموقة في ركب الحضارة.

وعدت ما قدمت للقارئ بمثابة التجربة الأخيرة من تجارب المطبعة، تُعرض على القراء، ليشاركوا بدورهم في أن تكون طبيعتها المقبلة أقرب إلى الكمال، أمله أن تكون **الموسوعة العربية الميسرة**؛ مجرد البداية الطيبة المتواضعة في سبيل الموسوعة العربية الكبرى التي أملت ألا تغول أعوام انتظارها.

وها هي **الجمعية المصرية لنشر المعرفة والثقافة العالمية** تقدم للقارئ طبعتها الثالثة، وقد جدت أشياء، وتغيرت أشياء، كما كانت أو مع تحديث لطيف.

بقيت الجمعية تأمل أن يكون ما تقدمه للقراء بداية وتمهيداً وحثاً من أجل تحقيق الهدف الأكبر: إنجاز دائرة معارف واسعة شاملة، تكشف عن كنوز المجتمع العربي الحديثة، وتجلو حقائقه في دقة ووضوح، وتبين مكانه الجدير به، بين إنجازات المجتمعات الرفيعة من أجل البشرية.

وبقيت الجمعية تحتفظ بالمنهج الذي اختنطه والتزمت: أن تجعل غايتها الحق، الحق في حال صموده، وحال هبوطه، على السواء؛ وأن تستعين بالتحية من المفكرين الذين عرفوا بالجدية والموضوعية والرغبة في العطاء؛ وأن تحرص على أخذ كل ما يمكن أخذه من المنشآت من المصادر الورقية والحواسيب، بعد درسه دراسة معمقة والتثبت من سلامته، مثل:

Columbia Encyclopedia 6th edition-2007

Almanac 2008

Wikipedia Encyclopedia, world-Gazetteer

وغيرها بالإضافة إلى المراجع العربية القديمة والحديثة في الموضوعات التي قرر الباحثون إدخالها في الموسوعة.

وبقيت الجمعية تحتفظ بوعدها أن تحرص في المستقبل - إن أتاحت المشيئة الربانية لها ذلك - على تحديث ما ورد من معلومات، واستدراك ما فاتها من مواد جديرة الذكر، واستبعاد ما لم يعد له وجود أو فقد كل ما كان له من أهمية وأن تلي كل ما يستحق التقدير من اقتراحات ونقد من القراء.

وأجرت التغيير على كل ما حوت الموسوعة من إحصاءات، مثل عدد سكان الأقطار المتعددة، وأعضاء الأمم المتحدة، وشيوخ الأزهر، والحاصلين على أكبر الجوائز العالمية والوطنية، حتى تتفق مع الواقع في سنة ٢٠٠٨م. وأضافت ما جد من بيانات جغرافية وأحداث اقتصادية وسياسية، وسير أعلام، ومواد جديدة كل الجودة.

إن **الجمعية المصرية لنشر المعرفة والثقافة العالمية** تؤمن أن الموسوعة العامة التي تعرض كل المعارف تختلف اختلافاً واضحاً عن الكتاب العادي، حتى الكتاب قريب الشبه منها.

فهو يختلف عن المعجم (القاموس) اللغوي، إذ أنه يكتفي غالباً بالكشف عن مدلول المادة (الكلمة) المعنية. أما الموسوعة فتقدم دراسة كاملة - ولو موجزة - عن موضوع المادة.

وتختلف عن كتب التقويم **Almanac** إذ أنها تقتنع بالعصر الحديث وحده، إلى جانب صيق مجالها كل الضيق. أما الموسوعة فتسع للكون كله، والزمن على امتداده.

إن الجمعية المصرية لنشر المعرفة والثقافة العالمية تؤمن بأهمية تأثير الموسوعات، وتتفق مع المفكرين الذين أعلنوا أن ما نشره الأوروبيون في أواخر العصور الوسطى من موسوعات هو الذي افتتح عصر العقل

والفلسفة، وأن الموسوعة الفرنسية كانت من أهم عوامل قيام الثورة الفرنسية وما أحدثت من تغيرات في أرجاء العالم.

وقد أصبحت هذه الموسوعة العامة - بسبب أهميتها - موسوعات فرعية إما للتأنيف أو دينية أو علمية، مثل موسوعة الفن الألمانية (١٩٠٧-١٩٤٧)، وموسوعة العلوم الاجتماعية، والموسوعة الكاثوليكية، والموسوعة اليهودية.

إن الجمعية المصرية لنشر المعرفة وثقافة العالمية تؤمن أن العصر الحديث الذي نعيش فيه هو عصر المعرفة غير المحدودة، المعرفة القائمة على الحق، المعرفة التي تهمل بين الشعوب بالحب.

﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَأُنْثَىٰ وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا ۗ ﴾ (الحجرات: ١٣)

يناير ٢٠٠٩

مجلس المديرين للطبعة الثانية

الدكتور محمود محمد محفوظ الرئيس

الدكتور إبراهيم على حسن	الدكتور حسين محمد نصار
الدكتور أحمد مستجير مصطفى	الدكتور كمال محمد دسوقي
السفير السيد عبد الرؤوف الريدى	الدكتور محمد عاطف العراقى
الدكتور حاتم على لبيب جبر	الدكتور محمد صبحى عبد الحكيم
الدكتور حسين محمد ربيع	الدكتور محمود فوزى المناوى

الدكتور أحمد أمين الجمل

الضراء الذين ساهموا في

إعداد الطبعة الثانية المحدث

د. كنان محمد دسوقي	الاجتماع وعلم النفس
د. فتحى تطلب أبو الفضل	الاقتصاد
د. محمد سيد عويس	الألعاب الرياضية
د. كمال محمد دسوقي	الانثروبولوجيا
د. أحمد مستنجر مصطفى	البيولوجيا
د. حسين محمد ربيع	تاريخ الوطن العربي
د. سعيد إسماعيل على	التربية
د. محمد صبحي عبد الحكيم	جغرافية الوطن العربي
د. عبد الصبور عبد المؤمن مرزوق	الدين الإسلامي
د. عبد الشافي عبادة	الرياضيات
د. عبد الرحمن اسمان	
فأروق هاشم	الصحافة والطباعة
د. أحمد أمين لجمال	الطب
د. محمد عاطف العراقي	الفلسفة والفلسفة الإسلامية
مكرم حنين حنا	الفن
د. سيد رمضان هداره	الفيزياء
د. إبراهيم على حسن	القانون والقانون الدولي والعلوم السياسية
د. حاتم على لبيب جبر	
د. حنين محمد نصار	اللغة العربية والأدب العربي
	والمشرقون
محمد حمدي	المكتبات
سامح إبراهيم عبد الوهاب	إعداد كارتوجرافى

هيئة تحرير الطبعة الثانية

رئيس التحرير	دكتور أحمد أمين الحاصل
نائب رئيس التحرير	إيناس مصطفى عفت
مدير التحرير	آمان تمام كيلاني
محرر	ماجدة بشارة حرجس
محرر	ريم محمد رضوان
محرر	عزة إبراهيم إمام

تصدير الطبعة الثانية

بقلم

د. محمود محمد محفوظ

رئيس مجلس المدبرين

إذا كانت البشرية قد مرت في فروع سابعة بعصر النهضة، وعصر البخار، وعصر الكهرباء، وعصر الندية، علائك أن القرن الحادي والعشرين الذي نستبته الآن هو عصر المعلومات، والاتصالات باعتبارهما مستودع ووسيلة انتقال التكنولوجيا.

والجمعية المصرية لنشر المعرفة والثقافة العالمية التي أكملت مسيرة مؤسسة فرانكلين للطباعة والنشر، تعمل بمصر ومشاركة في مجال تخصصها وفي حدود إمكانياتها على المساهمة في نشر كل ما هو جديد في نواحي العلم التقني والعلوم الإنسانية.

وقد أصدرت مؤسسة فرانكلين منذ ما يزيد عن ثلث قرن **الموسوعة العربية الميسرة** فكانت خطوة أساسية ومساهمة رائدة في وضع موسوعة من أوائل الموسوعات الكاملة، وإن كانت موجرة باللغة العربية وقد تغلبها القارئ العربي بقبول حسن شجع على إعادة طبعها عدة مرات.

ونظراً لما طرأ على المجالات العلمية والتكنولوجية المختلفة من ثورات واكتشافات، ولما مرّ بالوطن العربي من أحداث، فقد قرر مجلس إدارة الجمعية إصدار طبعة محدثة من هذه الموسوعة رغبة منه في تحديث ما جد من معلومات واستكمان ما طرأ من أحداث.

ونرجو أن يسهم هذا الجهد الثنائي المتواضع من الجمعية في التنمية البشرية في الوطن العربي، وحده على اللحاق بركب التقدم، واحتلال موقعه الحضاري اللائق به بين الدول.

وإذا كنا قد رفعت بفضل من الله، وإن كان غير ذلك فمن قصور لا عن تقصير.

يناير ٢٠٠٠

مقدمة الطبعة الثانية

بقلم

د. أحمد أمين الجمل

رئيس التحرير

لقد كان صدور **«الموسوعة العربية الميسرة»** من مؤسسة فرانكلين في عام ١٩٦٥ حدثاً تصافياً ياراراً اخصى به المتفكرون والدارسون على امتاع الوطن العربي، وأصبحت مرجعاً يستشهد به الكتاب والباحثون. ويرجع ذلك لسببين: **أولهما:** الإحساس بالحاجة في الأوساط العلمية والأدبية لمثل هذا المرجع الشامل الدقيق، على صفره. **والسبب الثاني:** يرجع إلى النجبة رفيعة المستوى من العلماء والخبراء الذين أمدوا الموسوعة بعلمهم ونتائج بحوثهم. ولم يخجل القائمه من إعادة ما يجهل في سبيل إصدارها على هذا المستوى الرفيع رغم القبول التي فرضها الاختصار والرجعة في التيسير، على الإحاطة بكافة نواحي المعرفة الإنسانية سواء من ناحية الاتساع أو العمق.

لقد جاء في نصبر الطبعة الأولى الذي أعده الأستاذ حسن جلال العروسي، المنشأ العام لمؤسسة فرانكلين للطباعة والنشر ورحمه الله، «أنا إذ نضع هذا العمل تحت النور، نشركم الفراء معنا في صدوره استكمال ما يمكن أن ينبره من أوجه النقص، فما ندعي لهده الموسوعة الكمال، وأي لحلى أمل كبير أن نبدأ بهده الموسوعة البداية الطبيعية، بحيث تسمو مع الزمن مادة وحجماً وإحاطة بكل ما يتوقع منها قراء العربية، ونرجو أن يصادفه العلم والتكنولوجيا اليوم».

ورئيس باحدر من **«الجمعية المصرية لنشر المعرفة والثقافة العالمية»** وهي امتداد لمؤسسة فرانكلين السابقة، وانذائمه على أداء رسالتها في نشر المعرفة تأليفاً وترجمة، في تحقيق أمل ورجاء المستشار العام لمؤسسة فرانكلين بإصدار طبعة حديثة من الموسوعة بعد مرور خمسة وثلاثين عاماً مليئة بالأحداث التجسيم والاكتشافات العظيمة. وقد كان هده، إني جانب التعبيرات الكثيرة التي ظفرت على مواد الموسوعة في طبعها الأولى، حاسراً لأن نشر الجمعية إصدار طبعة حديثة أملين أن تصادف نفس النجاح الذي قويت به النطبة الأولى من الموسوعة عند صدورهما.

ولم يكن تحقيق ذلك عملاً يسيراً بل كان عسيراً لشد ما يكون الفراء إذ لم يكن من السهل الاستعانة بعلماء وخبراء على نفس مستوى الأعلام الذين ساهموا في إصدار النطبة الأولى، كما أن الافحاض المعرفي في شتى نواحي العلم جعل الاختيار من بين المعلومات التي تتزايد أمراً يصعب للحل في به. أي أن الجمعية

صدفت صعوبات في اختيار المواد، خاصة التحديد منها، والتوفيق في قبول علماء وخبراء من نفس مستوى التذيين قاموا بإعداد الطبعة الأولى. ومن المؤكد أن الجمعية قد وفقت إلى حد بعيد في الهدف الثاني، ونرجو أن يكون نوبتها في تحقيق أهداف الأول بنفس القدر.

وقد بدأ العمل في إعداد الطبعة الثانية تحت إشراف مجلس المديرين بدراسة وتحليل النقص الأولى فبين أن توزيع المواد (٢٢٣٥٧ مادة) على الموضوعات لمختلفة (٧٤ موضوعاً) لا يحقق التوازن المطلوب بين شتى نواحي المعرفة. فعلى سبيل المثال تسين أن موضوع الرياضيات، رغم أهميته، لم يحظ بالتوزيع المطلوب. كما أن موضوعات مثل البيولوجيا وعلوم البتة والمزيقا وغيرها مما طرأ عليه تغييرات واكتشافات مذهلة تطلبت زيادة في المسرد وتمديلا في المواد الموجودة في الطبعة الأولى. وقد بلغت المواد الجديدة المصافة حوالي ألف مادة.

كما بين أن بعض الموضوعات والمواد الخاصة بالعالم العربي تحتاج إلى توسع في الموجود وزيادة فيما جد من أحداث. هذا إلا أن بعض المواد الواردة في الطبعة الأولى لم تكن بنفس القدر من الأهمية للقارئ العربي، فاستبعدت هذه المواد.

وعلى عن البيان أن التغييرات التاريخية والجغرافية والشخصية التي طرأت منذ ظهور الطبعة الأولى كانت بحاجة إلى استيفاء وتحديث.

وفي مجال تحديث الموسوعة أحدثت الجمعية العديد من اللوحات الملونة سواء حرائط جغرافية أو أعلام الدول أو النباتات والحيوانات إلى جانب لوحات فنية وتاريخية كلها متعلقة بموضوعات الموسوعة. واد نقدم هذا الجهد المتواضع للقارئ أرجو أن يتقبله برحابة صدر ويغفر أي خطأ وتقصير غير مقصود، وأن يكون عملاً هذا خطوة ثانية نحو موسوعة أفضل وأشمل. وأن يكون شأننا وشأن من سبقونا إلى الفضل في الطبعة الأولى كما قيل: «لئن أحسنوا الابتاع فما أمأنا الابتاع». والله هو المستعان ومنه التوفيق.

يناير ٢٠٠٠

مجلس المديرين للطبعة الأولى

الرئيس

الأستاذ محمد شفيق غريال

- | | |
|----------------------------|-------------------|
| د. إبراهيم حلمي عبد الرحمن | د. سهير القلماوي |
| د. أحمد محمد بدوي | د. إبراهيم مذكور |
| د. جاسم محمد الخلف | إسماعيل مظهر |
| حسن جلال العروسي | د. جميل صليبا |
| الذريدي أحمد إسماعيل | د. حكمت هاشم |
| د. عبد الرحمن زكي | د. زكي نجيب محمود |
| د. فؤاد صروف | د. علي توفيق شوشة |
| مریت غالي | د. فسطاطين زريق |

د. كامل منصور

رئيسا التحرير

عبد الرحمن زكي

إسماعيل مظهر

المحرران

محمد إبراهيم الحزبري

فايزة حكيم دروي الله

الخبراء المشاركون في الطبعة الأولى

د. حسن الشافعي	الاجتماع:
د. سهير القلماعوي	الأدب:
د. محمد عبقر حفاجة	الأساطير اليونانية:
د. سعيد الشجار	الاقتصاد:
د. عصام الانكبايزي	الالعب الرياضية:
د. أحمد أبو زيد	الانروبولوجيا:
د. محمد شفيق عربال	التاريخ:
د. علي توفيق شوشة	التقدير المنزلي:
د. حديل صلبا	النرية:
د. إبراهيم حلمي عبد الرحمن	التكنولوجيا:
د. محمد شفيق غربال	الجغرافيا:
د. محمد يوسف حمس	انجولوجيا:
د. كامل منصور	الحيوان:
د. إبراهيم منكور	الندين:
د. إمام إبراهيم أحمد	الرياضة:
د. كامل منصور	الزراعة:
د. هؤاد صروف	النصحافة:
د. علي توفيق شوشة	الطب:
د. يوسف مراد	علم النفس:
د. عبد الرحمن ركي	العلوم العسكرية:
د. زكي نجيب محمود	الفلسفة الغربية والإسلامية.
د. محمد مصطفى حلمي	
د. إمام إبراهيم أحمد	الفنك:
د. مريت عالي	الفن:
د. سهير القلماعوي	الفولكلور:

الفيزيكا:	د. إبراهيم خلعج عبد الرحيم
القانون:	الدكتور بدي أحمد إسماعيل
الكيمياء:	د. أحمد رباح
اللغات:	د. سهيل الخنماری
المسرح:	حسن محمود
المكتبات:	أحمد عبي
الموسيقى:	عفاف عبد الملك
النبات:	د. محمود أحمد النجدي
انسابات:	د. عبد التحليم منصر
النبات:	د. سهيل الخنماری
	د. عبد الرحيم فهمي

تصدير الطبعة الأولى

يقدم

حسن جلال العروسي

المستشار العام لمؤسسة فرانكلين للطباعة والنشر

سوف يجد القارئ في الصفحة السابقة ما يعتبر بحق وليدة ميلاد هذه الموسوعة المتواضعة التي تقدمها لقراء العربية باعتراز من ناحية، واستحياء من ناحية أخرى. وأقصد بهذه التريفة الخطاب الذي يتضمن موافقة السيد الرئيس جمال عبد الناصر على إصدار هذه الموسوعة العربية الميسرة. فكانت موافقته بحق نقطة الانطلاق إلى العمل الذي أتمنا إعداده اليوم. فالذين عملوا لهذه الموسوعة - ولي الشرف أن أكون واحداً منهم - يشعرون باعتراز غامر لأنهم يصدرونها مؤتمنين بأن الحاجة إلى مثلها في بلادنا العربية حاجة نفسية وتعليمية ملحة، كما نؤمن بأنها أول عمل موسوعي من نوعه يصدر بالعربية، من حيث كونها موسوعة عالمية لتعرب ومن حيث كونها موسوعة مبسطة مركزة في مجلد واحد، وفي حجم مقبول، وبشم زهيد، ومن حيث طريقة جمعها وكتبتها وفقاً لأحدث الأساليب الفنية الحديثة بوساطة نخبة من حيرة العلماء. ومن شأن ذلك مجتمعاً أن يسر لطلاب المعرفة مرجعاً سريعاً، يؤدي كالحسن ما يكون الأداء، الغرض المطلوب من مثل هذه الموسوعات، من تصهيد الطريق للمزيد من البحث والتدريس والتحقيق. وأخيراً فإننا نعتر بأننا منذ تلبية إذن السيد الرئيس بإصدار هذه الموسوعة دخل العالم كله مرحلة جديدة من مراحل العلم والتكنولوجيا بكشوفه الجديدة في ميادين الذرة والفضاء والآلية الإلكترونية، بحيث أصبحت الحاجة ماسة إلى تقييم جديد لما يعنى أن يكون عليه غالب المعرفة اليوم، لا سيما في بلادنا العربية. في مرحلة تحاول فيها جامدة أن تلحق بما بوهته لها وضعت الحضاري والجغرافي وتاريخها من مكانة مرموقة في ركب هذه الحضارة العالمية الجديدة، التي تدخل بحكم تطورها الثوري عصرًا جديدًا يخشى أن يزيد المستفيدين تقدمًا والمختلفين تخلفًا.

أما للاستحياء فلأنا بعيد عمل نائب، وجهت موصول، وفي ظل أكرم رعاية واعظم مظاهر التأييد والمعاضدة من مختلف الجهات، لا يقدم للقارئ العربية إلا موسوعة صغيرة الحجم من مجلد واحد وإن كانت في أثنى صيغة ونيف، والعهد بدوائر المسارف والموسوعات الأجنبية أن تكون في عدة أجزاء وفي حجم يفوق حجم هذه الموسوعة أضعافاً مضاعفة، ولكنه جهد المتقل أردنا به أن يكون إنجازاً سريعاً لعمل موسوعي من نوع جديد تضاهرت على إخراجها جهود العلماء، المتخصصين في العالم العربي وفي العالم كله،

وسيرى القارئ تفصيل ذلك في مقدمة لجنة مديري الموسوعة التي كلفوا كتابتها: الأستاذة الدكتورة إبراهيم مذكور والدكتورة سهير الغلماوي والدكتور ركني نجيب محمود.

وإذا كان لسادة الرئيس جمال عبد الناصر الغضيل الأول في إخراج هذه الموسوعة، فإن في عيني دين الإقرار بالفضل من بعده لأكثر من جهة وأكثر من شخص ممن ساهموا مادياً وادبياً في إخراج هذه الموسوعة. فقد تكلفت مؤسسة مورد الأمريكية بنققات إخراج هذه الموسوعة كاملة، تاركة للعلاء الذين أشرفوا على إخراجها مطلق الحرية في اختيار ما يستندون إليه من مراجع، سواء كان ذلك تأليفاً أو ترجمة أو اقتباساً، فاستحق مدير مؤسسة مورد وموظفوها خالص الشكر والعرفان بالتجميل، كذلك أشير هنا بالثناء والتقدير إلى الخدمات الجليلة التي قدمتها لهذه الموسوعة إدارة تحرير موسوعة كولمبيا وانقائون على أمرها من الأعضاء، وعلى رأسهم الدكتور وليم بريدج ووتر، الذي لم يدخر وسعاً في تسهيل مهمة المشولين عن الموسوعة العربية الميسرة وتمكينهم من الاستفادة من الخبرة الواسعة التي أتاحتها لهم تفرسهم الطويل بهذا العمل المنخصص.

كذلك كان لأستاذي الكبير عبد الخالق حسونة الأمين العام لجامعة الدول العربية فضل كبير في تزويدنا بالتران والتوجيه في المراحل التمهيدية لإخراج هذه الموسوعة، وكان له فضل اقتراح اسم فقيدنا وعفد العلم الأستاذ محمد شفيق عريال مدير معهد الدراسات العربية العالمية عندئذ للإشراف على تحريرها، مستعيناً بفريق من أبرز كتاب البلاد العربية وعلمائها، فأسهروا جميعاً إسهاماً عظيماً في تحرير الموسوعة تأييداً وانساناً وترجمةً، وتسقوا الجهود المختلفة بين عمل المديرين والمحريين ممن يرى القارئ أسماءهم في غير هذا المكان، وقد قاموا جميعاً بدورهم الكبير على نحو مثالي، إيماناً منهم بأن هذه الموسوعة على تواصلها خطوة جديدة على الطريق الصحيح.

وسعدني هنا أن اتوه بالخدمات الجليلة التي أدتها لنا شركة (راكنا) للورق، فقد توصلت إلى إنتاج نوع خاص من الورق يجمع بين خفة الوزن ونسجاعة الخامة ومتانتها، فمكنتنا بذلك من العُدول عن استيراد هذا الورق الموسوعي الخاص من الخارج، واستعملنا الورق الممتاز الذي طبعت عليه الموسوعة، وحفظت (راكنا) بذلك نصراً كبيراً لصناعة الورق المصرية.

كذلك يقضي الإنصاف أن نذكر بالشكر والتقدير الجهود الكبيرة التي بذلتها مطبعة مصر الشريفة للدار القومية للطباعة والنشر في إنجاز العمل الطباعي الدقيق في مستوى رفيع من الإتقان والدق الجميل، فإلى رجالها جميعاً من رؤساء وعاملين وعلى رأسهم الأستاذ محمد إبراهيم عثمان بوجه الشكر.

وبعد فإن عملنا في إخراج مثل هذه الموسوعة لم ينته، بل لعله ابتدأ اليوم بإنجاز هذا العمل المتواصل ودفعه إلى السوي.

نقد طمعت هذه الموسوعة في عمده من النسخ محدود، لا يمكن أن يرتفع إلى ما يتولعه من حاجة القراء، ولكن ذلك حدث عن قصد يُعدُّ ما بأنَّه يُدَّعى هذا العمل تحت التور، بشرط الفراء، معنا في محاولة استكمال ما يكثر أن يتبينه من أوجه النقص، فما ندعى لهذه الموسوعة الكمال. وإلى لعل أمل كسر أن نبدأ بهذه الموسوعة ابتداءً الطبيعية، بحيث تنمو مع الزمن مادةً وحجماً وإحاطة بكل ما يتولعه منها قراء العربية، ومرجو أن تكون الطمعات الاستفادة أقرب إلى الدقة وأوسع إحاطة وشمولاً لمختلف الموضوعات، نشأً مع التطور السريع الذي يصادفه العلم والتكنولوجيا اليوم.

كما نرجو - كما قلنا أكثر من مرة - أن تكون هذه الموسوعة حقل تحارب لنا ولغيرنا فتميزاً جيداً مما وفنا إليه منها، ربما قصر الجهد دون تحقيقه على السواء.

نقد أردنا لهذه الموسوعة الصعيرة الحجم أن تمنح لمحسبي الراية من علم خبرة قيادة الفكر في عالمنا العربي إلى جانب أحدث ما صدر في العالم من التحقيقات الموسوعية، وذلك كله في حدود هذا الحجم الصغير، وهي نطاق الميراثية الصعبة سبباً، التي فضلنا أن نقف عندها دون أن نغالي في الضموم وشدة الكمال، وانتظار إتاحة إمكانات أعظم.

هل وفقنا في جميع محاور المعرفة الراية في هذه الثغرة الصعيرة، قطعاً لا، وكل ما نرجوه أن تكون هذه الموسوعة جامعة محدودة الحجم حذينة من دوائر المعارف والثموم وبعثت إلى ربية العامة والمتخصصة، وليس نحفي هذا الأمل بالعبير على أمنا العربية العظيمة في هذه المرحلة البناء من عصر ازدهارها الجليل.

مقدمة الطبعة الأولى

بعد ظهور الموسوعة في أمة من الأمم حدثاً هاماً في تاريخها، فهو يورج مرحلة بينها من مراحل نصحتها الشئاني، وهو دلالة على مراحل مضج مختلفة في نواح أخرى من ذلك قدم. إنه يدل على اتساع آفاق المعرفة أمد هذه الأمة، وليس كعصرنا هذا عصر يتيح المجالات لاتساع آفاق المعرفة في كل اتجاه، فقد كان تقدم العلوم والفنون ما فتح الحدود بس الأمم فتحاً يرداه عن مر الأيام في سرعة مذهلة، فتبهرت رسائل نقل الأفكار والآراء والمعلومات بالكلمة المكتوبة والمنطوقة، وأصبحت ثقافة أمة متكاً للعالم كله، وثقافة العالم كله ملكاً لأمة من الأمم. وهذا ما ينطلق عليه جمع هذه الأبحاث المتناغمة المتجددة، وإعمال الأساليب العلمية الحديثة، لسير إطلاق المثقفين عليها. وهذا ما تقوم به الموسوعات منذ عرفت سبلها إلى الوجود.

كذلك يدل ظهور الموسوعة في أمة من الأمم على أن أهل هذه الأمة قد عقدوا العزم على أن يحيوا بموازين عصرهم وقيمهم، وعصرنا هذا يعرض علينا الاتصال الوثيق بكل من حولنا، ولكل ما يدور حولنا، فالكشف العلمي في عالم الفضاء مثلاً لا يبنى أمة من الأمم، وإنما هو عبنا جميعاً، لأنه سطور في حياة كل أمة تطورات ضخمة، كذلك حرب هنا أو هناك، أو نزاع فكري أو أدبي، إنما يكون، لا بد أن يعينا، لأن اتصال العالم ببعضه بعض، هذا الاتصال الذي يسهل ويتوثق يوماً بعد يوم، لا بد أنه يزرع علينا هذه التيارات التي تحدث بعيداً عنا، وسواء أبلغنا أم عارضناها وحارناها، فبأن لا بد مساهمون في تطورها، ونسئ لنا هذه المساهمة إلا عن طريق المعرفة الواسعة الدقيقة.

ولكن من المنحيل في عصره ينسب العلم فيه بالمتخصص الدقيق، أن نعرف كل شئ خارج ميدان تخصصنا. لهذا أبحاث الموسوعات العصرية هذه المهمة الجديدة على عاتقها، وهي أن نعرف غير المتخصصين بحلاصة ما يعرفه المتخصصون، أو بأرليات ما يعرفون، بحيث لا يعزل ميدان علم أو معرفة عن سائر الميادين. ومن هنا توجهت الموسوعات العامة الحديثة هذا الاتجاه، فهي تقدم وجود الموسوعات المتخصصة في فرع من فروع العلم أو المعرفة، كما تقدم وجود الكتب المتخصصة، فلا تراحمها في رسالتها، لأنها تؤدي رسالة جديدة تشتد الحاجة إليها يوماً بعد يوم، وهي حصر حلاصة المعرفة المتخصصة في مجموعها إلى غير المتخصصين، بحيث يجدون فيها ما لا بد لهم من أن يعرفوه وقسماً يريدون أن يعرفوه، بحيث يستطيعون أن يجدوا طريقهم إلى التخصص إذا أرادوه بعد ذلك. وهذا النوع من التأليف الموسوعي عسير، بل هو في بعض الفروع خاصة أصعب من التأليف المتخصص الدقيق، وكان لا بد لهذه الموسوعة العربية العريقة، التي يقدمها اليوم، من أن تسلك هذا الطريق الأحداث لتوسيعات فيما يتعلق بالفنون والعلوم والمعارف.

كذلك يدل ظهور الموسوعة على مرحلة معينة من التقدم العلمي، مرحلة يتعين فيها وضع الحدود الدقيقة بين أقصر المعرفة، مثل بين الجزئيات الصغيرة في كل فرع منها بعينه، وهذا ما يستتبع تحديد المصطلحات التي تستعمل في الدلالة على هذه الجزئيات إلى جانب وجود الأسماء الواضحة لكل مخترع أو كشاف، ففكرة كان ذلك أم أداة أم مادة، وهذا ما لا بد منه إذا أرادت أمة أن تسير في دكب العلم لتعبد منه في بناء تقدمها، ولتصالحهم به في بناء الحضارة الإنسانية، فليس كوضوح التعكير ما هو الأهم لتقدم العلم والمعارف. والموسوعة الحديثة هي حياة أمة تؤدي هذا الدور، إنها نذل على نصيح. وتفود إلى نصيح أكبر مدى وأوسع أفقاً.

وافد شاعر العلماء منذ لعصور القديمة بوجوب جمع المعرفة لأبناء لغتهم وتبويبها، بحيث يسهل عليهم الاطلاع عليها، هذا ما قام به أرسطو منذ أكثر من خمسة وعشرين قرناً، حينما كتب الرسائل والكتب الصغيرة، أو كتبها عنه تلاميذه، كلاً منها في موضوع بعينه، وفاء حقه دقة وتفصيلاً حسب إمكانيات عصره العلمية. وهذا ما فعله العرب. وإن كانوا قد بدأوا ترتيب معارفهم من أساسين لا من أساس واحد، فلقد بدأ الجاحظ منذ أكثر من عشرة قرون باتجاه أرسطى في جمع المعارف لقومه. فترجم عن أرسطو و زاد عليه كثيراً من تجاربه الخاصة، وأضاف علم العرب الحاضر بهم من تراثهم. ثم بوب كل ذلك في رسائل متخصصة، مثل رسالة «الفيان» أو نشره مجموعاً غريباً مضطرباً دون ترتيب في كتب. مثلما فعل في كتاب «الحيوان» ومس ناحية أخرى. احتاج الذين يجمعون أحاديث الرسول ﷺ إلى ثبت بأسماء المحدثين، وبالمعلومات عن حياتهم التي تؤهلهم لأن يكونوا محل ثقة أو لا يكونون. فكانت أولى كتب الطبقات «طبقات المحدثين». وظل العرب فروناً يجمعون معارفهم على مدى العصور حسب إمكانيات العصر، حتى في عصور أزمانهم أو انحسار مجددهم السياسي، حتى جاء القرن الرابع عشر فإفا حركة موسوعية ضخمة في مصر خاصة تجمع ثراث العرب من المعرفة في شتى النواحي؛ فكانت عن اللغة، وأخرى عن التاريخ، وثالثة عن الأدب، لكنها تظهر بشكل موسوعي. فظهر ابن منظور والنويري والقفقشندي وغيرهم. وقد ساعد هؤلاء جميعاً نراث ضخمة من كتب اعلام الرجال ومعاجم البلدان، وكتب تاريخ العالم على نظام الحوليات، إلى كتب في الأدب وفنونه، إلى رسائل عديدة في موضوعات مختلفة.

وفي العصر الحديث، أواخر القرن الماضي، نشأت الحاجة الملحة التي نريد عن طريق الموسوعات أن تربط بين تراث العرب الخالد وراث التمدنية غير العربية التي سارت أشواطاً بعيدة في العلوم والفنون، وقد خلف العرب عنها. وبدأ المعلم الأول على الطربيع فيما تعرف بموسوعة بطرس البستاني التي بدأ العمل فيها عام ١٨٧٦، وأتم منها ستة مجلدات زادها ابنه الأكبر مجتهدين ثم رادها ابنه بمعاونة سبيهما سليمان البستاني (مترجم الإلبادة) ثلاثة مجلدات أخرى، وتوقف المشروع كله عام ١٩٠٩، حتى دام في ١٩٥٦ فزاد إفرام البستاني بإصدار هذه الموسوعة من جديد، فقد أصبح من المستحيل كما يقول في مقدمتها إعادة طبع القديم منها، وقد انقصى على آخر ما طبع منها أكثر من نصف قرن، وأقام مشروع على الإنادة من التقدم ثم إعادة

إصدار الموسوعة على أساس جديد، وقد صدر منها إلى الآن - خمسة أجزاء كلها ما تزال في أول حرف من حروف الأبجدية.

ولا يمكن أن نسمي جهد عالم قام به وحده من شجاعة ودأب وشموخ بالحاجة الملحة إلى موسوعة عربية؛ وهو جهد محمد فريد وحادي الذي بدأها سماه «مركز العلوم واللغة» ثم عاد فوسمه إلى عشرة مجلدات سماها «دائرة معارف» وبصرف النظر عما في هذه الموسوعة من عدم التفرقة بين اختصاص النواحي واختصاص دوائر المعارف، أو بين دوائر المعارف بشئ أشكائها بين متخصصة وعامة، فإننا لا نملك إلا الإشادة بجهد عالم تصاد لعمل لا يقوم إلا بجهد جماعة ضخمة، فقدم عصاره جهد في شكل متكامل على قدر ما يسه الله لذلك، وما ذكره الباقي إلا اعتراف بهذا الجهد بالذات

ولا بد من ذكر «دائرة المعارف الإسلامية» التي قام بها نفر من المستشرقين، وإن تكن صدرت بغير لغة العرب، ولكنها كانت تسهم قبل غيرهم، لأنها خاصة بالمسلمين وراثتهم وحدهم. وقد صدرت سنة ١٩١٣ في هولندا «اليدن»، ولما مضى على آخر ما صدر منها من ملاحق مكتملة ومصيفة أكثر من ربع قرن، بدأت عملية تجديدها تماماً منذ بضعة أعوام، وما زالت عند حروفها، بعد وفات جماعة من العلماء في مصر بوضع مشروع لترجمة هذه الموسوعة إلى اللغة العربية، مع التصحيح والإضافة التي يقدم عليها العرب أصحاب هذا التراث؛ فأصدرت في الثلاثينات من هذا القرن خمسة عشر جزءاً صغيراً.

وعلى الطريق الحديث معاجم لغة كالمعجم الوسيط الذي أصدره مجمع اللغة العربية، وكتب تراجم مثل كتاب الإعلام لخير الدين الزركلي، ودوائر علمية صغيرة أصدرتها هيئات مختلفة أو جمعيات، وكل هذه أقدم منها كتاب هذه الموسوعة كل العائدة، في حدود ما أقرموا به أنفسهم من الإيجار المتخصصة.

أما هذه «الموسوعة العربية الميسرة» فهي جهد جماعة من المديريين كل في اختصاصه، ولكنها قبل هذا جهد عشرات من العلماء المتخصصين استعان بهم المديرون في التخصصات المختلفة، في كل مادة. بل في كل جزء من المادة الواحدة أحببنا، روعي تخصص الذي يكتبها وقدرته على جمع المعلومات العديدة، ثم تمييز الأهم فيها من المهم وهي عملية غير، ثم إخراجها في أوضاع أسلوب وأشده اختصاراً، إنها مهمة لا يستطيعها إلا المتخصصون، ولذلك تعدى قائمة أسماء الكتّاب في هذه الموسوعة العشرات عدداً، ومن ثم كانت هذه الموسوعة هي أول موسوعة عربية حديثة بمعنى الكلمة. هي جهد جماعة كبيرة منظمة متعاونة. ولقد عملت هذه الجماعة وفق أحدث الأساليب وأنظمت في عمل الموسوعات، فكانت عملية إعدادها ضخمة للجذات والبطاقات، ثم ترتيبها وتصنيفها. وقد استعانت هيئة الموسوعة في ذلك بالأخصائيين العرب، كما استعانت بالخبراء الدوليين في هذه المضمار، مثلما استعانت بالأستاذ بريدج ووتر رئيس تحرير موسوعتي كونيبي، وكولمبيا فاينكيج دمشق. أما تعاون الكتّاب الذين كتبوا هذه الموسوعة، وكلهم عرب، فقد كان تعاوناً منظماً وعلى أوسع نطاق، حتى أن المادة الواحدة يكتبها عدة متخصصين كل في دائرته، فإبر سنبا مثلاً يكتب عنه متخصص في الفلسفة، وآخر في الطب أو الكيمياء، ثم نجمع هذه

الكتابات نتخرج مادة واحدة متناسفة نادل على تعاون العلماء من جهة، وتدل على احرام التخصص إلى بعد مدى سر جهة أخرى، ونقد حل مجلس المديرين بجمع لبرسم الطريق وبين الشكل النهائي ويحل المشاكل، وكل ذلك من المشاكل في أثناء العمل لئلا نرد كنها إلى مكتب الموسوعة ليجمعها مع المقترحات ويوبها ويعرضها على مجلس المديرين في جلسته المقبلة. وكل مدير يلقي زملاءه صرات ومرات بشكل منظم أول الأمر. ثم كلما دعت الحاجة، ذلك أنه برعم الصعاب، فنجد أننا جميعاً بأنه لا بد من تصاهر كل الجهود لتكون هناك بداية - بداية نفع خيط الزمن يتناوير جهود أعلامنا العرب في فهرسة علومهم ومعارفهم، وتلقيها لمنسقين ليبدأوا معها، بداية تكون أولى الخطوات الحادة نحو المثلث العظيم، موسوعة عربية كبرى، لتجدد مع الأحداث والتكشوف، ونصل المثقف العربي، معقول وفي استمرار، بأحدث نظورات العلوم والتقون في العلم كله ومن حوله.

والأهم من كل هذا أن هذه الموسوعة تطمع في أن تكون جهد كل عبور على ثقافة أمته، وكل مؤمن بالعلم أو المعرفة، وبدورها الجليل في عصرنا الحديث. إنها تلمح في أن نستلقي عشرات بل مئات من الملاحظات والنقد الأمين المخلص الذي ينطبع إلى الكتمان، لا الذي يلتمس الشخص أو يتصدهد. إنها ترجو أن تكون هذه الطبيعة المحدودة العدد بمثابة التجربة الأخيرة من تحارب المطبعة، نعرض على الفراء ليشاركوا بدورهم في أن تكون طبعها المتبيلة أقرب إلى الكتمان. إنها في عصر الجماعات في كل عصر كبير حتى العلوم الحديثة، لم تعد تستطيع التقدم إلا بجهد الجماعة معاً. فلتضاهر جهودنا المنظمة لتتقى هذه الموسوعة المؤيدة إلى مصاف الموسوعات الدولية. ولعله مما يامل أن نرى هبات موسوعية أخرى، مثل هيئة موسوعة كولمبيا، وهيئة موسوعة باكستان، تطلب الإطلاع على مواد موسوعتنا أولاً بأول، لتسجد منها في دوائر المعارف التي تعيد طبعها أو تصورها من جديد.

أما قصة هذه الموسوعة فهي طويلة تحذون بعضها في التصدير، ولكن لا بد من الإشارة هنا إلى أمرين **أولاً:** لماذا سميت موسوعة ميسرة. **وثانياً:** كيف تم التأليف فيها بوجه عام. أما أنها موسوعة، فلأنها ليست قاموساً، لأنها تهدف إلى جمع للمعلومات الأساسية العلمية والترفيهية والفنية حول مسعى بعينه. وأما أنها ميسرة، فلأنها في محدث واحد مختصر، سهلة التناول، والمعلومات فيها تخطب المثقف العربي بما يهمه، سواء أكانت عربية أو عالمية، وتفتك كان شعاعنا في كل مادة نكتبها أو نراجعها أو نستوفى هذين الشرطين: العربية والعالمية، فيها من المعلومات ما يهم العربي من نرائه، ولكن فيها أيضاً ما يهم العربي من تراث العالم من حوله.

أما أسلوب التأليف، فنقد بدأنا بأخذ موسوعة كولمبيا فبكنج ذلك ذات المجلد الواحد لرى إلى أي حد يمكن أن نعيد معها. وتتقدم المشروع تبين أن ما يجب أن يحدف منها مما لا يهم العرب كثير، وأن ما يجب أن يضاف إليها مما يهم العرب أكثر وترخصنا في الحذف والإضافة على أوسع نطاق، بحيث خرجت مجموعة المواد ونحو أربعين في المائة منها جديد بحث أو معدل تعديلاً جوهرياً. أما الشئون في

المائة أو أقل، إنفاية، فهي المعلومات العالمية حول المسيمات العلمية خاصة، مثل ما كتب عن مادة أيدروجين أو ذرة، أو هي المعلومات التي وجدنا أن ما كتب عنها في كورسها أو كورسها فابحس ذلك به الكيمياء، كما أن كثيراً من المواد العلمية ذاتها صبح للإضافة والحذف. وأما المواد العربية أو الإسلامية في العلوم والآداب وانفس قد أكثر من تسعين في أمانه منها جديد كل الحدة.

وتو بان المعلمون في كتابة مواد الموسوعة أي جهد في الاستعانة بأية دائرة معارف، أخرى بأية لغة فوق الاستعانة بالكتب والقواميس وغيرها. ولكن كانت هناك صعوبات كثيرة تعرض لبعض منها لا على سبيل الإنشاء بالجهود. وإنما على سبيل إيضاح طريقة العمل.

أما أولى هذه الصعوبات، فقد كانت عملياً اختيار المواد وجمعها التي استغرقت نحو عام وحدها. وكان لرئيس مجلس المديرين، الأستاذ الراحل محمد شعب غرمال، أكبر الفضل في نجاح هذه المهمة. فقد كان روح هذه الفترة وحياتها، وهي أصعب فترات العمل وأعسرها. إنها لم تكن مجرد جمع للمواد فرع من الفروع، بل إنها كانت تسيلاً بين الفروع جميعاً بحيث يتناسب كل فرع وأهميته من نوع المعرفة من سواء والأعسر من ذلك أنها كانت عمالية صمغ وإع لتخرج كل هذه المعرفة في حدود مجلد واحد.

وثانية هذه الصعاب هي المصطلحات العلمية، ومنها ما هو غير موجود أصلاً، ومنها ما هو موجود عندنا أشكال في مختلف البلاد العربية. وقد أسعفتنا جهود مجمع اللغة العربية إلى جانب جهود هيئات أخرى، والحدائق مؤتمرات أو اتحادات علمية على الشطآن العربي، مثل الاتحاد العلمي العربي.

وثالثها صعوبة اختيار الأعلام، وقد حوصت هيئة الموسوعة، منذ أن كانت فكرة، على أن يعقل مجلس مديريها كل البلاد العربية ما أمكن، وعلى أن تمثل موادها البلاد العربية كلها. ولم يكره من وضع معيار لاحق للأعلام. وبعد تداول الوثائق والتفكير المفترحات من كل من تفضل بالرأي، اقتصر على الذين أثروا جهوداً أثاراً مباشرة في تقدم أمنهم، أو تقدم الفكر أو العلم عامة. أما الأسماء، فقد اتفق ألا نضم الموسوعة أسماء أعيان، إلا من كانوا في مرتبة الحاصلين على جوائز دولية، أو الذين حازوا أعضايات شارات التكريم في بلادهم أو خارجها. مراعيين في ذلك أن تمثل البلاد العربية كلها قدر المستطاع.

وقد صادفنا في صلب الأعلام صعوبة أخرى، هي كيفية رسم الأسماء الأجنبية بالأحرف العربية، وبعد مناقشة جماعية، استقر الرأي على أن يرسم الاسم حقيقياً يتفق به أهل لغة هذا العلم، إلا فيما شهِر منها في العربية عنى غير هذا النوع، وأصبح من التعت تغيير رسم هذا الاسم لسبب أو لآخر.

ويحق بهذه الصعوبة أيضاً اختيار المدن، وقد عصت الموسوعات المختلفة بمدن لغاتها معاً لا يجد لمتحف لغوي أن يعرف عنها شيئاً. استقر الرأي على ألا تضمن الموسوعة إلا المدن التي يحاور عنده سكانها نحو خمسمائة ألف، إلا ما شهِر منها لسبب أو لآخر، كأن يكون قديماً، أو حديثاً مكان حرب، أو معاهدة، أو مولد عالم كبير، أو مذكر عظيم، أو مكان قيام صناعة خاصة، أو كشف علمي، أو نحو ذلك مما يجعل اسم المدينة أو المدينة مشهوراً.

ونأى بعد ذلك صعوبة كبرى هي صعوبة ما يشتف من الأسلوب من حكم أو تفويم لشخص أو اثر أو حادث. ذلك أن الكتابة، حتى العلمية منها، تخضع - أردنا أو لم نرد - لشعور الكاتب بقدر ما. وعواطفنا العربية ظهرت ولا شك فيما كتبنا، ولكننا في الموضوعات الشائكة لسبب أو لآخر كنا نعرض المادة المكتوبة على المجلس أو اللجنة الخاصة بهذا الفرع من المعرفة، ثم نخرجها بحيث تمثل الحيطة العلمية ما أمكن في مثل هذه الموضوعات.

أما آخر هذه الصعوبات وأشقها، فهي اختصار المادة لتقوم بالوفاء بما يجب أن تفي به دون اختصار مخل. وكم ذا من الجهد الفردي والجماعي بذل في هذا السبيل، لتخرج الموسوعة مجلداً واحداً حاوياً لخلاصة المعرفة التي يسهل الرجوع إليها، كما يسهل استيعابها، وما أكثر ما يرغب المثقف أن يتوعد في هذا الزمان.

وأخيراً، وليس آخرًا، جهد ضخم منظم على أحدث الأساليب من مكتب التحرير وعشرات المساعدين والمساعدات في الفهرسة والتصحيح والنقل وتيسير العمل ما أمكن على الكاتبيين لمواد الموسوعة. إن هذه الموسوعة العربية الميسرة هي باختصار جهد عشرات من أبناء الأمة العربية، بذل في دأب وصبر وسخاء، ليصب في يدك أيها القارئ مجلداً واحداً. مجلداً سيجد طريقه إلى عقلك ليربطك بمن حولك، ويكمل ما حولك، ويجعلك تتابع أخبار مكتشفات الفضاء مثلاً وأنت مشوق، لكن عن فهم وعلم، كما تتابع أخبار أخوانك العرب المجاهدين وأنت متحمس، ولكن عن إدراك ووعي.

وكلنا أمل في أن تكون هذه **الموسوعة العربية الميسرة** مجرد البداية - البداية الطيبة المتواضعة في سبيل الموسوعة العربية الكبرى التي نأمل ألا تطول أعوام انتظارها.

١٩٦٥

زكى نجيب محمود

سهر القلماوى

إبراهيم مذكور

الموسوعة
العربية الميسرة

ثبت بالجداول التي تتضمنها الموسوعة

86	جدول الجامعات فى الوطن العربى (اتحاد الجامعات العربية)
250	جدول شيوخ الأزهر (الأزهر)
382	جدول الألعاب الأولمبية
432	جدول أعضاء الأمم المتحدة الذين انضموا بعد ١٩٤٥ (الأمم المتحدة)
435	جدول المنظمات المتخصصة فى الأمم المتحدة (الأمم المتحدة)
438	جدول منظمات مختارة أخرى للأمم المتحدة (الأمم المتحدة)
439	جدول الهيئات التى أنشأها ميثاق الأمم المتحدة (الأمم المتحدة)
1154	جدول جوائز الدولة التقديرية
1296	جدول الأزمنة الجيولوجية (جيولوجيا)
1740	جدول أهم الزلازل فى القرن العشرين (زلازل)
1740	جدول أهم الزلازل فى مصر فى القرن العشرين (زلازل)
1845	جدول برامج الفضاء التى تحمل ملاحين (السفر فى الفضاء)
1847	جدول برامج مسابر الفضاء (السفر فى الفضاء)
2303	جدول العناصر
2865	جدول اللغات
3256	جدول موازين ومقاييس شائعة الاستعمال
3420	جدول جوائز نوبل (نوبل)

اللوحات آخر المجلد الأخير

- ٥ أعلام ملونة لدول العالم .
- ٢٤ خريطة ملونة عن آسيا، وأستراليا، وأفريقيا، وأوروبا، والأمريكتين، والوطن العربى، وغيرها، وبعض الخرائط التاريخية .
- ٢٤ لوحة ملونة فى مواد الحيوان، والنبات، وفى مجال الفنون المختلفة .

كيفية استخدام هذه الموسوعة

أولاً: (أ) تم ترتيب الموضوعات ترتيباً ألفبائياً دون التقييد بأداة التعريف «ال» واعتبارها زائدة على تكوين الكلمة، فإذا بحثنا عن «النيل» وجدناه فى حرف «النون» وإذا بحثنا عن «اليابان» وجدناها فى حرف «الياء».

(ب) تتكون بعض العناوين من كلمتين أو أكثر، وهذه العناوين تظهر كما هى مثل:

بيت الحكمة	الحروب الصليبية
خيال الظل	النجم القطبى

ولكن هناك موضوعات تتكون عناوينها من كلمتين أو أكثر أيضاً، نجد أنها تظهر معكوسة مثل:

أبو قير البحرية، معركة	القلعة، مذبحه
ميونخ، معاهدة	وستمنستر، قصر

أما الموضوعات التى تختص بالمعالم الجغرافية فتظهر عناوينها جميعاً معكوسة مثل:

البرت، بحيرة	الكنغو، نهر
أبالاش، جبال	كنارى، جزر

أسماء الأعلام: جرت العادة فى الموسوعات الأجنبية على استخدام اسم الأسرة، ويليهِ اسم الشخص، وقد اتبعنا فى موسوعتنا هذا النظام فيما يختص بالأسماء الأجنبية. أما الأسماء العربية، فقد درجنا على استخدام هذا النسق كلما كان ذلك ممكناً، فنجد أبو حامد الغزالي تحت «الغزالي» وتقى الدين ابن تيمية تحت «ابن تيمية» وبشارة الخورى تحت «الخورى» وهكذا. ولكن هناك أعلاماً اشتهروا بأسمائهم، فأثرنا وضع أسماءهم كما هى مثل سعد زغلول، طه حسين، نجيب محفوظ، ولذلك ينبغى عند البحث عن أحد الأعلام ألا يترك أحد الاحتمالين قبل التسليم بعدم وجوده.

الإحالات: استخدمنا نظام الإحالات التى تبدو فى الموضوعات مطبوعة بالبنط الأسود «أفلاطون» سواء مسبوقة بكلمة انظر أم لا وتعنى بذلك توجيه نظر القارئ إلى وجود موضوع مستقل تحت ذلك العنوان، وأن هذا الموضوع وثيق الصلة بالموضوع الذى يبحث فيه، ولذلك فعليه أن يرجع إليه فى موضعه من الترتيب الألفبائى حتى يستكمل المعلومات التى تهتمه فى بحثه.

وهناك بعض المواد تشتمل على أكثر من اسم وقد استخدم لمثل هذه العناوين الفرعية بنط أسود

خامساً: الحوادث فى هذه الموسوعة مؤرخة بالسنوات الميلادية، فيما عدا حالات وضع فيها التاريخ الهجرى وحده أو إلى جواره التاريخ الميلادى. أما الحوادث التى وقعت قبل الميلاد فاستخدمنا لها المختصر ق م.

المختصرات

توفى	ت
جنوب وجنوباً وفي الجنوب	ج
جنوب غرب وفي الجنوب الغربى	ج غ
جنوب شرق وفي الجنوب الشرقى	ج ق
جرام	جم
حوالى	ح
ستيمتر	سم
شمال وشمالاً وفي الشمال	ش
شمال غرب وفي الشمال الغربى	ش غ
شمال شرق وفي الشمال الشرقى	ش ق
غرب وغرباً وفي الغرب	غ
شرق وشرقاً وفي الشرق	ق
قبل الميلاد	ق م
كيلو جرام	كجم
كيلو متر	كم
متر	م
مليمتر	مم
هجرية	هـ
درجة مئوية	م°

الف: أول الحروف العربية ويطلق على صوتين: (١) الألف اللينة: الصوت الناتج عن مد النفس بالفتحة. (٢) الألف المتحركة: الصوت المجهور الشديد القابل للحركة الصادر من أقصى الحلق. وكان القدماء - والساميون عامة - يهملونها في كتابتهم، رمزوا للصوتين بالألف المعروفة، ثم فرقوا بينهما فوضعوا فوق الألف المتحركة نقطة صفراء ثم جعلوها رأس عين (همزة). واختلف العلماء في رسمها فوق ألف وواو وياء، فقالت جماعة: نكتبها بحركة ما قبلها، وقال آخرون: بحركتها، وقال الفراء: الأصل أن تكتب ألفًا دائمًا. ولهذا التغيير لم يعدها ثعلب والأزهري حرًا، والهمزة نوعان: أولاً: وصل، يؤتى بها للتوصل إلى النطق بالسكان، وتسقط في وسط الكلام، ثانيًا: قطع تثبت ابتداءً ووسطًا وآخرًا، ولها أوجه: (١) منفردة، تدل على النداء، أو الاستفهام أو القسم. (٢) مزيدة في: (أ) فعل للدلالة على المضارع المتكلم، أو لتعديده للإلزام قياسًا أو إلزام المتعدي قليلاً، أو لمان أخرى، (ب) صفة، للدلالة على التفضيل أو التعجب أو اللون أو العيب، أو التأنيث. (٣) أصلية في اللفظ. وحققت بعض القبائل نطقها حتى قلبها عينًا مثل تميم، وخففها بعضهم حتى حذفها مثل قريش، وجعلها بعضهم بين صوتها وحرف حركتها. وقلبت قبائل الهمزة في بعض الألفاظ هاء، أو ياء، وقلب بعضهم الحاء والعين والياء همزات. وتقلب الواو والياء همزة في مواضع قياسًا. واستخدمت الألف للدلالة على رقم واحد قديمًا، وفي بعض المجالات حديثًا.

أب: انظر: تقويم.

أبا: جزيرة بالنيل الأبيض ش كوستى بجمهورية السودان. بدأت فيها دعوة محمد أحمد المهدي. تشتهر بزراعة القطن.

أباناب: فوسفات الكالسيوم الطبيعية المحتوية على الفلور أو الكلور أو كليهما. لا لوني إذا كان نقيًا، أنواعه غير النقية الملونة تقطع وتستخدم أحجارًا كريمة. أهم استعمالاته تحضير الأسمدة الفوسفاتية. كما يحضر منه عنصر الفوسفور بوساطة التحليل الكهربائي.

أباتون: انظر: بيجه.

إبادان: مدينة (ح ٤١٤٩٤٨٧ نسمة، ٢٠٠٨)، عاصمة الإقليم الغربي، ج غ نيجيريا، يسكنها شعب اليوروبا. أكبر المدن التي يسكنها الزنوج في أفريقيا، ثاني أكبر مدن نيجيريا ومركز تجارى لإقليم زراعى غنى حيث يزرع الكاكاو والقطن والمطاط. بها بعض الجوامع. مركز ثقافى. بها مقر جامعة إبادان (تأسست ١٩٦٢). كانت مركزاً للدولة فى أوائل القرن ١٩. فى عام ١٩٨٨ بعد نهاية حرب إيران استأنفت إبادان إنتاج البترول ولكن على نطاق أضيق.

إبادة الشعوب: محاولة إبادة طائفة أو شعب قومى أو

أ: الرمز الكيميائى للعنصر أكسجين.

إب: مدينة (ح ٢٦٦٨٠٨ نسمة، ٢٠٠٨) بالجمهورية

سلالى أو عرقى أو دينى أو سياسى. جعلت هذه الإيادى جريمة دولية فى اتفاقية وافقت الأمم المتحدة عليها بالإجماع ١٩٤٩، ووضعت موضع التنفيذ ١٩٥١ بعد أن صدقت عليها عشرون دولة.

أبارتهيد: نظام من التفرقة العنصرية تمارسه جمهورية جنوب أفريقيا. أقرت حكومة جنوب أفريقيا التفرقة العنصرية ونشوق الرجل الأبيض باعتباره شيئاً طبيعياً ومنطقياً. ولم تكن التفرقة العنصرية قضية سياسية مطلقاً حتى ١٩٤٨ حين أدخل دانيال فرانسوا مالان سياسة الأبارتهيد ضمن البرنامج السياسى للحزب الوطنى. وبدأ هناك منذ ذلك الوقت نضال حاد وأحياناً دموى ضد تلك السياسة. والغرض من سياسة الأبارتهيد - كما صيغ ذلك رسمياً - هو دوام السيطرة على البلاد فى يد الأقلية البيضاء فى مواجهة تزايد حركة القومية الأفريقية فى أنحاء القارة. وتفيداً لذلك ينبغى وضع السكان غير البيض البانتو (الزنج الأفريقيين) والآسيويين (الهنود) والمولدين (المولدين) منعزلين فى معازل، وأن تقيد حركاتهم وتسلب حقوقهم الوطنية السياسية، فضلاً عن حقوقهم الاقتصادية. وتخصص معظم الأراضى وتشمل المدن ومناطق التعدين الكبرى للبيض، فى حين يمتلك البانتو حوالى ١٤٪ فقط من الأراضى رغم أنهم غالبية السكان (٧٥٪). والهدف الأكبر لتشريع سياسة الأبارتهيد هو ألا يسمح للبانتو بالتصويت أو امتلاك العقارات أو العمل خارج المناطق المحددة، وإذا عملوا فى المراكز الحضرية فإنهم يخضعون عند ذلك لحظر التجوال بعد ساعة محددة. وبالرغم من المظاهرات العنصرية التى تناهض سياسة الأبارتهيد وقرارات الأمم المتحدة فضلاً عن معارضة الكنيسة فإن هذه السياسة ظلت تطبق بعنف وبخاصة فى عهد هنريك فرنش فرفورد. وانسحبت جمهورية جنوب أفريقيا من الكومنولث البريطانى فى ١٩٦١، بدلاً من أن تدعن للتخلى عن سياستها العنصرية، وفى العام نفسه غادر وفد جنوب أفريقيا الممثل للكنيسة الهولندية

المصلحة اجتماعات مجلس الكنائس العالمى بدلاً من التخلي عن سياسة الأبارتهيد. أقامت حكومة جنوب أفريقيا أول معزل للوطنيين (بانتوستان) ١٩٦٣، وتبعته بإقامة ثمانية معازل أخرى، منحت الترانسكاى استقلالها ١٩٧٦، وكذلك بوفوناشوانا ١٩٧٧. ونتيجة للعقوبات الاقتصادية الدولية والتطورات الاجتماعية الداخلية ألغيت بعض القوانين الفرعية الخاصة بالتفرقة ١٩٩٠، وفى ١٩٩١ حصل الرئيس دى كليرك على إلغاء باقى هذه القوانين ودعى لوضع دستور جديد وشكلت حكومة انتقالية متعددة الأجناس والأحزاب وأجريت انتخابات حرة فى ١٩٩٤ وأصبح نلسن مانديلا رئيساً للجمهورية.

إباضية: فرقة من معتدلى الخوارج فى البصرة والكوفة، تنسب إلى عبد الله بن إباض الذى عرف فى النصف الثانى من القرن الأول الهجرى، وعاصر عبد الملك بن مروان. قام على أمرها من بعده أئمة متلاحقون، عمرت طويلاً، وانتشرت فى أرجاء مختلفة، وهناك إباضيون حتى اليوم فى عمان وتزانيا والجزائر. والإباضية لا تقول بكفر غير الخوارج ولا بشرتهم، وتبيح الزواج منهم. ترى ضرورة الإمامة بناء على اختيار الشيوخ وأهل الرأى، وليس بلازم ظهورها دائماً، فقد يبقى اختيار الإمام فى طى الكتمان. تسلم بأصول الفقه التى قال بها أهل السنة، فيما عدا الإجماع.

أباقا: (١٢٣٤ - ٨٢)، ثانى أمراء المغول فى فارس. دخلها ١٢٥٦ مع أبيه هولاكو، انتخبته أسرته أميراً لفارس، وأيد انتخابه قبلاى خان الأكبر. أنشأ علاقات مع مسيحيى أوروبا أعداء المماليك فى مصر وسوريا، ومع ذلك لم يوفق الطرفان إلى تنظيم عمل مشترك ضد مصر ورجحت كفة المماليك فغزوا أرمينيا الصغرى ١٢٦٦ وهزموا جيشاً مغولياً. وفى ١٢٨١ هزم المماليك أخا أباقا منجوتيمور بين حماه وحمص. نجحت جيوش أباقا فى صد جيش جاجتاي ١٢٧٠، وخربت بخارى قاعدة الجيش المعتدى. اتسم حكم أباقا الداخلى

بالهدوء. خفض الضرائب من أجل فقراء الريف. مات بمرض هذيان السكرى.

أبالاش، جبال: اسم عام يطلق على عدد كبير من مجموعات جبلية تمتد في البقاع الشمالية الشرقية من أمريكا الشمالية، تبدأ عند وادي سنت لورنس بمقاطعة كويبك بكندا، وتنحدر صوب الجنوب الغربي حتى السهول المحاذية لشواطئ خليج المكسيك في ولاية ألاباما. ومن هذه المجموعات الجبال البيض والجبال الخضراء وجبال كاتسكيل وجبال أيجنى والسلسلة الزرقاء والجبال السود وجبال جريت سموكي وهضبة كمبرلند.

وتتألف المرتفعات من صخور رسوبية، جوانبها الشرقية شديدة الانحدار عسرة المرتقى عمومًا بخلاف جوانبها الغربية القليلة الانحدار، أعلى قممها جبل ميشيل في سلسلة الجبال السود (٣٧٠٢ م). يستخرج الفحم والحديد والبترول والغاز الطبيعي في بقاع مختلفة من سلاسل أبالاش. وهي تزخر بمشاهد طبيعية جميلة جعلت منها مكانًا للترفيه والاسترواح. وقد حالت جبال أبالاش لفترة طويلة دون نفوذ العنصر الأبيض نحو الغرب، فليس فيها سوى ممرات قليلة غير مطروقة، وهي لذلك ذات شأن هام في تاريخ الولايات المتحدة الأمريكية.

أباميا: مدينة على نهر العاصى. ينسبون تأسيسها إلى سلوقس الأول أو أنطيوخوس الأول، كانت قلعة طبيعية، وقاعدة عسكرية للدولة السلوقية، وعاصمة إحدى مقاطعاتها، وفيها عقد الرومان مع أنطيوخوس الثالث (١٨٨ ق م) المعاهدة التي تقرر بمقتضاها حرمانه من جميع ممتلكاته شمالي وغربي الطوروس، كما تقرر تحرير المدن الإغريقية التي كانت خاضعة له، وتقسيم باقى ممتلكاته الآسيوية بين رودس وبيرجام.

أباميتونداس: (٣٦٢ ق م)، قائد إغريقي بارع، شارك بيلوبيداس في حكم طيبة بعد إجلاء الاسبرطيين عنها في معركة لوكترا (٣٧١ ق م). أعاد تنظيم الجيش الطيبي وتسليحه. وخلق الوحدة البيوتية وحالفه الحظ

فقد الطيبين إلى النصر في معركة مانتنيا (٣٦٢ ق م) التي مات فيها وقال وهو يوجد بنفسه: «تركت من خلفي بتنين لا تموتان: لوكترا ومانتنيا».

أبان بن عثمان بن عثمان: (ت ح ١٠٥ هـ/ ٧٢٣)، ابن ثالث الخلفاء الراشدين، صحب السيدة عائشة في معركة الجمل (٣٦ هـ/ ٦٥٦) وولاه الخليفة الاموى عبد الملك ابن مروان على المدينة المنورة فظل يليها سبع سنين، من أقدم كتاب المغازي. توفي بالمدينة.

أبانو، بيتر دي: (١٢٥٠ - ١٣١٦)، طبيب وفيلسوف إيطالى، مؤلفه الشهر «تسوية الخلافات» بمثابة تفسير لأراء المدرستين العربية والإغريقية، أرخ نهضة مدرسة بادوا بوصفها مركزًا للجدل الطبى. حوكم أمام محاكم التفتيش بتهمة الهرطقة والاشتغال بالسحر مرتين، فأفرج عنه فى الأولى، ومات فى خلال الثانية.

أبتداء: اصطلاح نحوى يطلق على تعرية الاسم عن العوامل اللفظية تمهيدًا لإسناد الخبر إليه، ويسمى الاسم التحلى بهذه الصفة (المبتدأ) لوجوده غالبًا فى أول الجملة الاسمية لىنى الكلام عليه. والمبتدأ مرفوع إلا إذا دخل عليه ناسخ مثل (إنَّ) وأخواتها فينصب، أو (كان) وأخواتها فيبقى على رفعه، ويقفد اسمه فى الحالتين ويسمى اسمًا للناسخ.

أبى، انطونيو: (١٨٤٦ - ١٩٢٨)، فلكى إيطالى مدير مرصد اركترى بفلورنسا (١٨٩٣ - ١٩٢١). له ارساد على المذنبات والكويكبات، وكان له تأثير كبير فى زيادة إنتاج الأجهزة الفلكية بإيطاليا، ومن أعماله وصف لعبور الزهرة ١٨٧٤.

أجد (أ): أول الألفاظ التى يشير بها العرب إلى حروف الهجاء، وهى: أجد، هوز، حظى، كلمن، سعفص، قرشت، ثخذ، ضظع. ويجعل المغاربة ترتيب الألفاظ الأخيرة: صعفص، قرست، ثخذ، ظغش. ويتفق الترتيب المشرقى مع ترتيب العبرية والآرامية، مع وضع الأحرف الستة التى تختص بها العربية فى آخر ال مجموعة. واستعملت هذه الحروف للدلالة على

الأرقام الحسابية. وابتكر العرب ترتيباً آخر، يجمع الحروف المتشابهة في الرسم معاً، سمي بالألقاب لابتدائه بهما. وللمغاربة ترتيبهم الخاص المتفق مع المشاركة إلى الزاى، ثم يأتى: ط ظ ك ل م ن ص ض غ غ ف ق س ش ه وى. وابتكر الخليل بن أحمد ترتيباً يقوم على موضع إخراج الحرف، وهو: ع ح ه خ غ ق ك ج ش ض ص س ز ط ت د ظ ذ ث ر ل ن ف ب م وى ء. وأحدث فيه سيويه بعض التغيير. وابتكر القدماء عدة قصص خرافية لتبرير الترتيب الأبجدي. واستعمله السحرة والمتصوفون تعاويذ للطلاسم اعتماداً على ما للحروف من قيم عديدة.

الأبجر: (ت ح ٧٤٤). عبید الله بن القاسم الأبجر. من معنى الدولة الأموية، مكى ومنشؤه المدينة، والأبجر لقب غلب عليه. كان محسناً للغناء ذا صوت عريض بعيد المذهب، حتى كان يسمع صوته من أقصى المدينة، وكان ظريفاً حسن الهيئة، عاش حتى آخر خلافة الوليد بن يزيد، وقيل إنه رحل إلى مصر وتوفى بها.

إجرام: انظر: شعر الحكمة.

البخاريا: (جمهورية أبخاز السوفيتية الاشتراكية المستقلة سابقاً) جمهورية مستقلة (٨٥٤٧ كم^٢ ح ٢٥٠٠٠٠٠ نسمة، ٢٠٠٣)، ش غ جمهورية جورجيا، عاصمتها سوخومي، أخذتها روسيا من تركيا ١٨١٠. ح ٣٠٪ من سكانها مسلمون. أصبحت جمهورية مستقلة فى ١٩٢١، وجزء من جمهورية جورجيا ١٩٣٠. وفى ١٩٩١ أصبحت المنطقة جمهورية ذات حكم ذاتى داخل جمهورية جورجيا. وقامت فيها حركة تطالب بإنشاء دولة أبخازيان المستقلة. وأعلنت استقلالها فى أوائل عام ١٩٩٤. تشتهر المنطقة بمنتجاتها الصحية.

إبداع: القدرة على ابتكار حلول جديدة لمشكلة ما، أو أساليب جديدة للتعبير الفنى. وتمثل القدرة على الإبداع فى ثلاثة مواقف ترتب ترتيباً تصاعدياً: التفسير، التنبؤ، الابتكار. والتفسير هو أن نفهم سبب وقوع حادث بعينه،

والتنبؤ استباق حادث لم يقع بعد، والابتكار خلق وضع جديد للشروط والظروف التى سيستج عنها حادث بعينه. ويعتمد الابتكار على مواهب الشخص المبتكر ومعلوماته وخبراته السابقة أكثر من اعتماده على ما يقدمه الموقف الخارجى من منبهات وإيحاءات. وتتم العملية الإبداعية فى حل المشكلات بمراحل أربع: (١) الإعداد لتكوين فكرة عامة إجمالية عن المشكلة ومعالجة التصورات والارتباطات بطريقة حرة شبه عشوائية كما لو كان الباحث «يلعب» بالافتكار، كما يلعب المصور بالخطوط والألوان. وقد تؤدى هذه المحاولات إلى بزوغ الحل دفعة واحدة فى صورة استبصار أو إلهام، ولكن كثيراً ما يصل التفكير إلى مآرق فيستوقف. (٢) الكمون: حيث يواصل الذهن مجهوده نحو الحل ولكن بطريقة صامتة لا شعورية، وقد تكون فترة الكمون قصيرة أو طويلة. (٢) الاستبصار أو الإلهام حيث يدرك الشخص فجأة طريقة حل المشكلة، وتفاوت صفة الفجائية فى درجة شدتها تبعاً لطول مرحلة الكمون ودرجة الاختلاف بين البناء السابق للمشكلة والصورة التى يكون عليها البناء الجديد بعد إعادته وتعديله. (٤) التحقق: ولا يتحتم أن يكون الحل الذى بزغت صورته فى المرحلة السابقة هو الحل الصحيح فلا بد من استكمال صياغته واختباره للتأكد من صحته. ويمكن فى ضوء نظرية الجشطلت رد هذه المراحل الأربع إلى ثلاث ووصفها بأنها سلسلة من النظم المترابطة التى تتجه من العام إلى الخاص، أو من البناء الضعيف إلى البناء القوى، بحيث تضيق دائرة البحث تدريجياً، فيكون لدينا أولاً ما يعرف بالمدى العام للمشكلة، ثم تليها مرحلة «الحلول الوظيفية»، ثم أخيراً مرحلة «الحل النوعى». نشطت بحوث الإبداع منذ ١٩٥٠ نشاطاً ملحوظاً، ومن ألمع الأسماء الآن جوى جيلفورد وفرانك بارون وكالفين تايلور. ويمكن تلخيص النقاط الرئيسية التى تتناولها بحوث الإبداع الحديثة فيما يأتى: (١) دراسة التفكير الإبداعى من حيث علاقته بظروف البيئة المحيطة بصاحبه. (٢) دراسة التفكير

الأرقام الحسابية. وابتكر العرب ترتيباً آخر، يجمع الحروف المتشابهة في الرسم معاً، سمي بالألقاب لابتدائه بهما. وللمغاربة ترتيبهم الخاص المتفق مع المشاركة إلى الزاى، ثم يأتى: ط ظ ك ل م ن ص ض غ غ ف ق س ش ه وى. وابتكر الخليل بن أحمد ترتيباً يقوم على موضع إخراج الحرف، وهو: ع ح ه خ غ ق ك ج ش ض ص س ز ط ت د ظ ذ ث ر ل ن ف ب م وى ء. وأحدث فيه سيويه بعض التغيير. وابتكر القدماء عدة قصص خرافية لتبرير الترتيب الأبجدي. واستعمله السحرة والمتصوفون تعاويذ للطلاسم اعتماداً على ما للحروف من قيم عديدة.

الأبجر: (ت ح ٧٤٤). عبید الله بن القاسم الأبجر. من معنى الدولة الأموية، مكى ومنشؤه المدينة، والأبجر لقب غلب عليه. كان محسناً للغناء ذا صوت عريض بعيد المذهب، حتى كان يسمع صوته من أقصى المدينة، وكان ظريفاً حسن الهيئة، عاش حتى آخر خلافة الوليد بن يزيد، وقيل إنه رحل إلى مصر وتوفى بها.

إجرام: انظر: شعر الحكمة.

البخاريا: (جمهورية أبخاز السوفيتية الاشتراكية المستقلة سابقاً) جمهورية مستقلة (٨٥٤٧ كم^٢ ح ٢٥٠٠٠٠٠ نسمة، ٢٠٠٣)، ش غ جمهورية جورجيا، عاصمتها سوخومي، أخذتها روسيا من تركيا ١٨١٠. ح ٣٠٪ من سكانها مسلمون. أصبحت جمهورية مستقلة فى ١٩٢١، وجزء من جمهورية جورجيا ١٩٣٠. وفى ١٩٩١ أصبحت المنطقة جمهورية ذات حكم ذاتى داخل جمهورية جورجيا. وقامت فيها حركة تطالب بإنشاء دولة أبخازيان المستقلة. وأعلنت استقلالها فى أوائل عام ١٩٩٤. تشتهر المنطقة بمنتجاتها الصحية.

إبداع: القدرة على ابتكار حلول جديدة لمشكلة ما، أو أساليب جديدة للتعبير الفنى. وتمثل القدرة على الإبداع فى ثلاثة مواقف ترتب ترتيباً تصاعدياً: التفسير، التنبؤ، الابتكار. والتفسير هو أن نفهم سبب وقوع حادث بعينه،

سوق زراعية ترجع إلى ح ٦٥٠ ق.م. كان الإغريق القدماء يضربون المثل بغبابة أهلها، ومع ذلك فقد عاش فيها بروتاجوراس وديمقريطس.

أبر: قوم رحل من أصل منغولي أو تركي، سيطروا في القرنين ٤ و ٥ على أواسط آسيا وعندما أجلتهم قبائل أقوى منهم اندفعوا غرباً فتضخم جيشهم إثر انضمام الشعوب المغلوبة إليهم، وإذ بلغوا أوج قوتهم في أواخر القرن ٦ نهبوا جميع ج روسيا والبلقان الحاليين. فشل حصارهم للقسطنطينية ٦٢٦، ولكنهم ظلوا يسيطرون على السهل المجري إلى أن هزمهم شارلمان. لم يرد لهم ذكر بعد القرن ٩. والأبر المحدثون هم مسلمو داغستان الرعاة في جمهورية داغستان. ويشك في انحدار هؤلاء من بقايا الأبر القدماء.

إبراء: تصرف قانوني به ينقض الالتزام دون مقابل، وهو من أعمال التبرع، ويقع الإبراء في الشريعة الإسلامية وفي التشريع المصري بإرادة الدائن المنفردة دون حاجة إلى رضا المدين.

إبراهيم أنيس أحمد: (١٩٠٦ - ٧٨)، لغوى مصرى. تخرج في دار العلوم ١٩٣٠، وحصل على الدكتوراه من إنجلترا ١٩٤١، فعين مدرساً بدار العلوم، وتدرج حتى صار رئيساً لقسم علم اللغة، وتولى العمادة مرتين. اختير عضواً بمجمع اللغة العربية ١٩٦١. كان من المجتهدين في علم اللغة، الذين نقلوا الاتجاهات الغربية الحديثة إلى اللغة العربية. من كتبه: «الأصوات اللغوية»، و «دلالة الألفاظ»، و «اللغة بين القومية والعالمية»، و «مستقبل اللغة العربية المشتركة»، و «من أسرار اللغة العربية»، و «موسيقى الشعر».

إبراهيم باشا: (١٤٩٣ - ١٥٣٦)، صدر أعظم عثمانى، أدخل في خدمة القصر السلطاني، أكسبته قدرته الموسيقية ولطف معشره رضا ولي العهد الشاب (السلطان سليمان القانوني فيما بعد) الذي عينه (خاص أوده باشى) حينما ارتقى العرش. نصبه ١٥٢٣ صدراً أعظم. أشركه السلطان في حكمه المطلق، وخلع عليه

الإبداعي من حيث علاقته بسائر سمات الشخصية، ولا سيما السمات المزاجية. (٣) البحث في الخصائص الموضوعية التي تميز العمل المبتكر. (٤) البحث في تحليل العناصر أو العوامل الأساسية، العقلية، والوجدانية التي تسهم في النشاط الإبداعي. (٥) دراسة الإبداع من حيث هو عملية ذات اتجاه معين، وتمر بمراحل معينة. (٦) دراسة النشاط الإبداعي من زاوية النمو والارتقاء مع نمو الفرد المبدع وارتقائه. وأخيراً بدأ إيرفنج مالتزمان سلسلة من التجارب تستهدف الكشف عن أفضل الطرق لتنمية القدرة الإبداعية عند الفرد.

إبدال: اصطلاح صرفي يطلق على جعل حرف مكان آخر. والحروف في الإبدال أنواع: (١) ما يبديل إبدالاً شائعاً للإدغام: كل الحروف غير الألف، (٢) ما يبديل إبدالاً شائعاً لغير إدغام: ٢٢ حرفاً يكون إبدالها ضرورياً أحياناً وغير ضروري أحياناً أخرى، (٣) ما يبديل إبدالاً نادراً وهي: ح خ ع ق ض ذ.

أبدجان: مدينة (ح ٣٧٩٦٦٧٧ نسمة، ٢٠٠٦)، العاصمة السابقة لجمهورية ساحل العاج (كوت ديفوار)، ومينائها الرئيسي. يقوم جزء من المدينة على الشاطئ والجزء الآخر على جزيرة بيتي باسم. نهاية خط حديدي. تصدر البن والكاكاو والمطاط والأخشاب، مقر جامعة. ويوجد بالقرب منها مطار دولي. وفي ١٩٨٣ أصبحت ياموسوكرو عاصمة كوت ديفوار، ولكن معظم المصالح الحكومية والسفارات ما زالت في أبدجان.

أبدهالدين، إميل: (١٨٧٧ - ١٩٥٠)، فسيولوجي سويسري، تلقى العلم على إميل فيشر، وعقب على بحوثه في الخمائر وابتكر اختبار الحمل المعروف باسمه ١٩١٢، وبحث أيضاً في الأغذية، وبخاصة بعض البروتينات. ألف كتاباً في «الكيمياء الفسيولوجية» ١٩٠٨، وأشرف على طبع كتاب مطول عن الطرق الفنية في الكيمياء الحيوية (٩ مجلدات) وآخر عن الطرق الفنية في البيولوجيا.

أبديرة: (باليونانية أفديرا) مدينة باليونان ج غ تراقيا،

إلى سقوط إبراهيم باشا وخلع أحمد ٣، شق في القصر بأمر السلطان وفي اليوم التالي تنازل السلطان مضطراً.

إبراهيم باشا: (١٧٨٩ - ١٨٤٨)، قائد مصري الأبن الأكبر للوالى محمد على. عينه أبوه قائداً للحملة المصرية ضد الوهابيين (١٨١٦ - ١٩) فأخمد ثورتهم وقضى على حكمهم، ثم عين قائداً للجيش المصرى ضد الشوار اليونانيين الذين خرجوا على تركيا للظفر بالاستقلال فانتزع إبراهيم معاقلمهم وأخمد ثورتهم (١٨٢٥ - ٢٨)، ولكن نزول جنود فرنسيين بالمورة أكرهه على الجلاء عن اليونان، وحينما طمع محمد على في ممتلكات السلطنة العثمانية بالشام أنفذه مع جيش مصرى قوى، ففتتح فلسطين والشام وعبر جبال طوروس حتى وصل إلى كوتاهية (١٨٣٢ - ٣٣). انتصر إبراهيم في معركة نزيب الفاصلة (يونية ١٨٣٩) حينما تجدد القتال بين المصريين والترك، ولكن الدول الأوروبية حرمته من فتحه وأكرهته على الجلاء عن جميع البلاد التى كان قد فتحها. عين إبراهيم في ١٨٤٨ نائبا عن أبيه فى حكم مصر، ولكنه توفى فى نوفمبر من العام نفسه. شيد عدداً من القصور الهامة بالقاهرة من أهمها قصر القبة وقصر المغارة والقصر العالى بجزيرة الروضة.

إبراهيم بدران: (١٩٢٤ -)، طبيب مصرى. تخرج من كلية الطب جامعة القاهرة ١٩٤٧ وأصبح أستاذ الجراحة بها ووكيلاً للكلية ١٩٦٦ فنائباً لرئيس جامعة القاهرة ١٩٧٤ فوزيراً للصحة (١٩٧٦ - ٧٨) ثم رأس جامعة القاهرة ١٩٧٨ وأكاديمية البحث العلمى ١٩٨٠، رئيس مجلس الخدمات بالمجالس القومية المتخصصة ومجلس البحوث الطبية بأكاديمية البحث العلمى، له عدة مؤلفات فى الجراحة والتعليم، حصل على جائزة الدولة التقديرية فى العلوم ١٩٨٤، يعتبر من رواد الجراحة فى العالم.

إبراهيم بك: (ت ١٨١٥ / ١٨١٦)، واحد من كبار أمراء الماليك فى مصر كان رقيقاً جركيسياً. اشتراه الأمير محمد أبو الذهب ثم أعقبه وزوجه من أخته، ثم أصبح

لقب «سر عسكر السلطان». أوفده إلى مصر لإخماد فتنة شبت بها، وقام بإصلاح إدارى فيها ١٥٢٥، قاد حملة المجر وانتصر فى معركة موهاكس ١٥٢٦، سحب السلطان فى حملته الثانية ضد المجر. وفى ١٥٣٢ غزا إبراهيم المجر مرة ثالثة ولم ينتصر. قاد حملة على فارس (١٥٣٣ - ٣٤) واحتل تبريز وأخذ بغداد ثم عاد إلى القسطنطينية ١٥٣٦. عقد مع سفير فرانسوا الأول ملك فرنسا أول معاهدة امتيازات أعطيت للفرنسيين. أمر السلطان بإعدامه فجأة، وقيل إنه كان يطمع فى العرش.

إبراهيم باشا: (ت ١٦٠١)، صدر أعظم عثمانى، فى عهد السلطان محمد ٣، عين سلحداراً فى القصر، ثم أصبح آغا الانكشارية. عين والياً على مصر ١٥٨٢. قاد حملة ضد درور لبنان ١٥٨٥. عين قبودان باشا ١٥٨٧، ثم صدراً أعظم ١٥٩٦. سحب السلطان محمد ٣ فى حملته على مدينة أدلو، وأقبل من منصبه ثم أعيد مرة أخرى. عهد إليه بقيادة الجيوش العثمانية فى المجر ١٥٩٩. وفى الحملتين اللتين قادهما بين عامى ١٥٩٩، ١٦٠٠ نجح فى صد جيوش النمسا التى أغارت على المجر واستولى على مركز هام، فمنحه السلطان منصب الصدارة العظمى طوال حياته مكافأة له. عاد إبراهيم إلى بلجراد حيث مات.

إبراهيم باشا: (١٦٧٨ - ١٧٣٠)، صدر أعظم عثمانى، عمل صانع حلوى فى القصر السلطانى، ثم عين فى حرس الحریم السلطانى. لفت إليه الأنتظار بذكائه ومهارته فى التحرير فأصبح كاتب الحریم. تعرف إلى الأمير أحمد الذى صار سلطاناً فيما بعد ولما تولى هذا عرش السلطنة ١٧٠٣ شغل إبراهيم منصب كاتم سر رئيس الخصيان. سحب ١٧١٥ الداماد على باشا فى حملته على المجر التى منيت بالهزيمة. قام بأعمال الصدر الأعظم ١٧١٦، وبعد عامين عين صدراً أعظم حتى وفاته. أدخل فى تركيا فى عهده فن الطباعة، وشيد مكتبة كبرى. ثار الشعب نتيجة لهزيمة الجيش ثورة أدت

إحداها. وضعت حول سيرته قصص شعبية، وقصائد بالعربية والتركية، منها: «سيرة السلطان إبراهيم بن أدهم».

إبراهيم بن الأغلب: (ت ١٩٦ هـ / ٨١٢)، مؤسس دولة الأغالبة في شمال أفريقيا. كان عاملاً على بعض نواحي إقليم الزاب في شمال أفريقيا (١٧٩ هـ / ٧٧٥)، وأقطعه (١٨٤ هـ / ٨٠٠) الخليفة العباسي هرون الرشيد تونس كي يقف في وجه الأدارسة ويحول دون تقدمهم شرقاً نحو مصر والشام. وتعهد أن تدفع حكومته ٤٠ ألف دينار سنوياً إلى الحكومة العباسية المركزية ببغداد. غير أنه استقل بها وأسس دولة الأغالبة وجعلها وراثية في عقبه. تجددت الثورات من البربر والعرب في عهده ولكنه أخمدها جميعاً فيما عدا الثورة التي نشبت في طرابلس والتي لم تنته تماماً إلى أن توفي. شيد (١٨٥ هـ / ٨٠١) مدينة العباسية وأصبحت حاضرة لأمراء بني الأغالب.

إبراهيم بن عثمان: (القرن ١٣)، مهندس عربى مشهور. من أعماله قصر «الأبلق»، وضح السلطان الظاهر بيبرس بدمشق، المشيد ١٢٧٧.

إبراهيم بن المهدي: (٧٧٩ - ٨٣٩)، إبراهيم ابن الخليفة المهدي ويكنى «أبا إسحق» أخو هرون الرشيد. تولى الخلافة في بغداد سنتين. أشهر أولاد الخلفاء ذكراً في الغناء وأتقنهم صنعة، ومن أعلم الناس في ذلك الوقت بالنغم والإيقاع، ومن المعدودين في طيب الصوت خاصة، ولكنه كان إذا غنى الغناء القديم عن الأوائل في الأدوار الطوال حذف كثيراً من نغمها وخففها، وقد عيب عليه ذلك، وكانت له مع إسحق الموصلى مجادلات كثيرة في أصول النغم والإيقاع لم تكن لتقطع حتى أفنيا العمر في تنازعهما.

إبراهيم بيومى مذكور: (١٩٠٢ - ٩٦)، كاتب ومفكر مصرى، جمع بين التعليم الدينى والمدنى. درس في القضاء الشرعى ودار العلوم، ثم سافر إلى فرنسا ١٩٢٩، وحصل على دكتوراه الدولة ١٩٣٤. وفى ١٩٣٥ عاد إلى القاهرة حيث انضم إلى هيئة التدريس

أحد البكوات الأربعة والعشرين، زاد نفوذه فى أثناء حكم محمد أبو الذهب. أصبح فتردار ١٧٧٣ ثم شيخاً للبلد. ولما مات أبو الذهب فى عكا، ورث إبراهيم ثروته ونفوذه. اقتسم إبراهيم حكم مصر مع مراد بك أحد أمراء أبى الذهب أيضاً. فصار إبراهيم شيخاً للبلد يقوم بالشئون الإدارية بينما كان يقوم مراد بشئون الجيش. ظل حكمهما المشترك قائماً حتى مجيء الحملة الفرنسية إلى مصر ١٧٩٨. فر بعد هزيمة المماليك فى معركة اباباة إلى سوريا، ثم عاد إلى مصر مع جيش عثمانى ودخل القاهرة ١٨٠٠ ولما انتصر الفرنسيون هرب ثانية. بعد إجلاء الجيوش الفرنسية عن مصر، عاد ثانية وبعد مغامرات وكل إليه الوالى محمد على منصب شيخ البلد. فى أثناء مذبحه المماليك كان إبراهيم مع ولده فى طره. وفشلت محاولته فى توحيد صفوف المماليك ضد محمد على، ورفض محاولة محمد على الصلح ١٨٠٩. فر مع أتباعه إلى دنقلة حيث توفي، ثم جلبت زوجته رفات جثمانه إلى القاهرة.

إبراهيم بن أحمد: (١٦١٥ - ٤٨)، سلطان عثمانى، ابن السلطان أحمد الأول، ترك أمر تصريف الدولة فى السنوات الأولى من حكمه فى يد وزيره القدير قره مصطفى. ثم قطع رأسه نتيجة لدسائس القصر ١٦٤٤. وقع إبراهيم تحت نفوذ محظياته وخلصائه وتمكن جنجى خوجه حسين أن يسيطر عليه، استنفدت شهوات السلطان موارد الدولة وساءت أحوالها. جهز حملة ضد جمهورية البندقية واستولى على خانية فى كريت، هزم الترك فى دلماشيا واستمرت حروبه حوالى ربع القرن فأنهكت قوى الدولة. ثار رجال الإنكشارية ضده يعاونهم العلماء وشيخ الإسلام، فخلعوه ١٦٤٨ ثم شنق.

إبراهيم بن أدهم: (ت ح ٧٨٢ / ٧٨٣)، صوفى زاهد. نشأ ببلخ فى بيت ثراء، وتوفر على دراسة الفقه ببغداد وهب ثروة والده ليكسب معاشه بنفسه، ثم تصوف. شارك فى الغزوات البحرية ضد الروم، واستشهد فى

درس القانون وحصل على كرسى التاريخ بمدرسة الحقوق، ثم أضيف إليه كرسى القانون الدستوري. كان خطيباً مفوهاً وناقداً جريئاً، شغل منصب المستشار القضائى للباب العالى حتى ١٩٠٨. اشترك عضواً أو رئيساً فى أكثر من ثلاثين لجنة من اللجان التى تصوغ المعاهدات السياسية. دخل إبراهيم حقى ميدان السياسة وانتصر للأراء الحديثة. تولى وزارتى المعارف والداخلية، عين سفيراً فى روما، فصدراً أعظم (١٩١٠-١١). له مؤلفات كثيرة فى القانون تفوق فى أهميتها ما كتبه فى التاريخ منها «تاريخ القانون الدولى» و «التاريخ العام» وأعظم مؤلفاته «القانون الإدارى».

إبراهيم حمروش: (١٨٨٠-١٩٥٢)، الشيخ الرابع والثلاثون للأزهر، ولد بقرية «الحوالد» محافظة البحيرة، حنفى المذهب، ودرس على الإمام محمد عبده ولزمه وأخذ عنه شجاعته فى التمسك بالحق والعمل على إصلاح الأزهر ومناهج النهضة للشعوب الإسلامية. كان ذا موهبة فى العلوم الرياضية. عمل مدرساً بالأزهر بعد حصوله على العالمية ١٩٠٦، ثم درس بمدرسة القضاء الشرعى الفقه وأصوله وتخرج على يديه فيها صفوة ممن لمعوا فى القضاء. عمل بالقضاء. عينه الشيخ المراغى شيخاً لمعهد الزقازيق واستعان به فى إعداد وتطبيق مناهج الإصلاح بالأزهر. وعين شيخاً لكلية اللغة العربية، ورئيساً للجنة الفتوى. نال عضوية كبار العلماء ١٩٣٤. وكان عضواً بجمع اللغة العربية منذ إنشائه.

إبراهيم خليل: جد العرب عن طريق ابنه إسماعيل وجد العبرانيين عن طريق ابنه إسحق ومثال للرجل الصالح المخلص لله فى سفره إلى كنعان وإذعانه لأمر الله عندما طلب منه تقديم ابنه ضحية. وعده الله أرض كنعان لنسله. أطلق عليه المسلمون لقب خليل الله، ويعودونه جد العرب عن طريق ابنه إسماعيل، فهو عندهم أحد الأنبياء والجد الأعلى لمحمد ﷺ. ذكرت قصته فى القرآن غير مرة، مطولة تارة ومختصرة أخرى. عبد قومه الأوثان وكان أبوه ينتهتها، فحاجهم فى أمرهم، ولما لم

بجامعة القاهرة، ثم انتخب عضواً بمجلس الشيوخ، (١٩٣٧ - ٥٢)، وأصبح وزيراً لوزارة الإنشاء والتعمير فى عهد الثورة ١٩٥٢، ورأس مجلس الخدمات (١٩٥٣ - ٥٤)، وكان نائباً لرئيس مجلس الإنتاج (١٩٥٣ - ٥٥). اشترك فى عدة مؤتمرات علمية وفلسفية فى أوروبا وآسيا وأمريكا وأستراليا، وحاضر فى معاهد مختلفة شرقاً وغرباً وبخاصة فى السوربون التى زارها مرتين. أسهم فى إحياء الذكرى الألفية لابن سينا ببغداد ١٩٥١، وفى طهران وباريس ١٩٥٤، ومهرجان الغزالي بدمشق ١٩٦٢، وابن خلدون بالقاهرة ١٩٦٢، والبيرونى بطهران ١٩٧٣. منحه جامعة برنستون الدكتوراه الفخرية ١٩٦٤. اختير عضواً بجمع اللغة العربية بالقاهرة ١٩٤٦ ثم اختير كاتم سره ١٩٥٩ وأميناً عاماً ١٩٦١، ورئيساً ١٩٧٤ حتى وفاته. له نتاج متصل تأليفاً ونشرًا، ومن مؤلفاته «فى الفلسفة الإسلامية منهج وتطبيقه» ١٩٤٧، كما أخرج ١٩٤٢ مع مريت غالى كتاباً جريئاً عن الأداة الحكومية المصرية. وله فى اللغة والأدب بحوث متعددة ظهر فيما سماه: «فى اللغة والأدب». نال جائزة الدولة التقديرية فى العلوم الاجتماعية ١٩٦٩.

إبراهيم جابر: (١٩٠١ - ٧١)، مثال مصرى، من الرعيل الأول. عمل أستاذاً بكلية الفنون الجميلة بالقاهرة والإسكندرية وكلية الفنون التطبيقية. توجد ٤ قطع من نحته فى متاحف فرنسا، و٣ تماثيل فى متحف الفن الحديث بالقاهرة. صاحب تمثال جمال عبد الناصر باستاد القاهرة، وتمثالى «عربى» و «الجندي المجهول» بالإسماعيلية. له تماثيل «أحمد شوقى» و «جورج أبيض» و «سيد درويش» بدار الأوبرا (قبل أن تحترق) بالقاهرة، وتمثال «مصطفى كامل» بمبنى نقابة الصحفيين بالقاهرة. نال ميدالية ذهبية عن تمثاله «الفلاح» الذى اشترك به فى معرض باريس الدولى ١٩٤٣.

إبراهيم حقى باشا: (١٨٦٣ - ؟)، صدر أعظم تركى وقانونى، تلقى العلم بمدرسة الإدارة بالآستانة، عين مترجماً بقصر السلطان عبد الحميد (١٨٨٣ - ٩٤)،

و لما تكونت قوة الدفاع السودانية نقل إليها ١٩٢٥، أصبح كبير ضباط أركان حرب قيادة الدفاع السودانية ١٩٥٢، وكان أول سوداني يشغل هذه الوظيفة، رقى إلى رتبة لواء بعد مسودة قوة الدفاع ١٩٥٤، وعين مساعداً للقائد العام ثم قائداً عامًا ١٩٥٦، تولى السلطة على رأس حكومة عسكرية لحكم السودان (نوفمبر ١٩٥٨)، أوقف العمل بالدستور، وألغى البرلمان، وقضى على نشاط الأحزاب السياسية، ثم منح المجالس المحلية المزيد من السلطة وحرية العمل، وفي أخريات أكتوبر ١٩٦٤، في أعقاب حركة وطنية، حل إبراهيم عبود المجلس الأعلى للقوات المسلحة، ثم أقام حكومته وأعلن حالة الطوارئ، ألف سر الختم خليفة وزارة ائتلافية كخطوة لانتخابات جديدة، والعودة إلى الحكم النيابي، وفي ١٥ نوفمبر ١٩٦٤، استقال عبود وسلم سلطانه لحكومة مدنية.

إبراهيم فوزي: (ت ح ١٨٩٨)، قائد مصري عمل بالسودان، عين مديراً لإقليم بحر الغزال ومديرية خط الاستواء ١٨٧٧، نقل لحكمادارية السودان ثم رجع لمنصبه الأول. أعيد إلى مصر. مثل أمام المحكمة العسكرية في أعقاب الثورة العراقية ١٨٨٢ وجرّد من القبايه وأنواطه، ثم عفى عنه، وصحب جورودون إلى الخرطوم، وتولى قيادة حاميتها، وانتصر على المهديين، ولما سقطت الخرطوم ١٨٨٥ أسره المهديون وسجنوه ١٤ سنة حتى أنقذه الجيش المصري (سبتمبر ١٨٩٨). ألف «السودان بين يدي جورودون وكشتر» وشمل مذكراته في أثناء الأمر.

إبراهيم القباني: (١٨٥١-١٩٣٧)، ابن محمد بن حسن الوكيل المعروف بالقباني، من أكابر الملحنين المصريين الذين ظهروا بعد وفاة محمد عثمان في أول القرن العشرين، صنع أدواراً اشتهرت بجودة تلحينها وكان لا يكتفى بأدواره بل إنه عمد إلى أكثر ألحان من سبقوه ومعاصريه فصنع في أقاويلها ألحاناً أخرى مختلفة النغم والإيقاع، مما يدل على قوة وأصالة في فن التلحين.

يمتثلوا كسرهما. أوقدوا ناراً لإحراقه، ونجاه الله منها. عاش بعد نوح وعارض ثمود، رحل إلى فلسطين، تركها، على أثر جذب حلّ بها، إلى مصر، وهنا أهدى جارية مصرية تسمى هاجر، أنجبت له إسماعيل. رحل بالابن والأم إلى مكة حيث بنى الكعبة. كان محمد ﷺ يتحنف ويتعبّد على ملته قبل الإسلام.

إبراهيم رمضان (بك): (١٨١١ - ٦٤)، عالم رياضيات ومهندس مصري بعثه محمد على باشا ١٨٢٨ إلى فرنسا حيث تخصص في دراسة الرياضيات والهندسة وعاد ١٨٣٦ ليعمل مدرساً مساعداً لمحمد مظهر بك (ناظر مدرسة المدفعية) فنى تدريس العلوم الرياضية والهندسية. ولما انتقل إلى مدرسة المهندسخانة ببولاق عمل مدرساً لمادتي الهندسة الوصفية وتخطيط الأراضي. اشترك في فريق المهندسين الذين خططوا لحفر قناة السويس تحت إشراف محمد مظهر (بك) ومصطفى بهجت (باشا). قام بترجمة العديد من الكتب عن الفرنسية منها: «اللائي البهية في الهندسة الوصفية» مطبعة بولاق ١٨٤٤، «القانون الرياضى فى فن تخطيط الأراضى» مطبعة بولاق ١٨٤٥ «المنحة اللدنية فى علم الهندسة الوصفية» طبع بمطبعة المهندسخانة ببولاق ١٨٥٢.

إبراهيم سهلون: (١٨٤٨-١٩٢٠)، ابن سليمان سهلون اليهودى الضارب بالكمان، وهو من الخذاق المصريين الذين ظهوروا فى القرن ١٩ ونبغوا فى مزاوله آلة الكمان، تعلم هذه الصناعة عن حسن الجاهلى، وكان أبوه من العازفين على آلة القانون. صاحب بكمانه فرقة المغنى الكبير عبده الحامولى زمناً طويلاً وله تسجيلات كثيرة مسجلة على أسطوانات، من نغم جميع مقامات الألحان، تدل على براعته فى مزاوله تلك الآلة.

إبراهيم عبود: (١٨٩٩-١٩٨٣)، ضابط سودانى، ولد بشرقى السودان من قبيلة الشايقية. تخرج فى كلية جورودون بالخرطوم ١٩١٧، ودخل الكلية الحربية ورقى ملازماً ثانياً ١٩١٨، والتحق بإحدى الكتائب السودانية بالجيش المصرى، عمل مهندساً عسكرياً (١٩١٨-٢٥)،

منذ صدوره. اشترك في مراجعة «المعجم الوسيط» الذى أصدره مجمع اللغة العربية، كما اشترك فى لجان تسيير النحو بوزارة التربية والتعليم.

إبراهيم الموصلى، أبو إسحق: (ح ٧٤٣ - ٨٠٤)، المعروف بالتدويم الموصلى، فارسى المنتسب، ولد بالكوفة وتوفى فى خلافة الرشيد، وهو ركن من أركان الغناء العربى فى عصر الدولة العباسية، وكانت له صنعة جيدة فى الألحان لم يلحقه فيها أحد سوى ابنه إسحق. وكان يقول الشعر ويلحنه. اختاره الرشيد مع جماعة من أهل صناعة الألحان فى ذلك الوقت لاختيار أحسن مائة صوت من جميع الغناء العربى، وله لحن منها. فى إيقاع الثقيل الأوّل.

الإبراهيمية: ترعة بمصر طولها ٢٦٨ كم، ومتوسط عرضها ٧٠م، وعمقها ٧,٥ م من أكبر ترع العالم. تخرج من النيل أمام قنطرة أسيوط، وتنتهى عند اشمنت بمركز الواسطى، بمحافظة بنى سويف. حفرت (١٨٦٧ - ٧٢) أصلاً لتخدم مزارع القصب فى أراضى الدائرة السنية. تروى الآن ما يزيد على المليون من الأفدنة. يخرج منها بحر يوسف عند دبروط.

إبرة: سلك أو قضيب رفيع من معدن أو مادة أخرى يستخدم فى توجيه الخيوط فى عملية الحياكة وأشغال الإبرة. صنعت قديماً من الأحجار والعظام والعاج وقرون الحيوان، وتصنع الإبر بسحب الصلب إلى سلك بالقطر المطلوب، ثم يغذى السلك فى «ماكينات» استعداداً تقوم بتقطيع السلك إلى أطوال معينة يكفى كل منها لعمل إبرتين، وتدب هذه الإبر المزدوجة الطول أو توماتيكياً بتدويرها فوق حجر جليخ، وذلك باستخدام قرص يدور فى اتجاه عمودى على الحجر. ويضبط وجه حجر الجليخ وميل القرص على نحو معين يكفل إكساب طرف الإبرة الشكل المدبب الصحيح. ثم تعكس الأطوال وتكرر العملية على الطرف الآخر لكل طول وبذلك يصبح لها طرفان مدببان، وتغذى الإبرة ذات الطول المزدوج فى مكبس أو توماتيكى يحدث جزءاً فى موضع

إبراهيم لودى: (ت ١٥٢٦)، آخر ملوك الهند المسلمين من أسرة لودى، اعتلى العرش ١٥١٠ فى أجرا، وظل فى الحكم ح ١٦ سنة إلى أن خلعه وقتله بابر فى معركة بانبيت وهو يقاتل فى شجاعة وسط جنوده الأفغان.

إبراهيم متفرقة: (١٦٧٤ - ١٧٤٤)، منشىء فن الطباعة فى البلاد العثمانية، ولد بالمجر من أبوين يعتنقان المسيحية. أمرته الجيوش العثمانية، فى أثناء غزوها للمجر، أحضر إلى الآستانة وبيع فيها واعتنق الإسلام فأعتق، انصرف إلى دراسة العلوم الدينية، أرسله الباب العالى فى مهمة سياسية إلى الأمير يوجين ١٧١٥. ألحق بخدمة فرنسيس راكوتسى زعيم المجرين المتذمرين الذى هاجر إلى تركيا وعاش فيها. شغل إبراهيم فى الوقت نفسه وظيفة ترجمان الباب العالى، عين سفيراً لبلاده فى بولونيا ١٧٣٧. واشترك فى الحرب ضد النمسا. ندبه السلطان لمهام سياسية هامة، ومات عند عودته من إحداها إلى الآستانة ١٧٤٤، أنشأ أول دار للطباعة فى الآستانة ١٧٢٧، وكانت باكورة مطبوعاتها «قاموس وانقولى» فى جزئين ١٧٢٩.

إبراهيم مصطفى: (ت ١٩١٠)، عالم كيميائى مصرى، تعلم فى مدرسة الطب بالقاهرة، سافر إلى فرنسا واختص بعلوم الكيمياء والفلسفة الطبيعية، عين كيميائياً بالإسكندرية فأستاذاً بمدرسة الطب بالقاهرة فناظراً لمدرسة دار العلوم. من مؤلفاته «الكيمياء العمومية» (٤ أجزاء) و «الكيمياء غير العضوية» و «الكيمياء الصناعية» و «الإرشادات الجلية فى التذكرة الطبية».

إبراهيم مصطفى: (ت ١٩٦١)، عالم لغوى نحوى، دخل الأزهر ثم دار العلوم. عين ناظراً بالمدارس الثانوية، فمفتشاً للغة العربية، فأستاذاً بالجامعة، فريئساً لقسم اللغة العربية ووكيلاً لكلية الآداب بجامعة الإسكندرية، ثم عميداً لدار العلوم. كان عضواً بالمجمع اللغوى، شهره ببحوثه فى النحو. وأصدر كتاب «إحياء النحو»، وهو أشهر كتاب يحمل نظرية جديدة فى النحو كانت محل أخذ ورد فى البلاد العربية طوال ٢٠ عاماً

الوزارة (١٨٥٢ - ٥٥) واستقال بعد فشله في وقف اشتراك بريطانيا في حرب القرم التي كرهها الشعب.

أبركزى، (السير) والف: (١٧٣٤ - ١٨٠١)، قائد بريطاني درس القانون بجامعة ليبسج، ولكنه أثر الجندي. عين ضابطاً بالجيش البريطاني، واشترك في حرب السنين السبع. واضطر إلى طلب إحالته على المعاش ١٧٨٣ لمناصرة قضية المستعمرات الإنجليزية الأمريكية في حرب الاستقلال، ولكنه عاد إلى الجيش البريطاني ١٧٩٣. امتاز ببراعته في التراجع أمام الجيش الفرنسي المحارب في الفلاندر، وأنقذ بذلك معظم القوات البريطانية التي أرسلت لمعاونة النمسا وبروسيا في حربهما ضد جيوش الثورة الفرنسية. عين قائداً عاماً بجزر الهند الغربية (١٧٩٥ - ٩٧). ثم نقل قائداً للقوات الإنجليزية في أيرلندا واسكتلندا وهولندا. أرسلته حكومته على رأس الحملة التي أنفذتها لإخراج الجيش الفرنسي من مصر، ونزل بأبي قير ولكنه قتل في أثناء المعركة.

أبركزى، لاسيل: (١٨٨١ - ١٩٣٨)، شاعر وناقد إنجليزي. له قصائد طويلة تظهر فيها براعته في توليد الصور، ويدور معظمها حول موضوعات وقصص من الكتاب المقدس، وإن كان يخالف الكتاب المقدس في تفسيره الميتافيزيقي لها. من أهم مؤلفاته «ديوان شعر» ١٩٣٠ ودراساته النقدية «توماس هاردى» ١٩١٢ و«نظرية الشعر» ١٩٢٤ و«الرومانتيكية» ١٩٢٧.

أبرهة: قائد حبشي آل إليه الحكم في اليمن في ٥٢٥، بعد وفاة أرباط القائد الذي غزا اليمن من قبل نجاشي الحبشة في ٥٢٣. كان الأحباش يعملون على استغلال تجارة اليمن ونشر المسيحية فيها، ورأى أبرهة أن قبيلة قريش في الحجاز تسيطر على طرق التجارة فأراد أن يحوّل الحج من الكعبة إلى كنيسه شيدها في صنعاء عرفت باسم القليس. ولكن لم تنجح خطته فجهز حملة في ٥٧٠ أو ٥٧١ ليهدم الكعبة، وهي الحملة الفاشلة التي حدثت في العام الذي يعرفه العرب باسم عام الفيل.

المراس لكل من الإبرتين. ويقوم المكبس في مرحلة أخرى بعمل ثقب في وسط هذا الحز مع قطع الإبرتين. وتجري عملية «تشطيب» ميكانيكي وعملية تصليد حراري وعملية تطبيع. ثم تزال الأثار اللوينة الناشئة عن المعاملات الحرارية السابقة مع تلميعها لإكسابها لمعة فضية. ويقال إن الصينيين أول من استخدم الإبر الصلب ثم انتقلت بعد ذلك إلى الغرب. بدأت صناعة الإبر في نورمبرج (القرن ١٤)، وفي ١٧٨٥ صنع أول قضيب من الصلب آلياً، ثم صنع ثقب الإبرة ١٨٢٦. وفي ١٨٧٠ أصبحت الصناعة كلها آلية تقريباً. وأنواع الإبر تزيد على ٢٥٠ نوعاً معظمها من الصلب الكروم، والصلب غير القابل للصدأ، وتشتهر إنجلترا بصناعة الإبر اليدوية الدقيقة، والولايات المتحدة بإبر الماكينات.

إبرة المعجوز: الاسم الدارج لحشرة صغيرة الحجم نوعاً ما، ليلية غالباً، من رتبة جلدية الأجنحة من جنس فورفيكيولا (Forficula)، لونها أسود أو بني في العادة ولبعض الأنواع في المناطق الحارة ألوان زاهية. يوجد بمؤخر بطنها تركيب يشبه الملقط تستعمله للدفاع واقتناص الفريسة. التحول تدريجي، وتعتبر في المناطق المعتدلة من آفات الحدائق والمنازل. وفي مصر نوع يعيش في التربة، ويوجد في حقول القطن، ويغتنى على يرقات دودة ورق القطن الصغيرة.

أبردين: مدينة (ح ٢٠٢٣٧٠ نسمة، ٢٠٠٥)، شق اسكتلندا على بحر الشمال عند مصب نهر دى. سيناء هام وثالث أكبر مدن اسكتلندا. تشتهر بصناعة الورق والمنسوجات الكتانية والصوفية. تدعى المدينة الجرانيتية لقربها من محاجر الجرانيت، وتشمل جامعة أبردين كليتي الملك ١٤٩٣ وماريشال ١٥٩٣.

أبردين، جورج هاملتون - جوردون، الإبرل الرابع: (١٧٨٤ - ١٨٦٠)، سياسي بريطاني، ضم النمسا بمعاهدة تولنتز ١٨١٣ إلى التحالف ضد نابليون، وسوى النزاع مع الولايات المتحدة الأمريكية بشأن الحدود الشمالية الشرقية بمعاهدة وبستر - أشبرتون ١٨٤٢. رأس

السويد، مقر كبير أساقفة منذ ١٢٧٠ (تتبع الآن المذهب اللوثرى) مقر أقدم جامعة سويدية (تأسست ١٤٧٧)، ومن أعظم مراكز العلم في العالم، وفي مكتبة الجامعة مخطوطات قيمة عديدة، وبكاتدرائيتها التي ترجع للقرن ١٣ أضرحة جوستاف ١ ولينيوس وسوينبرج.

إستمولوجيا: فرع من الفلسفة يبحث في أصل المعرفة وطبيعتها ومداهها. ومدارسها مختلفة، فالتجريبيون يردون المعرفة إلى الحواس، والعقليون يؤكدون أن بعض المبادئ مصدرها العقل لا الخبرة الحسية. وعن المعرفة، يقول الواقعيون إن موضوعها مستقل عن الذات العارفة، ويؤكد المثاليون أن ذلك الموضوع عقلي في طبيعته لأن الذات لا تدرك إلا أفكاراً. وكذلك تختلف المذاهب في مدى المعرفة: فمنها ما يقول إن العقل يدرك المعرفة اليقينية، ومنها ما يجعل المعرفة كلها احتمالية، ومنها ما يجعل معرفة العالم مستحيلة انظر: معرفة.

إستين، (السير) جيكوب: (١٨٨٠ - ١٩٥٩)، مثال إنجليزي ولد بنيويورك، ورحل إلى باريس ١٩٠٢، ثم درس على رودان، وأنجز معظم أعماله في إنجلترا. أثار أسلوبه الجديد الذي اتسم بالكتل والمسطحات الكبيرة المبتكرة، ثورة بين نقاد الفن. من أحسن أعماله بعض رؤوس من البرونز لشخصيات معروفة وتماثيل فينوس بالرخام، والمسيح بالبرونز، وآدم بالالاباستر. تشاهد أعماله الكبرى في لندن، وأبردين، وبرمنجهام، وهل، ومانشستر ونيوزيلندا، ونيويورك، فضلاً عن قبر أوسكار وايلد بمقبرة بير لاشيز بباريس ١٩١١.

إسن، هنريك: (١٨٢٨ - ١٩٠٦)، شاعر وكاتب مسرحي نرويجي، من أبرز الشخصيات العالمية في الأدب المسرحي الحديث. اشتغل بكتابة المقالات الصحفية واتصل بالمسرح القومي في برجن ثم كوبنهاجن، نشر شعراً ونقدًا وعدة روايات لم تصادف نجاحاً كبيراً، نشر «ملهاة الحب» ١٨٦٢ وهي مسرحية ساخرة أثارت عاصفة من النقد. تلاها بالمسرحية

إيرو: نهر طوله ح ٩٢٥ كم شق أسبانيا ينبع من جبال كانتابريان ويجرى نحو ج ق على طول حضيض جبال البرانس ماراً بقرقطة ليصب في البحر المتوسط بلدنا واسعة. توجد قنوات رى بجزئه الأوسط ومحطات كبيرة لتوليد الكهرباء من مياه النهر.

إبروتسى: إقليم (١٠٧٩٣ كم^٢، ١٢٤٩٠٥٤ نسمة، ١٩٩١)، بإيطاليا الوسطى يمتد على طول البحر الأدرياتي وفي أكثر أجزاء الأبنان وعورة حيث قمة جران ساسو دي إيطاليا. العاصمة لاكويلا. تربي الغنم وتغطي الكروم وبساتين الزيتون سفوح الجبال السفلى، وتزرع الحبوب على الساحل وفي منطقة بحيرة فوتشينو. أسهم في تاريخ مملكة نابلى (القرن ١٣ - ١٩)، كان ضمن منطقة أبروتسى إموليزى (١٩٤٨ - ٦٥) به جامعتان في شيتي ولاكويلا.

إبروتسى، لويجي أماديو، دوكانا: (١٨٧٣ - ١٩٣٣)، ضابط بحرى إيطالى، ومتسلق جبال، ورائد للمنطقة القطبية الشمالية، ولد بمدريد. كان أول من تسلق جبل سنت إلياس بالاسكا ١٨٩٧. وفي ١٩٠٩ تسلق قمة برايد (٧٥٠٠م) في جبال الهملايا.

إبريل: انظر: تقويم.

إبريم (قصر): حصن فوق تل صخرى بالشاطيء الشرقى للنيل تجاه عنبة. يرجع إلى أيام الرومان الذين أسموه «بريمين بارفا» والذين خربوه على حامية من الأثوبيين كانوا متحصنين به أيام ثورتهم على الرومان ٢٣ ق م. وفي مطلع القرن ١٦ أنزل فيه سليم الأول حامية من البوشناق. وفي القرن ١٩ فر إليه المساليك المهزومون فأخرجوا منه سلالة البوشناق وظلوا فيه حتى أجلاهم عنه إبراهيم باشا. ويدخل أسوار الحصن أطلال لمساكن، وفي رأس التل أطلال كنيسة كانت قد تحولت إلى مسجد. وفي وجه الشاطيء الصخرى من أسفل الحصن خمس مقصورات من عهد الأسرتين ١٨ و ١٩ أهمها واحدة من عهد أمحتب ٢.

أبالا: مدينة (ح ١٣٠٧٨٩ نسمة، ٢٠٠٨)، بوسط

المادة المنصهرة التي تكون منها، ويمتاز الأبيدنان بسهولة التهذيب وبالمكسر المحارى ذى الحواف الحادة، لذلك كان يفضلهُ الإنسان البدائي لعمل أدواته وأسلحته من سكاكين ورؤوس سهام وحرا ب وغيرها.

أبشر، أبيل پاركر: (١٧٩٠ - ١٨٤٤)، وزير خارحية الولايات المتحدة (١٨٤٣ - ٤٤) عمل على ضم تكساس. قتل في حادث انفجار وقع للسفينة الأمريكية «برنستون». بعث مصيره هذا على التفكير في احتمال وقوع ما وقع له لعدد كبير من كبار الموظفين دفعة واحدة، وإلى الإصرار بإصدار قانون يسوى مسألة الخلافة في الرئاسة، خلفه جون كلهون.

الأبشيهي: (١٣٨٨ - ١٤٤٦)، محمد بن أحمد بن منصور، كاتب وشاعر، ولد في أبشويه بالمحلة الكبرى بمصر. درس الفقه والنحو وولى خطابة بلده بعد أبيه. ألف «المستطرف في كل فن مستظرف»، و «أطواف الأزهار على صدور الأنهار» في الوعظ. شهر بكتابه الأول الذي ترجمه إلى الفرنسية رات واختصره كثيرون، جمع فيه أحاديث نبوية، وأمثالا شعرية، ومسائل لغوية، وحكايات جلية وهزلية.

إبصار: حاسة تدرك بها الأشياء والألوان، تعتمد على حساسية شبكية العين للضوء، فالأشعة الضوئية تمر خلال القرنية والعدسة، ويمكن تغيير شكل العدسة بالمطابقة حتى تقع الأشياء القريبة والبعيدة في البؤرة. وطبقة الشبكية القريبة من المشيمية طبقة صبغية، ويعتقد أن الأرجوان البصرى (رودوبسين) يتكون فيها. ويؤثر الأرجوان البصرى في العين لتلائم الضوء والظلام. فهو يتحلل في الضوء، وفتامين أ ضرورى لتجديده، وفي الطبقة التالية خلايا عصبية تسمى بالعصى والمخاريط. وهذه المنطقة حساسة للضوء، وتتقبل السيالات العصبية من العصى والمخاريط إلى الكرة المخية بواسطة العصب البصرى. ويتكون عن تقاطع الأشعة الضوئية صورة مقلوبة على الشبكية. أما الصورة الذهنية فتعتدل. وفي الشبكية مساحة تعرف بالبقعة الصفراء في وسطها

التاريخية «الأدياء» ١٨٦٤ والقصيدتين المسرحيتين «براند» ١٨٦٦ و «بير جنت» ١٨٦٧ ومسرحية «الإمبراطور والجليلي» ١٨٧٣. أقام في ألمانيا (١٨٧٤ - ٩١) حيث كتب مسرحياته الواقعية الاجتماعية الشهيرة التي أودعها مبادئه، وصور فيها صراع الفرد مع المجتمع الذى يعيش فيه. من هذه المسرحيات: «أعمدة المجتمع» ١٨٧٧، و «بيت الدمية» ١٨٧٩، و «الأشباح» ١٨٨١، و «عدو الشعب» ١٨٨٢، و «البطة البرية» ١٨٨٤، و «بيت روزمرز» ١٨٨٦، و «السيدة من البحر» ١٨٨٨، و «هيدا جابلر» ١٨٩٠، و «شيخ البنائين» ١٨٩٢، و «أيلوف الصغير» ١٨٩٤، و «جون جابريل بوركمان» ١٨٩٦، و «عندما نستيقظ نحن الموتى» ١٩٠٠. وقد كان لكثير من هذه المسرحيات - التي ترجمت إلى اللغات الأوروبية الأخرى وإلى اللغة العربية ومثلت على مسارح أوروبا وأمريكا ومصر - أعظم الأثر في الأدب والمسرح في هذه البلاد.

أبت: انظر: اسفنتظ.

إسوش: مدينة (ح ١٤١٤٢ نسمة، ٢٠٠٨)، بكونتية صفوك شرق إنجلترا، على رأس خليج أورول، وتبعد ح ١١٠ كم ش ق لندن. والمدينة قديمة وبها عدة دور ومبان تاريخية. أهم الصناعات بناء السفن والآلات الزراعية والكيميائيات والمنسوجات.

إسوس: مدينة قديمة في فريجيا بآسيا الصغرى. فيها هزم سلوقس وليسيماخوس خصمهما أنتيجونوس الأول فخر صريعا (٣٠١ ق م).

إسوم، املاح: كبريتات المغنسيوم، والصورة العادية له. بلوراتها بيض إبرية الشكل، تحتوى على سبعة جزيئات من ماء التبلر. حضر من ماء الينابيع المعدنية فى إسوم بإنجلترا، ويستعمل الملح فى الطب مسهلا، وفى البضائع القطنية مألثا، وفى عمليات عديدة كالصباغة والذباعة.

أبيدنان: صخر بركاني يشبه الزجاج الأسود ويعزى نسيجه الدقيق إلى البرودة السريعة التى تعرضت لها

الوجه عند ذو الأجل وهو ما يعرف «بالوجه الأيقراطي»، وخضخضة السوائل في الصدر في بعض أمراضه. وليس في مجموعة رسائل أبقراط إلا القليل مما تؤكد نسبه إليه مثل كتاب «الحكم الأبقراطية» و «الاهوية والأمواه والأماكن» وكلها مترجمة إلى شتى اللغات، عرفه العرب باسم بقراط ونقلوا كتبه إلى العربية وأضافوا إليها شروحًا وتفسيرات. وأشهر هؤلاء حنين بن إسحق وعيسى بن يحيى وثابت بن قررة وعبد الرحمن بن علي. وقسم أبقراط مشهور في العالم أجمع، إذ يؤيده الأطباء إلى الآن، ويشمل آداب المهنة والتزامات الطبيب.

إيكتاتوس: (ح ٥٠ - ح ١٣٨)، فيلسوف رواقى روماني قال إن معين السعادة هو النفس لا الأشياء الخارجية. ودعا إلى الإخاء، لم يكتب شيئًا، فروى عنه تلميذه أريان.

أبل، جون جاكوب: (١٨٥٧ - ١٩٣٨)، اختصاصي أمريكي بعلم العقاقير وأستاذ بجامعة هوبكنز (١٨٩٣ - ١٩٣٢). اشتهر بعزل الأينفيرين (الأدريالين) ١٨٩٨، ثم الأنسولين في شكله البلوري، وكذلك بعزل الأحماض الأمينية من الدم.

أبل، (السير) فريدريك أوجست: (١٨٢٦ - ١٩٠٢)، كيميائي إنجليزي وحجة في المتفجرات. حسن صناعة القطن البارودي واختراع الكوردايت بالاشتراك مع السير جيمس ديوار، ويعزى إليه اختبار نقطة الوهج للبتترول المسمى باسمه.

أبل، كيل: (١٩٠١ - ٦١)، كاتب مسرحي ديمقراطي، اشتهر بابتكاراته في فنون المسرح، من بين مسرحياته التي تناول المشكلات الاجتماعية «أنا صوفي هديج» ١٩٣٩ و «الملكة تسير ثانية» ١٩٤٣.

أبلتون، (السير) إدوارد فيكتور: (١٨٩٢ - ١٩٦٥)، فيزيقي إنجليزي. عين بمعمل كافندش لعلم الطبيعة التجريبي بكمبريدج ١٩٢٠، وأصبح أستاذًا للفيزيكا بجامعة لندن (١٩٢٤ - ٣٦)، وأستاذًا للفلسفة الطبيعية

منخفض هو الحفيرة المركزية بها مخاريط ولذلك فهي حادة الإبصار، والنقطة التي يخرج منها العصب البصري من العين عديمة العصى والمخاريط ولذلك فهي نقطة عمياء. ويعتقد أن المخاريط تختص بالإبصار في الضوء الساطع والعصى في الظلام، ويعتبر إدراك الألوان وظيفة للمخاريط، وليست لدينا نظرية شافية تشرح هذا. وترتكز نظرية ينج - هلمهولتس على افتراض ثلاثة أحاسيس لونية أساسية (الأحمر والأخضر والبنفسجي) وعلى وجود ثلاث مجموعات مختلفة من المخاريط في الشبكية، كل مجموعة منها حاسة للون واحد. وينتج اللون الأبيض باتحاد الألوان الثلاثة، والأسود من عدم وجود أي تبييه، وتفترض نظرية إالد هرنج وجود ثلاث مواد كيميائية ضوئية، تنتج ستة إحساسات أولية، تنتظم في مجموعات على النحو التالي: مادة حمراء - خضراء، ومادة صفراء - زرقاء، ومادة بيضاء - سوداء. وتفترض نظرية تعدد الألوان وجود وحدتين ثانويتين هما وحدة الأصفر - الأزرق، و وحدة الأحمر - الأزرق - الأخضر - الأحمر وذلك بالإضافة إلى وحدات نظرية ينج - هلمهولتس. ويرى الإنسان بعينيه معًا (الإبصار بالعينين) فتكون صورة مستقلة على كل من العينين ثم تندمجان فتعطيان تأثيراً واحداً، ولأن كل عين تكون صورتها بنفسها من زاوية مختلفة يقدر الإنسان عمق المرئي ومسافته وتجمسه.

أبقراط: (ح ٤٦٠ - ح ٣٧٠ ق م)، طبيب يوناني، يعرف بأبي الطب. يظن أنه ولد بجزيرة كوس ودرس باثينا واستكمل دراسته خلال أسفاره، فصل الطب عن الخرافات والغيبيات وأقامه على أساس علمي فكان له أعمق الأثر في تقدمه، ومجمل نظريته عن المرض أن الجسم يحتوى على أربعة أخلاط: الدم، والبلغم، والسوداء، والصفراء. وأن علاقة هذه الأخلاط بعضها ببعض تقرر صحة المرء ومزاجه. وقد ثبت خطأ النظرية، بيد أن عنايته بمراقبة أحوال المريض جعلته يدرك كثيراً من علامات المرض كالتعبير المرتسم على

بجامعة كيمبردج (١٩٣٦ - ٣٩)، ثم أمينًا مساعدًا لمجلس البحوث العلمية والصناعية ١٩٣٩. نال جائزة نوبل للفيزيكا ١٩٤٧ لبحوثه في الطبقة المؤينة التي أدت إلى اختراع الرادار.

أبلق: أكبر الهوارج الأمريكية، ومنه الأبلق الأصفر الصدر وهو طائر خجول يعيش في الولايات المتحدة في الدغل، ويشتو بالمكسيك وأمريكا الوسطى، والأبلى طوليل الذنب يعيش في أمريكا الشمالية. وفي أوروبا يطلق الأبلق على أبى بلىق والقليعى والقليعى المتطوق، وهى موجودة بمصر وبخاصة فى المناطق الصحراوية والواحات والمروج والأراضى المزروعة. أشهر أنواعه الأبلق الحزين، وأم سويد، والأبلى أبيض العجز، وأحمر العجز، وأسود الأذن والمرقت، والعربى، والقليعى أسود الذنب، والمتطوق والأحمر.

الأبلىق: بناء معروف ورد ذكره كثيرًا فى شعر الجاهليين، وحكاياتهم، شيده عاديًا اليهودى فى واحة تيماء شمال الحجاز، بحجارة كلسية بيضاء، وحجارة بركانية سوداء، فصور معنى البلىق لغة. كان يعجز البدو عن اقتحامه، فسار ذكره بالمناعة وسمى حصن للسموال باسم الأبلق الفرد. أودع امرؤ القيس دروعه فى حمى السموال بهذا الحصن، فلما أغلر قائد جيش الحيرة على الحصن وحاصره فى حادث معروف، حافظ السموال على أمانة الدروع، وأبى تسليمها رغم تهديد القائد له بقتل ابنه، فضرب المثل بوفاء السموال. عفى أثر الحصن، ولم يشهد منه ياقوت إلا آثار أبنية من لبن لا تدل على عظمة الحصن. وهناك أسطورة تقرن الأبلق بحصن آخر يدعى مارد، وتتصل الأسطورة بالزبأ ملكة تدمر.

إمثيروس: فى الديانة اليونانية، تيتان، شقيق برومثيروس الذى حنره من زواج باندورا ولكن بلا جدوى.

ابن الأبار: (ت ١٠٤١)، أبو جعفر أحمد بن محمد الخولاني، شاعر أندلسى. ولد ومات بأشبيلية، واتصل بالمعتضد أميرها ومدحه. كان له ديوان شعر لم يعثر

عليه، وتسب إليه عدة كتب مما ينسب إلى ابن الأبار المؤرخ.

ابن أبى أصيبعة: (ح ١٢٠٣ - ٧٠)، موفق الدين أحمد بن أبى أصيبعة، طبيب ومؤرخ عربى. ولد بدمشق وبها درس الطب ثم نرح إلى مصر لمواصلة الدرس وتلمذ لابن البيطار، وفى ١٢٣٦ اشتغل فى أحد بيمارستانات القاهرة ثم انتقل إلى صرخد ودخل فى خدمة أميرها وتوفى بها. أتم كتابه المشهور «عيون الأبناء فى طبقات الأطباء» ١٢٤٥ وهو يضم تراجم الأطباء من عهد اليونان إلى عصره، ويعتبر من أهم المصادر فى تاريخ الطب.

ابن أبى حجلة: (١٣٢٥ - ٧٥)، أحمد بن يحيى بن أبى حجلة، شاعر وكاتب ومتصوف - ولد بتلمسان بالجزائر، وأقام بسوريا، ومات بمصر. عارض مذهب ابن الفارض وشعره. له خمسة دواوين وأراجيز أكثرها مدائح نبوية، وأكثر من ثمانين كتابًا فى الحديث والفقه والنحو والأدب، طبع منها: «ديوان الصبابة» و«سكردان السلطان الملك الناصر» و«مغناطيس الدر النفيس» والأول أشهرها، ويضم أشهر قصص عشاق العرب الجاهليين والإسلاميين، وأشعارهم.

ابن أبى الحديد: (١١٩٠ - ١٢٥٧)، عبد الحميد بن هبة الله بن محمد، أديب، من أعيان المعتزلة، له شعر جيد، واطلاع واسع فى التاريخ. ولد بالمداين، وانتقل إلى بغداد وخدم فى الدواوين، وكان بارعًا فى الإنشاء. له «شرح نهج البلاغة» و«الفلك الدائر على المثل السائر» و«القوائد السبع العلويات» و«الاعتبار»، وله أيضًا ديوان شعر.

ابن أبى حصيبة: (قبل ١٠٠٠ - ١٠٦٥ أو ١٠٦٤)، الأمير أبو الفتح الحسن السلمى شاعر سوري، مدح أمراء الدولة المرادية، ووفد رسولا عنهم إلى مصر فمدح الخليفة الفاطمى المستنصر فمنحه لقب الإمارة، ومات فى سروج بالشام. ويكاد ديوانه الضخم يقتصر على المدائح، وما جاء فى صدورها من نسيب تقليدى، وهو شاعر فحل مجودًا فياض الشاعرية مشرق الديباجة

والحديث، درس الفقه والأدب في طرطوشة، ثم في سرقسطة. أدى فريضة الحج، ورحل إلى بغداد، فالبصرة، فدمشق، فبيت المقدس، للتحصيل والتدريس. مرّاً بالقاهرة واستقر في الإسكندرية يدرس الفقه والحديث. قضى حياته كلها زاهداً ورعاً. يعتبر من تلاميذه القاضي عياض. له مؤلفات كثيرة، أهم ما وصلنا منها «موجز لكتاب الكشف والبيان عن تفسير القرآن» لابن إسحاق النيسابوري، و«سراج الملوك» الذي أتمه في القسطنطينية، وأهداه إلى الوزير المأمون البطائحي، و«مختصر تفسير الثعلبي». قبره معروف بالإسكندرية.

ابن أبي زرع: (ت ١٣٢٦)، على بن عبد الله الفاسي، مؤرخ المغرب، له كتابان: أولهما: «زهرة البستان في أخبار الزمان»، وثانيهما: «الأنيس المطرب وروض القرطاس»، في أخبار ملوك المغرب وتاريخ مدينة فاس.

ابن أبي سرح: (ت ٣٧٧ هـ / ٦٥٧)، عبد الله بن سعد، قائد عربي، أسلم قبل فتح مكة. اشترك في فتح مصر تحت قيادة عمرو بن العاص الذي ولاه بعد الفتح إمارة الصعيد. ولي مصر في عهد الخليفة عثمان بن عفان في ٢٧ هـ / ٦٤٧. عرف بنشاطه في الفتح وغزو البحار. غزا النوبة وعقد مع ملكها هدنة في ٣١ هـ / ٦٥١. غزا أفريقيا في ٢٧ هـ / ٦٤٧. انتصر على الروم انتصاراً باهراً في موقعة ذات السوارى ٣٤ هـ / ٦٥٥. انضم بعد مقتل عثمان إلى معاوية في الشام وتوفى بعسقلان.

ابن أبي شنب: (١٨٦٩-١٩٢٩)، محمد بن العربي بن محمد بن أبي شنب، عالم لغوي عربي، ولد في قرية المدبة، من أعمال الجزائر، وتوفى بالعاصمة. كان أستاذاً للأدب العربي في كلية الجزائر. أتقن الفرنسية، وعرف عدة لغات أخرى أوروبية وشرقية. نشر عدة كتب من ذخائر الأدب العربي، منها «شرح ديوان علقمة الفحل»، و«ديوان كثير عزة». له عدة بحوث، بعضها بالعربية، وبعضها بالفرنسية، ومنها بحث عن المصادر العربية للكوميديا الإلهية لدانتى.

ابن أبي عسار: (ت ٣٩٩ هـ / ١٠٠٨)، عبد الملك

متمسك بعمود الشعر، حريص على انتقاء ألفاظه من الجزل الفخم مع شيء من الصناعة البيعية.

ابن أبي الدنيا: (٨٢٣ - ٩٤)، عبد الله بن محمد بن عبيد القرشي، أديب، ولد ومات ببغداد، أدب الخليفتين: المعتضد والمكتفي، واشتغل بالوعظ، ألف أكثر من ١٥٠ كتاباً، يضم معظمها أخباراً ترمي إلى الحض على حسن التخلق، مثل: «الفرج بعد الشدة»، و«مكارم الأخلاق» و«من عاش بعد الموت»، و«قصر الأمل»، و«اليقين»، و«الشكر».

ابن أبي دواد: (٧٧٧ - ٨٥٤)، أحمد بن دواد بن جرير الإيادي، قاض وأديب. ولد بقسرين أو البصرة، ومات ببغداد، رحل به أبوه صغيراً إلى دمشق، ثم انتقل إلى العراق. درس الفقه والكلام واعتنق الاعتزال، اتصل بالمأمون، واتخذ المعتصم والوائق قاضياً للقضاة. وكان الذي أفتى بامتحان الناس بالقول بخلق القرآن، على مذهب المعتزلة. فلج آخر حياته، فاعتزل القضاء، كان مستشاراً للمعتصم والوائق على المنزلة عندهما. وعرف بالبروء والدهاء، ووصف بالفصاحة وإجادة الشعر، ورعاية الأدب فمدحه ورثاه كثيرون، أشهرهم أبو تمام. وترجم له دعبيل، في كتابه عن الشعراء، وأهدى له الجاحظ «البيان والتبيين» وغيره.

ابن أبي الرجال: (١٦١٢ - ٨١)، أحمد بن صالح بن أبي الرجال اليمنى، أديب ومؤرخ وفقه. ولد بالشبث، باليمن، ومات بصنعاء، حفظ القرآن ودرس الحديث والفقه في مدن اليمن، وتولى خطابة صنعاء، والإنشاء، وتحرير الوثائق الرسمية. له ديوان شعر، وألف عدة كتب في إبانة عقائد الزيدية وتاريخ رجالها، منها: «مطلع البدور ومجمع البحور»، و«تيسير الإعلام بتراجم أئمة التفسير الاعلام»، و«إعلام الموالى بكلام الموالى»، و«الموازين»، و«الرياض الندية في أن الفرقة الناجية هم الزيدية».

ابن أبي رندقة: (١٠٥٩ / ١٠٦٠ - ١١٢٦)، أبو بكر محمد بن أبي رندقة وشهرته الطرطوشي، حجة في الفقه

البلاغة والإنشاء والمختارات الشعرية والثنية، منها المطبوع والمخطوط. وأشهرها «المثل السائر في أدب الكاتب والشاعر». كان في نقده يحكم الذوق دون المنطق أو الفلسفة. واتبع في رسائله طريقة القاضي الفاضل. أخو أبي الحسن علي بن الأثير.

ابن أجروم: (١٢٧٣ - ١٣٢٣)، محمد بن محمد بن داود الصنهاجي، نحوي. ولد ومات بفاس، ودرس بها وبالقاهرة، وعلم النحو والقرآن بجامع الحى الأندلسي بفاس. نظم جملة أراجيز في القراءات، وشهر ب «المقدمة الأجرومية في مبادئ علم العربية». وهى مختصر من «جمل الزجاجي» في النحو، وصارت أساس الدراسات النحوية للمبتدئين، فذاع صيتها وكثرت شروحا. وكان ابن أجروم أقرب إلى مذهب الكوفيين.

ابن أحمد أحمد: مهندس مصرى عاش في النصف الثانى من القرن ١٤، من أسرة اشتهر كثير من أفرادها بالأعمال الهندسية الكبيرة. صمم ونفذ المدرسة الظاهرية بالنحاسيين ١٣٨٦.

ابن الأحنف: (أوائل القرن ١٣)، أحمد بن حسن، له كتاب «البيطرة»، وهو مخطوطة بدار الكتب بالقاهرة، كتبها بيغداد على بن حسن بن هبة الله ١٢٠٩، بها ٣٩ تصويرة ملونة، وموضوعاتها رسوم الخيل وحدها، أو مع سواها يركبونها أو يروضونها أو يعنون بها. وتعتبر من أقدم المخطوطات المزوقة فى مدرسة بغداد.

ابن إدريس القرافي: (ت ١٢٨٥)، أحمد بن إدريس القرافي، عالم فى الفقه المالكي. تخصص فى عمل التماثيل المتحركة التى تتغير حركاتها والوانها حسب ساعات النهار.

ابن الأرقم: (ت ح ٦٦٤)، عبد الله بن الأرقم القرشي الزهرى، صحابى من بنى زهرة، وهو خال النبى ﷺ. أسلم يوم فتح مكة، وأصبح من كتّاب الوحى. اختاره أبو بكر كاتبًا، ثم جعله عمر بن الخطاب على بيت المال. ترك العمل فى خلافة عثمان وقيل إنه أجازته

الظفر بن أبى عامر، ولى حجابة الخلافة الأموية فى الأندلس بعد وفاة أبيه المنصور بن أبى عامر فى ٣٩٢هـ/ ١٠٠٢. كانت أيامه أيام رخاء وهدوء فى الداخل وذلك فى خلافة هشام الثانى المؤيد حفيد عبد الرحمن الناصر. واصل سياسة أبيه فى الغزو الخارجى ضد الدول المسيحية ش أسبانيا. خرج وهو مريض للحرب فزاد به المرض ورجع به صحبه ومات فى الطريق قبالة دير أرملاط من أحواز قرطبة.

ابن أبى العوجاء: (ت ١٥٥هـ/ ٧٧٢)، عبد الكريم بن أبى العوجاء، خال معن بن رائدة الشيباني، الذى استبسل فى الدفاع عن الخليفة أبى جعفر المنصور يوم هاجمته فرقة الراوندية. سجنه والى الكوفة العباسى، محمد بن سليمان بن على بن عبد الله بن العباس، بتهمة الزندقة. قتله والى الكوفة قبل أن يصله كتاب الخليفة بالكف عنه بعد أن كثر شفاعؤه عند المنصور. غضب الخليفة لمقتله وعزل والى الكوفة.

ابن الأثير: (ح ١١٦٠ - ١٢٣٤)، أبو الحسن على بن محمد بن عبد الكريم، مؤرخ وكاتب عربى، عاش بالموصل وأخذ عن علمائها، ورحل إلى دمشق وبيت المقدس، وعاد فاستقر بالموصل، وانقطع للعلم والتأليف. أهم مصنفاته «الكامل فى التاريخ» اتبع فيه منهجًا جديدًا واعتمد على «تاريخ الرسل والملوك» للطبرى، طبع عدة مرات وعنى به المستشرقون، فطبعوه طبعة علمية بليدن ١٨٦٦. له أيضًا «أمد الغاية فى معرفة الصحابة» و «تحفة العجائب وطرفة الفرائب» و «الجامع الكبير». اختصر كتاب «الأنساب» للسمعانى. أخو ضياء الدين نصر الله بن الأثير.

ابن الأثير: (١١٦٣ - ١٢٣٩)، ضياء الدين نصر الله بن محمد بن عبد الكريم، كاتب وناقد. ولد بجزيرة ابن عمر بجوار الموصل. وتقل بين مصر والشام والعراق ومات بيغداد. خدم الأيوبيين والأتابكة، و وزر للملك الأفضل بن صلاح الدين الأيوبي. ولكن طغيانه أفسد عهده. وانتهى بسقوط الأفضل. ألف كتبًا عدة فى

مبتكرة، نقلت إلى اللاتينية في القرن ١٦. استنبط معادلة سميت بنظرية جابر، تستعمل في حل المثلاثات الكروية القائمة الزاوية، واخترع بعض الآلات الفلكية.

ابن الأنباري: (ت ٩١٧)، القاسم بن محمد بن بشار الأنباري، لغوي من أهل الأنبار، سكن بغداد وكان صدوقاً أميناً. ألف: «خلق الإنسان»، و«خلق الفرس»، و«الأمثال»، و«المقصود والممدود»، و«المؤنث والمذكر»، و«غريب الحديث»، و«شرح المفضليات» وهو الكتاب الوحيد المطبوع. ابنه محمد ابن القاسم بن الأنباري.

ابن الأنباري: (٨٨٤ - ٩٤٠)، محمد بن القاسم بن بشار أبو بكر بن الأنباري، لغوي، ولد بالأنبار، ومات ببغداد، أخذ عن ثعلب، واشتهر بالصدق وكثرة ما يحفظ من الشعر. ألقى محاضراته في المسجد الذي كان أبوه القاسم بن محمد بن الأنباري يلقي فيه، فكانت حلقتاهما متجاورتين. أدب أولاد الخليفة الراضي. ألف: «الأضداد»، و«الزاهر في معاني الكلمات التي يستعملها الناس في صلاتهم ودعاتهم»، و«غريب الحديث»، و«المذكر والمؤنث»، و«المشكل»، و«عجائب علوم القرآن»، و«الرد على من خالف مصحف عثمان»، و«شرح القوائد السبع الطوال الجاهليات».

ابن الأنباري: (١١١٩ - ٨١)، أبو البركات عبد الرحمن بن محمد بن عبيد الله الأنصاري، نحوي، ولد بالأنبار، ومات ببغداد. درس على الجواليقي وابن الشجري بالمدرسة النظامية، ثم درس بها. وانقطع للعلم والعبادة في بيته آخر عمره. ألف في النحو واللغة والتاريخ، وأشهر كتبه: «الإنصاف في مسائل الخلاف بين النحويين البصريين والكوفيين»، و«نزهة الألباء في طبقات الأدباء» يريد النحويين، و«الإغراب في جدول الإعراب». وله: «أسرار العربية»، و«الميزان في النحو»، و«عمدة الأدباء في معرفة ما يكتب بالالف والياء»، و«الجوهرة في نسب النبي وأصحابه العشرة»، و«اللمع في صنعة

بثلاثين ألف درهم، فرفضها. كان من أخلص أنصار الدعوة الإسلامية.

ابن الأشعث: (ت ٧٠٤)، عبد الرحمن بن محمد بن الأشعث الكندي، أمير وقائد عربي شجاع، اختلف مع الحجاج وكان قد سيره بجيش لغزو الترك فيما وراء سجستان، فأعلن العصيان على الدولة، وحارب جيش عبد الملك وظفر عليه. حكم سجستان وكرمان والبصرة، وفارس، ثم استولى على الكوفة، وقصده الحجاج، ودامت المعركة (دير الجماجم) بينهما مائة يوم وثلاثة، ثم توالى هزائمه، حتى لجأ إلى (رتبيل) ملك الترك في سجستان، واضطر رتبيل تحت ضغط الحجاج وتهديده إلى قتله، وأرسل رأسه إلى الحجاج، ثم إلى عبد الملك.

ابن أعمش الكوفي: (ت ح ٩٢٦)، مؤرخ عربي من الكوفة. كتب تاريخاً قصصياً عن الخلفاء الأول وغزواتهم، متأثراً بمذهب الشيعة. من كتبه: «الفتوح»، انتهى فيه إلى أيام الرشيد العباسي، و«التاريخ» من أيام المأمون إلى أيام المقتدر. ترجم محمد بن المستوفى الهروي جزءاً من كتاب الفتوح إلى الفارسية.

ابن الأعرابي: (٧٦٧ - ٨٤٤)، محمد بن زياد، لغوي، ولد بالكوفة ومات بسامراء، مات أبوه السندي الأصل، فتزوجت أمه من المفضل بن محمد الضبي، فأخذ عنه، وعن أبي معاوية الضرير، والقاسم بن معن. اشتغل بالتدريس ببغداد، وأخذ عنه ثعلب وابن السكيت، والحري. عرف باللغة والنحو ورواية الشعر، وشهر بحسن الحفظ والأمانة، فوثق به البصريون والكوفيون. ألف في اللغة: «النوادر» و«البئر» و«الألفاظ» و«معاني الشعر». وفي الأخبار: «تاريخ القبائل» و«أسماء خيل العرب وفرسانهم». جمع دواوين بعض الشعراء، منهم الأخطل وأرطاة بن سهية.

ابن الأفلح: (أواخر القرن ١٢ م)، أبو محمود جابر بن الأفلح، فلكي. ظهر في الأندلس. ألف تسعة كتب في الفلك: أولها في المثلاثات الكروية، وفيه أبحاث

الشعر، و «الفائق فى أسماء المائق»، و «تاريخ الأنبار»، وغيرها.

ابن الأَحمَد: (ت ٦٧٧)، عمرو بن سنان المنقرى التميمى، شاعر من أهل نجد. ولد قبل الهجرة بقليل، ووفد على الرسول ﷺ صغيراً، شهد فتوح العراق وفارس. وكان من أشرف قومه وخطبائهم، بل شهرت أسرته كلها بالشعر والخطابة، ولم يبق من شعره غير قليل. وصف شعره بأنه كالحلل الموشاة.

ابن آوى: حيوان ثديى، برى، ليلى، (جنس الكلب Canis)، يتبع فصيلة الكلبيات. يستوطن جنوب شرقى أوروبا وآسيا وأفريقيا. يغتذى بالجيف والنبات والحيوان. يشبه الذئب، ولكنه أصغر منه، والنوع الأفريقى موجود بمصر، وإن كانت شهرته الذئب.

ابن إياس: (١٤٤٨ - ١٥٢٤)، محمد بن أحمد، مؤرخ مصرى، ولد بالقاهرة، واشتغل بالتاريخ ونظم الشعر، عاصر الأحداث الأخيرة من حكم السلاطين المماليك الجراكسة بمصر، وشهد الفتح العثمانى. ألف «بدائع الزهور فى وقائع الدهور»، ويعتبر من أهم مراجع عصر اضمحلال دولة المماليك.

ابن باجة: (ت ١١٣٨)، أبو بكر محمد بن يحيى ويعرف بابن الصائغ. وابن باجة. فيلسوف عربى أندلسى، ولد بسرقطة وتوفى بفاس، اشتغل بالسياسة فاستوزره أبو بكر بن إبراهيم صهر على الأمير المرابط، وكان حاكماً على سرقطة. تنقل بين سرقطة وأشبيلية وغرناطة وفارس وتعرض لتشنيع خصومه وحاده وبخاصة الفتح بن خاقان الذى نسبه فى كتابه «قلائد العقيان» إلى التعطيل وانحلال العقيدة، وقال عنه فى «مطمح الأنفس» إنه اقتصر على الهيئة، وأنكر أن تكون إلى الله فيئة، وحكم الكواكب فى التدبير، واجترم على الله اللطيف الخبير. اشتغل بالفلسفة فعنى بالفلسفة الطبيعية والإلهية والمنطق، ونبغ فى العلوم الطبيعية والرياضية والفلك والطب والموسيقى، كما كان شاعراً يمتاز بعض شعره بالركة والدقة. أكثر مصنفاته شروح على مذهب أرسطو،

ومنها شروحه على طبيعيات أرسطو فى الكون والفساد والآثار العلوية، وشرحه على «إيساغوجى» أو «المدخل» لفورفوروس وشروحه على ثلاث رسائل للفارابى. وأما رسائله المؤلفة فمنها رسائل فى الرياضة والنفس، ومقالات فى الفلسفة والطب والتاريخ الطبيعى ومن رسائله الفلسفية «رسالة الوداع» وكان على وشك سفر طويل، فكتبها لأحد أصدقائه يستودعه آراءه إذا لم يقدر لهما اللقاء، وفى هذه الرسالة آراء طريفة عن المحرك الأول فى الإنسان، وهو العقل، وعن الغاية الحقيقية من وجود الإنسان ومن العلم وهى القرب من الله والاتصال بالعقل الفعال الذى يفيض من الله. وأهم مصنفاته «تدبير المتوحد» وهو أشمل كتبه لفلسفته. والتدبير الذى يعنيه هو ترتيب الأفعال نحو غاية مقصودة هى الاتحاد بالعقل الفعال، والمتوحد الذى يصنع له هذا التدبير ليس زاهداً ولا عاكفاً، وإنما هو إنسان يحيا حياة عقلية فيأخذ نفسه بالبحث والنظر، ويشغل بشئون الحياة فى المدينة الفاضلة، وهى عند ابن باجة أكثر المدن علماً وأملؤها بأهل الفضل المتحلين بكمال العلم والعمل، والذين ليس للأطباء ولا للقضاة وجود فى مدينتهم الفاضلة، فهم ليسوا بحاجة إلى الأطباء لأنهم لا يطعمون إلا الملائم لصحة أبدانهم من الغذاء فلا يمرضون وليسوا بحاجة إلى القضاة لأنهم لا يتنازعون، وإنما يصدرون جميعاً عن العقل، ويضبطون نفوسهم وأفعالهم بضوابط من العقل الذى يستعلى فيهم على قواهم النفسية الأخرى، من غشبية وشهوية، ويفصل ابن باجة القول فى الأفعال الحيوانية الصادرة عن الغريزة، والأفعال الإنسانية الصادرة عن الروية، والصور العقلية وصلتها بالأفعال وغاية هذه الأفعال ليتهاى بالتوحد إلى غايته القصوى، وهى إقامة حياته فى المدينة الفاضلة على دعائم عقلية يتوجها اتصاله بالعقل الفعال. وبهذا وجه ابن باجة الفلسفة الإسلامية وجهة مخالفة لوجهة التصوف التى كانت عند الغزالى معرفة ذوقية يقذفها الله فى قلب الإنسان فينعم بالبهجة والسعادة، فى حين كانت

وتصويبها، ويتجلى فيها أثر النحو. اتخذها صاحب لسان العرب مصدرًا من مصادره الخمسة.

ابن بسام: (ت ١١٤٧)، على الشتريني أديب ولد بشترين بالبرتغال، ولما اضطرت أحوالها غادرها إلى أثينية، ولا نعرف شيئًا عن حياته. كان شاعرًا كاتبًا، ولكن شعره دون نثره. تقوم شهرته على كتابه «الذخيرة في محاسن أهل الجزيرة»، الذي يضم أكبر مجموعة من أشعار أدباء الأندلس وأخبارهم، واتبع فيه منهجًا بيئيًا، فجعله في أربعة أقسام: (١) لأهل قرطبة ووسط الأندلس، (٢) لأهل الجانب الغربي، (٣) لأهل الجانب الشرقي، (٤) للطرائين. وألحق بهم طائفة من مشهورى الآفاق في المغرب والشام والعراق. يعد من أعظم المراجع لدراسة الأدب الأندلسي.

ابن بشكوال: (١١٠١ - ٨٣)، أبو القاسم خلف بن عبد الملك، واحد من كتاب السير، ولد بقرطبة. ألم بالحديث وبتاريخ وطنه، بعد أن درس في مسقط رأسه وفي أثينية، ومن أساتذته أبو الوليد بن رشيد، وأبو بكر ابن العربي، وغيرهما. قيل إنه لم يكن له نظير في معرفة تاريخ الأندلس. لا يعرف من بين مؤلفاته الخمسين إلا القليل: مثل كتاب «الصلة» في تاريخ أئمة الأندلس، وكتاب «الغوامض والمبهمات من الأسماء»، و«المحاسن والفضائل».

ابن بطوطة: (١٣٠٤ - ٧٨)، محمد بن عبد الله اللواتي، رحالة عربي، ولد بطنجة، قضى ٢٨ سنة يجوب الأرض شرقًا وغربًا، فقطع في رحلاته مسافة لم يقطعها رحالة في العصور الوسطى، (قدرت بنحو ١٢٠٠٠٠ كم). كانت رحلته الأولى لغرض الحج، فخرج من طنجة ١٣٢٥، وسار إلى شمال أفريقيا ومصر، وزار بلاد الشام، وأدى فريضة الحج، ثم تنقل في فارس وبلاد العرب، وزار شرق أفريقيا، ثم زار آسيا الصغرى، والقرم، وحوض الفولجا الأدنى. ودخل القسطنطينية ومنها سار شرقًا إلى خوارزم، وبخارى، وتركستان، وأفغانستان، والهند، حيث قضى ثمانية أعوام في خدمة

عند ابن باجة علمًا نظريًا، يمكن الإنسان من إدراك وجوده الحقيقي. ويهيئ له تدبير أفعاله واتصاله بالعقل الفعال، فإذا هو إنسان إلهي وكان ابن باجة عالمًا بالموسيقى ينسب إليه البعض شيئًا من ألحان الأندلس.

ابن باديس: (١٨٨٧ - ١٩٤٠)، عبد الحميد بن محمد المصطفى بن مكى رئيس جمعية العلماء المسلمين بالجزائر ١٩٣١. ولد في قسنطينة، ودرس في جامع الزيتونة بتونس. أصدر «مجلة الشهاب»، وشن فيها حملات شديدة على الاستعمار. رفضت فرنسا أن يولى رئاسة الأمور الدينية. اضطهد وأوذى. أنشأت جمعية العلماء في عهده كثيرًا من المدارس، كان لها الفضل في حفظ الجزائر لعروبتها. له تفسير للقرآن الكريم، اشتغل به تدريجًا زهاء ١٤ عامًا، ونشرت أجزاء منه. توفي بقسنطينة.

ابن الباذش: (١٠٥٣ - ١١٣٣)، أبو الحسن علي بن أحمد بن خلف، نحوى أندلسي. ولد ومات بقرطبة. وتولى إمامة جامعها. تميز بالنحو وتقدم في علم القراءات وشارك في الحديث ومصطلحه. وعرف بالزهد وال ضبط وحسن الخط. شرح كتاب سيويه، و«المقتضب» للمبرد، و«أصول» ابن السراج، و«إيضاح» الفارسي، و«جمل» الزجاج، و«كافي» النحاس.

ابن برى: (١١٠٦ - ٨٧)، عبد الله بن برى بن عبد الجبار المقدسي، لغوى. ولد ومات بمصر، وأخذ عن علمائها والوافدين عليها، وصار إمامًا في اللغة والنحو والرواية. تصدر للإقراء بجامع عمرو، وعمل مراجعًا بديوان الإنشاء. ألف «أغاليط الفقهاء» و«اللباب في الرد على ابن الخشاب» (فى رده على الحريري)، و«شرح شواهد الإيضاح»، و«المسائل العشر» و«الرد على الجواليقي في المغرب» و«حواشى على درة الغواص، للحريري». شهر بحواشيه على صحاح الجوهري «التنبيه والإيضاح» التي بدأها ابن القطاع، وواصلها هو، وأتمها البسطي، وتسير على ترتيب الصحاح، وتقد أحكامه، النحوية والصرفية، وتسبب شواهده وتكملها وتشرحها

أبيه وهزم بختيار فانضم ابن بقية إلى عضد الدولة لضعف نفسه ولكن بختياراً قبض عليه وسمل عينيه لتخليه عنه ثم سلمه إلى عضد الدولة الذي أمر بأن يلقى بين قوائم الفيلة لتقتله.

ابن البناء المراكشي: (١٢٥٨ - ١٣٣٩)، أبو العباس أحمد بن البناء المراكشي، عالم رياضة وفلك عربي، أخرج أكثر من سبعين كتاباً، في العدد والحساب والهندسة والجبر والفلك والتنجيم. بقى كتابه «تلخيص أعمال الحساب» معمولاً به في المغرب حتى نهاية القرن ١٦. شرحه كثيرون من العلماء واقتبس عنه علماء الغرب.

ابن البواب: (ت ح ١٠٢٢)، أبو الحسن علي، خطاط عربي مشهور. كان أبوه بواب بيت القضاء في بغداد. كان واسع المعرفة بالفقه. حفظ القرآن الكريم ونسخه بيده أربعمائة وستين مرة، إحداها بالخط الريحاني، أهداها السلطان سليم الأول إلى جامع لالالي بالآستانة، وهي محفوظة به. ابتدع الخط الريحاني والخط المحقق. أسس مدرسة للخطوط بقيت إلى زمن ياقوت المستعصمي.

ابن البيطار: (ت ١٢٤٨)، أبو محمد عبد الله بن أحمد بن البيطار، عالم نبات، ولد بملقا، وسافر إلى بلاد الإغريق وأقصى بلاد الروم والمغرب. عاين منابت النبات وتحققها. دخل في خدمة الملك الكامل الأيوبي، وكان رئيساً على مائتي العشائين، له جملة كتب، أهمها «الجبلي في مفردات الأدوية والأغذية» وصف فيه ألفاً وأربعمائة نوع من العقاقير، منها ثلاثمائة لم يسبقه أحد إلى وصفها. وترجم كتابه إلى اللاتينية، وكان المعول عليه إلى حين عصر النهضة الأوروبية. توفي بدمشق.

ابن تغري بردي: (١٤١٠ - ٧٠)، أبو المحاسن يوسف، مؤرخ عربي، ولد بالقاهرة، واحتل مركز الصدارة بين مؤرخي مصر، بعد وفاة المقريزي والعيني. وصل إلينا من مصنفاته التاريخية سبعة كتب، أشهرها تاريخه عن مصر بعنوان «السنجم الزاهرة في ملوك مصر

سلطان دلهي، الذي أرسله في سفارة إلى الصين. وتعرف في طريقه على جزر المهل (ملديف)، وبعض جزر الهند الشرقية (إندونيسيا والصين)، ثم عاد إلى طنجة ١٣٤٧. قام بعد ذلك برحلتين الأولى إلى الأندلس ١٣٥٠، والأخرى إلى السودان الغربي ١٣٥٢، وعاد إلى فاس ١٣٥٤، فأقام بها حتى وفاته. وفيها أملى وصف رحلاته المشهورة باسم «تحفة النظائر، وغرائب الأمصار، وعجائب الأسفار» على ابن جزى الكاتب ببلاط السلطان أبي عنان المريني ١٣٥٦. وقد ترجمت أجزاء من الرحلة، ونشرت في كثير من اللغات، ونشر النص العربي الكامل في القاهرة (١٨٧١ - ٧٥، ١٩٠٤)، كما نشر مختصر له بعنوان «مهذب ابن بطوطة» ١٩٣٤، وكان السير هاملتن جب، الأستاذ بأكسفورد، ممن عنوا بالرحلة، فنشر لها مختصراً مزوداً بالحواشى العلمية الدقيقة، وبمقدمة تحليلية وافية سماها «رحلات ابن بطوطة» ١٩٢٩.

ابن بَقِي: (ت ١١٤٥)، أبو بكر يحيى بن عبد الرحمن القرطبي، شاعر أندلسي، صاحب الموشحات البديعة، والقصائد الجيدة والرسائل الحسنة. عانى الحرمان فتنقل في البلاد إلى أن اتصل بيحيى بن علي ابن القاسم فابتسمت له الدنيا. فأجاد في مدحه.

ابن بَقِيَّة: (ت ٣٦٧هـ / ٩٧٨)، ناصر الدولة أبو الطيب، وزير عز الدولة بختيار الذي كان يحكم العراق نائباً عن عمه ركن الدولة البويهى في خلافة الطائع لله العباسي، وكانت وزارته في ٣٦٣هـ / ٩٧٣. طمع ابن عمه عضد الدولة في العراق واستضعف بختيار وخان بذلك أباه ركن الدولة البويهى فغزا بغداد وسجن بختيار وانضم ابن بقية إلى عضد الدولة فمنحه واسط وما حولها وخلع عليه خلعاً نفيسة ومنحه أموالاً كثيرة ولكنه لم يقلده الوزارة. ثم عاد بختيار إلى حكم العراق نائباً عن عضد الدولة بعد أن تدخل ركن الدولة فأعاد ابن بقية لوزارته. أخذ ابن بقية يحرض بختيار على عضد الدولة. وفي ٣٦٦هـ قصد عضد الدولة العراق بعد موت

والقاهرة» (ط في ليدن ١٨٥٥ وفى مصر)، أرخ فيه للحوادث منذ الفتح العربى حتى ١٤٥٣، و «المنهل الصافى، والمستوفى بعد الوافى».

ابن تومرت: انظر: محمد بن تومرت.

ابن تيمية: (١٢٦٣ - ١٣٢٨)، تقى الدين أبو العباس أحمد بن تيمية الحرانى دمشقى الحنبلى، فقيهه، ومحدث، ومتكلم، وناقد محقق. ولد بحرآن، ولما فر أبوه من عسف المغول، لجأت أسرته إلى دمشق، وفيها أقبل أحمد على العلوم الإسلامية، يحصلها، وعلى دروس أبيه، ودروس كل من زين الدين المقدسى، ونجم الدين بن عساكر، وزينب بنت مكى. كان من الذكاء حتى لقد ألم بالفقه والحديث والتفسير والحساب وغيرها، وهو ابن بضع عشرة سنة، وناظر وجادل وأفتى، وهو ابن سبع عشرة، وولى بعض المناصب وهو ابن إحدى وعشرين، ولقب بمحى السنة، وإمام المجتهدين، وهو ابن ثلاثين، جدد الإسلام وأعادته غصاً كما بدأ وشغل الناس فى عصره وما يزال. كما كان يحفظ أحاديث الكتب الستة، بحيث يعرف موضع كل حديث من كل كتاب. قال عنه أحد معاصريه: قد ألان الله له العلوم كما ألان لداود الحديد، وكان إذا سئل عن فن من العلوم ظن الرائي والسامع أنه لا يعرف غير ذلك الفن. وكان الفقهاء من سائر المذاهب إذا تحدثوا معه استفادوا منه فى مذهبهم ما لم يعرفوه قبل ذلك، وكان من التقوى والورع والزهد بحيث لم تَعْنِه الدنيا وأعراضها، ومن الشجاعة والجرأة بحيث لم يعرف التملق والتفان سبيلاً إلى سلوكه وحكمه. ولهذا كان له خصوم كثيرون أرفجفوا به لدى الحكام، فسجن بمصر والشام أكثر من مرة، ولكنه عكف على الكتب دراسة وتحصيلاً وتأليفاً، وظل بسجنه فى دمشق حتى توفى، وهو من ألد خصوم الصوفية، ولا سيما من قال منهم بالاتحاد والحلول ووحدة الوجود، مثل الحلّاج، وابن الفارض، وابن عربى، وهم الذى يطلق عليهم مع غيرهم، اسم «الاتحادية»، له مصنفات وفتاوى قيمة

كبيرة: فى تاريخ الحياة الدينية والروحية، والعقلية الإسلامية، كما أنها تظهرنا على ثقافته الواسعة وبراعته الفائقة، فى النقد والرد والإفحام بالحجة. جمعت فتاواه ورسائله وطبعت فنشر محمد رشيد رضا: «مجموعة الرسائل والمسائل»، ونشر كتاب «الرد على المنطقين» فى بومباى، وله غير هذا كتب ورسائل فى نقد مذاهب الصوفية، منها «الفرقان بين أولياء الرحمن وأولياء الشيطان».

ابن جامع: (ت ٨٠٣)، إسماعيل بن جامع السهمى، من أقطاب الغناء العربى فى القرن الثانى للهجرة. عاش فى خلافة الهادى، ثم فى خلافة الرشيد، وهو من معاصرى إبراهيم الموصلى، والمنافسين له، أخذ الغناء عن سباط، وكان ذا صوت جهير مليح، بارعاً فى صناعة الألحان وأدائها، وكان مع ذلك تقياً صالحاً مقبول الشهادة، وقد سُئل «برسوم»، الزامر بالنأى فى ذلك الوقت، عن ابن جامع وإبراهيم الموصلى، أيهما أحسن غناء؟ فقال: «إبراهيم كبستان فاكهة، فيه الخلو، والمر، والذى لم ينضج، وأما ابن جامع فكأنه زق عسل، أين تفتح فيه يخرج منه عسل حلو كله جيد».

ابن جبriel: (ح ١٠٢١ - ٥٨)، سليمان بن يودة، شاعر، وفيلسوف يهودى. ولد فى ملقا بالأندلس، يتسم شعره بالكآبة والحزن، ويعكس حياته المليئة بالمأسى. أما شعره الدينى فصوفى النزعة. من مؤلفاته «نبع الحياة» أوضح فيه غاية الإنسان فى الحياة.

ابن جبيرة: (١١٤٥ - ١٢١٧)، أبو الحسن محمد بن أحمد بن جبيرة، رحالة أندلسى، ولد فى بلنسية. خرج للحج، فزار سردينيا ومصر وجزيرة العرب والعراق والشام وصقلية، ثم قام برحلتين أخريين إلى المشرق. وصف رحلاته فى كتابه «رحلة ابن جبيرة». توفى بالإسكندرية.

ابن جدار: (ت ٨٨٢)، جعفر بن محمد، أديب كتب للطلوليين، واتصل بالعباس بن أحمد بن طولون، وكان أحد محرضيه على الثورة على أبيه، فاتخذه وزيراً له،

فلما انتصر أحمد على ابنه قتل ابن جدار. كان حسن البلاغة، كثير الشعر، محباً للهو، كثير التشبيه والتلاعب بالألفاظ. وله ديوان. مات بمصر.

ابن الجزائر: (ت ١٠٠٤)، أبو جعفر أحمد بن إبراهيم بن الجزائر، طبيب عربي، ولد بالقيروان، وتلمذ على إسحاق بن سليمان الإسرائيلي، له تصانيف طبية كثيرة، أهمها «زاد المسافر»، ترجمه إلى اللاتينية قسطنطين الأفريقي، وإلى اليونانية سيسيوس (ترجمة غير كاملة) ويتضمن وصفاً للجدرى والحصبة وغيرهما من الأمراض.

ابن جزلة: (١٠٧٤ - ؟)، أبو علي يحيى بن عيسى بن جزلة، طبيب عربي، ولد ببغداد. له كتاب «تقويم الأبدان» صنفه للمقتدى بأمر الله الخليفة العباسي. و«منهاج البيان فيما يستعمله الإنسان» وقد جمع فيه أسماء الحشائش والعقاقير والأدوية (ترجم لللاتينية ١٥٣٢). كان يدرك فضل الموسيقى في شفاء الأمراض والوقاية منها. فقال: «إن موقع الألحان من النفوس السقيمة موقع الأدوية من الأبدان المريضة».

ابن جلجل: (٩٤٥ - ؟)، سليمان بن حسان بن جلجل، طبيب أندلسي، ولد بقرطبة، وخدم في بلاط هشام المؤيد بالله. يعتبر كتابه «طبقات الأطباء والحكماء» من المصادر الهامة في موضوعه. نقل منه القفطي، وابن أبي أصيبعة. له أيضاً كتابان في الأدوية.

ابن جنى: (٩١٢ - ١٠٠٢)، عثمان بن جنى الموصلي، نحوي ولد بالموصل، ومات ببغداد. وأبوه رقيق إغريقي. صحب الفارسي وتنقل معه بين الموصل وحلب وبغداد ٤٠ عاماً، وخلفه في التدريس ببغداد. كتب للبهيين بنديوان الإنشاء. حذق اللغة والنحو، وبرز في الصرف. اختار من البصريين والكوفيين، واعتمد على آراء الفارسي، وأكملها وتوسع فيها، واستخرج الأصول اللغوية والنحوية، وكشف عن فلسفة اللغة والنحو. أهم كتبه: «الخصائص» في النحو، عالج

فيه الاشتقاق الأكبر، وأصول النحو، وسر صناعة الإعراب، كما عالج الحروف والأصوات العربية، و«المنصف في شرح تصريف المازني». وله في النحو: «اللمع»، و«التلقين»، وفي الصرف: «المقتضب»، و«جمل أصول التصريف»، وفي اللغة: «التعاقب»، و«النوادر المتعة»، و«العروض»، و«القوافي»، وشرح أهم الكتب في هذه العلوم، كما شرح «شعر الهذليين»، و«ديوان المتنبي»، و«علويات الرضي»، و«أرجوزة أبي نواس».

ابن الجوزي: (١١١٤ - ١٢٠١)، أبو الفرج عبد الرحمن، مؤرخ عربي وفقه حنبلي، من بغداد. له مؤلفات كثيرة نشر منها حتى الآن ثلاثون كتاباً، من أهمها «المنتظم في تاريخ الملوك والأمم». صدر في بغداد كتاب بعنوان: «مؤلفات ابن الجوزي» ١٩٦٦.

ابن الجوزي: (١١٨٥ - ١٢٥٨)، سبط شمس الدين، مؤرخ عربي، ولد ببغداد. ألف كتاباً في التاريخ العام، بعنوان «مرآة الزمان في تاريخ الأعيان»، نشر بعض المستشرقين أجزاء منه.

ابن الحاجب: (١١٧٥ - ١٢٤٩)، عثمان بن عمر بن أبي بكر بن يونس أبو عمر جمال الدين، نحوي وفقه. ولد بإسنا، ومات بالإسكندرية. حفظ القرآن ودرس الفقه المالكي والنحو والأدب بالقاهرة، وألقى الدروس بالجامع الأموي بدمشق، ثم بالفاضلية بالقاهرة. جمع بين آراء المغاربة والمصريين من الفقهاء المالكيين، وخالف النحاة الأقدمين ونقدهم. ألف: «الكافية» في النحو، و«الشافية» في الصرف، و«الايضاح» في شرح مفصل الزمخشري، و«الأمالي» وقصيدة «المقصد الجليل في علم الخليل» في العروض، و«القصيدة الموشحة بالأسماء المؤنثة» وغيرها. لقي الأولان عناية النحويين، فأكثروا من شروحهما، والخواشي عليهما، وألف في الفقه: «منتهى السؤل والأمل»، في علمي الأصول والجدل، ومختصره، و«جامع الأمهات».

ابن الحاسب: عطار (القرن ١٠)، من كتاب الكيمياء

الكثير، وتوافد عليه الطلاب والعلماء. خطب بالأزهر وجامع عمرو، وضع كتباً عدة في الحديث ورواته، أخصها: «فتح الباري على شرح البخارى»، و«الإصابة في تمييز الصحابة»، و«القول المسدد في الذب عن مسند أحمد»، وكانت محل درس وعناية بالأزهر. قال عنه السخاوى: «انتشرت مصنفاته في حياته فتهاذتها الملوك وكتبها الأكابر».

ابن حزم (٩٩٤ - ١٠٦٤)، أبو محمد على بن أحمد بن سعيد القرطبي، عالم عربي أندلسي. مؤرخ، وفقه ومحدث، وأديب، ومؤلف في علم الكلام والعقائد والفلسفة. كان شافعي المذهب، ثم أصبح ظاهرياً، فاشتهر بمذهبه الظاهري في الفقه، ولقب بابن حزم الظاهري. له مصنفات في مختلف العلوم، منها: «المحلى»، و«طوق الحمامة»، و«فضل الأندلس»، و«إبطال القياس والرأى والاستحسان والتقليد والتعليل»، و«الإحكام لأصول الأحكام»، ورسالة «في أصول الفقه»، و«الفصل في الملل والأهواء والنحل»، و«التقريب في حدود المنطق»، و«الناسخ والمنسوخ»، و«الأخلاق والسير في مداواة النفوس». مؤدى مذهبه الفقهي الظاهري: أن كل قياس لا يستند إلى القرآن والحديث باطل، وهو يأخذ بظاهر المعنى لألفاظ القرآن والحديث. له شعر كثير، ملاء بمعارفه، ولم يعن بتقحيح لفظه وسبكه، ففقد جمال التعبير.

ابن حمديس: (١٠٥٥ - ١١٣٢)، عبد الجبار بن أبي بكر، شاعر. ولد بسراقوسة بصقلية، ولما استولى النورمنديون عليها (١٠٧٨) فر إلى الأندلس، ومدح المعتمد بن عباد أمير أشبيلية، وعندما استولى المرابطون عليها وأسروا أميرها، تبعه الشاعر إلى المغرب، وبعد وفاته اتصل بملوك بني باديس بأفريقيا، ومات بجاية، أو جزيرة ميورقة. طبع المستشرق أمارى مختارات من ديوانه بإيطاليا، وطبعه جميعه الدكتور إحسان عباس ببلنابن ١٩٥٩. شهر بالوصف خاصة، لتأثره بطبيعة

العرب الأوائل. صنف «مناقع الأحجار»، و«الجواهر والأحجار» وهما مخطوطتان قديمتان.

ابن الحجاج النيلي: (ت ١٠٠١)، أبو عبد الله الحسين بن أحمد، شاعر بويهى، عاش ببغداد. اشتغل بالحسبة والكتابة، واستخدم شعره في ابتزاز الأموال خوف التشهير. غلب عليه الهزل والفحش والسخف والهجاء، وكان مكثرًا يبلغ ديوانه بضعة مجلدات، وصل إلينا أقلها بسبب فحشه. جمع الشريف الرضى الأقل فحشًا من شعره، وسماه «الظيف من السخيف».

ابن حجة: (١٣٦٦ - ١٤٣٤)، أبو بكر بن على بن عبد الله الحموى، أديب. ولد ومات بحماة، ودرس بالموصل ودمشق والقاهرة، ودخل ديوان الإنشاء بها، وعاد إلى بلده ١٤٢٧. من أهم شعراء العصر المملوكى، وسمى ديوانه «الثمرات الشهية فى الفواكه الحموية والزوائد المصرية»، وأجمل قصائده التى سماها «خزانة الأدب وغاية الأرب»، وطبع شرحها. جمع رسائله فى «قهوة الانشاء»، وألف عدة كتب مثل «بلوغ الأمل فى فن الزجل» و«كشف اللثام عن وجه التورية والاستخدام». هذب واختصر عدة كتب قديمة، مثل «تجريد الصادح والباغم» لابن الهبارية و«بلوغ المرام من سيرة ابن هشام» و«الروض الأنف» و«الأعلام». له ديوان مطبوع.

ابن حجر العسقلانى: (١٣٧٣ - ١٤٤٩)، شهاب الدين أبو الفضل أحمد بن على الكنانى العسقلانى، محدث مشهور، وفقه شافعى، ومؤرخ. ولد بمصر القديمة لأب عرف بالعلم والفتيا. فقد أبويه فى سن مبكرة، وتعهده أوصياؤه، فحفظ القرآن، ودرس الفقه واللغة والنحو والأدب، وتلمذ لشيوخ عصره، كالبلقينى وابن الملقن والفيروزابادى والحافظ العراقى. تفرغ لعلوم الحديث حفظاً ورواية وشرحاً، وسافر فى طلبها إلى الشام والحجاز واليمن. ولى القضاء نحو إحدى وعشرين سنة، ثم أصبح قاضى قضاة مصر. ألقى دروساً منتظمة فى التفسير والحديث والفقه. وأملى من حفظه

صقلية والأندلس، وهو من الشعراء المحافظين في ألفاظهم وعباراتهم ولغتهم، المتأثرين بالبديع.

ابن حمزة المغربي: (القرن ١٦)، عالم رياضيات جزائري الأصل. ألف في الجبر واللوغارتم، وتعتبر بحوثه في المتواليات الأساس الذي بنى عليه هذا الفرع من الرياضيات. أفاد مما كتبه ابن الهائم وابن غاري، أهم مؤلفاته: «تحفة الأعداد لذوى الرشد والسداد» الذى يعتبر من أكمل كتب الحساب.

ابن حنبل: (٧٨٠ - ٨٥٥)، أبو عبد الله أحمد بن محمد بن حنبل الشيبانى الوائلى، إمام المذهب الحنبلى، وأحد الأئمة الأربعة، تربي يتيمًا، ونشأته دينية. وجه إلى العمل فى الديوان فعافه، وانصرف إلى الحديث، وفى سبيله رحل رحلات مختلفة، لاقى فيها عنتًا، حتى إنه كان يحمل أمته بنفسه. وجمع أحاديث العراق والشام والحجاز واليمن. وقد التقى بالشافعى فى مكة، فسمعه واستطاب فقهه. وطلب الفقه ولم يترك الحديث، وكان إمامًا فيهما. وفى عهده أجبر المأمون والمعتمد والوائى المحدثين على القول بخلق القرآن، ولكنه امتنع، فعذب وحُبس ولم يرفع عنه العذاب إلا فى آخر عهد الوائى، وكان عقيقًا، رفض عطاء الخلفاء. له كتاب «السنن» فى الحديث. يقوم فقهه على الكتاب، والسنة، وأقوال الصحابة والتابعين، والقياس عند الضرورة، ويقدم عليه الحديث الضعيف غير المكذوب. قال عنه الشافعى: «خرجت من بغداد وما خلقت بها أتقى ولا أفه من ابن حنبل».

ابن حوقل: (ت ٩٧٧)، أبو القاسم محمد بن العلى بن حوقل الموصلى، رحالة وجغرافى عربى. جاب العالم الإسلامى من الشرق إلى الغرب، واستمر فى جولاته نحو ثلاثين سنة. درس مؤلفات من سبقوه. ألف كتاب «المسالك والممالك». وتوفى ببغداد.

ابن حيان: (٩٨٧ - ١٠٧٦)، أبو مروان حيان بن خلف، مؤرخ من أهل قرطبة. ألم بالغة والحديث، وعرف بفصاحة العبارة وصدق الكلمة. ألف نحو ٥٠ كتابًا،

طبع منها «المقتبس فى تاريخ الأندلس» ولكنه اشتهر بكتابه المطول عن تاريخ قطره.

ابن حيدرة: انظر: العقيلى.

ابن حاتم: (ت ١٣٦٨)، أحمد بن على، طبيب ومؤرخ من أهل المرية بالأندلس، ألف كتابًا مشهورًا عن الطاعون الذى وقع ببلدة المرية، أكد فيه انتقال مرض الطاعون بملامسة المريض وأوعيته وطعامه وشرايه وملابسه، وأن الإصابة تكون على حسب استعداد المتعرض لها وسرعة انفعاله. من كتبه أيضًا «مزية المرية على غيرها من البلاد الأندلسية».

ابن خاقان: اسم ثلاثة وزراء فى العصر العباسى الثانى، أو العصر التركى الأول: أولهم أبو الحسن عبيد الله بن يحيى بن خاقان الخرسانى (ت ٢٦٣هـ / ٨٧٧). ولى منصب الوزارة للخليفة العباسى المتوكل حول (٢٤٠هـ / ٨٥٤). استغل نفوذه مع عمه الفتح بن خاقان صاحب المتوكل لمناصرة المعتز بن المتوكل على أخيه المنتصر. ظل أبو الحسن عبيد الله يلى الوزارة إلى شوال سنة (٢٤٧هـ / ٨٦١) حين قتل المتوكل وولى ابنه المنتصر الخلافة. وورر للمرة الثانية فى خلافة المعتمد العباسى (٢٥٦ - ٢٦٣هـ / ٨٧٠ - ٨٧٧). أما ثانى الوزراء الخاقانيين فهو أبو على محمد بن عبيد الله بن يحيى الخاقانى (ت ٣١٢هـ / ٩٢٤) الذى شغل عدة مناصب ثم أصبح وزيرًا للخليفة المعتز العباسى (٢٩٩ - ٣٠١هـ / ٩١٢ - ٩١٣). أخوه أبو القاسم عبد الله بن عبيد الله بن يحيى الخاقانى (ت ٣١٤هـ / ٩٢٦) وورر للخليفة المعتز (٣١٢ - ٣١٣هـ / ٩٢٤ - ٩٢٥).

ابن خالويه: (ت ٩٨٠)، الحسين بن أحمد، مات بحلب، وأصله من همدان. دخل بغداد ٩٢٦. درس القرآن والحديث واللغة والأدب، وأخذ عن ابن دريد، ونفطويه، والسيرافى، وابن الأنبارى، وابن مجاهد. أملى الحديث بجامع المدينة، وانتقل إلى ميفارقين وحمص، ثم أقسام بحلب، وأدب أبناء سيف الدولة الحمدانى. ألف فى اللغة: «أسماء الأسماء»، و «المذكر

والموث،» وفي النحو: «إعراب ثلاثين سورة من القرآن»، و «الجمل»، وفي القراءات: «البدیع». تعتمد شهرته على كتاب «ليس» الذى يعالج الصيغ والألفاظ والاستعمالات النادرة فى العربية.

ابن خردادبة: (٨٢٠ - ٩١٣)، أبو القاسم عبد الله، جغرافى عربى، فارسى الأصل. كان مجوسياً ثم أسلم. شغل منصب صاحب البريد بجهة الجبل جنوبى غرب بحر قزوين. من مؤلفاته «المسالك والممالك» (٢٣٠هـ/ ٨٤٤)، وهو أول كتاب جغرافى يتضمن دليلاً للطرق الكبرى وأشهر البلاد الواقعة عليها.

ابن الخطيب: (٣١٣ - ٧٤)، لسان الدين، مؤرخ أندلسى، يلقب بذى الوردتين. وكانت أسرته تعرف ببني الوزير بقرطبة، ثم انتقلت إلى طليطلة. تناول فى مصنفاته الأدب والتاريخ والجغرافيا، وعلوماً أخرى متعددة. من مؤلفاته «اللمحة البدوية فى الدولة النصرية»، و «الإحاطة فى تاريخ غرناطة»، وهو أعظم كتبه. وقد نشر منه جزءان ١٩٠١، و «رقم الحلل فى نظم الدول»، و «معيار الاختيار فى ذكر المشاهد والديار»، و «الأعلام فىمن بويق قبل الاحتلام من ملوك الإسلام».

ابن خفاجة: (١٠٥٨ - ١١٣٨)، إبراهيم بن أبى الفتح، شاعر، ولد بجزيرة شقر، بين بلنسية وشاطبة بالأندلس، وعاش ومات فيها. قصر شعره على عواطفه، فلم يمدح أحدًا. كان كلفًا بالجمال، فوصف الأنهار والأزهار واللهو والخمر، حتى لقب «الجنان». له ديوان مطبوع، ورسائل تغلب عليها الصنعة، وكأنها شعر مثنو.

ابن خلدون: (١٣٣٢ - ١٤٠٦)، أبو زيد عبد الرحمن بن محمد بن خلدون. مؤرخ وفيلسوف اجتماعى، عربى مسلم مشهور ينتهى نسبه إلى وائل بن حجر من عرب اليمن. أقامت أسرته فى تونس، حيث ولد ونشأ وتعلم بها. تنقل فى بلاد المغرب والأندلس، ثم أقام بتلمسان وشرع فى تأليف تاريخه. عاد إلى تونس، ومنها انتقل إلى مصر ١٣٨٢. ألقى دروساً فى الجامع الأزهر ثم

عين لتدريس الفقه المالكى بالمدرسة القمحية (بجوار جامع عمرو). اتصل بالسلطان برقوق فولاه قضاء المالكية وسمح له بإحضار أسرته ولكنها غرقت فى الطريق. حج إلى مكة ١٣٨٧ ورافق جيش المماليك الذى أنفذ لصد رحف تيمورلنك. انقطع للتدريس والتأليف، فأتى كتابه «العبر وديوان المبتدأ والخبر فى أيام العرب والعجم والبربر»، وله قيمة كبرى بين كتب التاريخ الإسلامى. ولمقدمته خطر عظيم لاشتمالها على فصول فى أصول العمران، والنظريات الاجتماعية والسياسية، وتصنيف العلوم، وغير ذلك، مما جعل من ابن خلدون مؤسساً لفلسفة التاريخ، وعلم الاجتماع الذى يقول عنه إنه فرع فلسفى جديد لم يخطر على قلب أرسطو، ولذلك نعى على الفلاسفة المتقدمين اقتصارهم على دراسة العالم العلوى والذات الإلهية، وقولهم بآراء لا يمكن للفلاسفة أن يبرهنوا عليها، ووقف هو عند العالم الذى نعيش فيه لأن معرفتنا به أوثق من معرفتنا بعالم العقل الذى يعنى به الفلاسفة لأننا نستطيع بملاحظة ما فى أنفسنا وما فى عالمنا أن نجد وقائع يمكن البرهنة عليها والتماس عللها. وللمنهج التاريخى عند ابن خلدون قواعد للبحث فى تلك الوقائع وأهمها أن الوقائع يرتبط بعضها ببعض ارتباط العلة بالعلول، وبهذا جعل ابن خلدون علم التاريخ فرعاً من الفلسفة، وجعل له موضوعاً هو الحياة الاجتماعية، وما يتصل بها من حضارة مادية وعقلية للجماعة التى رأى أنها تتطور من حال إلى حال، كحال البداوة والتنقل، وحال الأسرة الحاكمة أو القبيلة، وحال الدولة المتحضرة المستقرة فى مدينة. وعلى ذلك بحث ابن خلدون فى أحوال العمران والملك والكسب والعلوم والصنائع المختلفة، بوجوه برهانية، فكان فذاً بين فلاسفة المسلمين. قال فى مقدمته: «إن كثيرين قبله حوموا على الغرض ولم يصادفوه ولا تحققوا قصده، ولا استفوا مسائله». وأمل من يأتى بعده أن يستمرروا فى البحث، فيتمموا ما فاته من المسائل، وتحقق أمله ولكن على أيدي الفلاسفة

ويحمل على الكذب والخبث والمكر والخديعة، مما يفسد معانى الإنسانية. ومن المؤسف أن آراء ابن خلدون السديدة فى التربية والتعليم، لم يظهر لها أى تأثير فى مجتمعه فى العصور التالية.

ابن خلكان: (١٢١١-٨١)، شمس الدين أحمد بن محمد، مؤرخ وأديب عربى. يتصل نسبه بالبرامكة. ولد ببلدة إربل بالعراق، وقضى معظم سنى حياته فى سوريا ومصر. كان رئيساً لقضاة دمشق فى ولاية الملك الظاهر، وتوفى بها، من مؤلفاته: «وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان»، ويشتمل على ٨٤٦ ترجمة للأعيان والمشاهير، حتى أواخر القرن ١٣. طبع عدة مرات، وترجم إلى عدة لغات.

ابن الخياط: (ت ح ٩١٢)، أبو الحسين عبد الرحيم بن محمد بن الخياط، من أعيان معتزلة بغداد تنسب إليه فرقة منهم تدعى «الخياطية» يعد فى الطبقة الثامنة، وذكره الذهبى فى الطبقة السابعة عشرة. أستاذ البلخى ومعاصر لأبى على الجبائى. اشتهر خاصة بكتاب «الانصار والرد على ابن الراوندى الملحد».

ابن دانيال: (ح ١٢٤٨-١٣١١)، محمد بن يوسف الخزاعى الموصلى، شمس الدين. شاعر وطبيب رمدى مصرى، أصله من الموصل. ألف بعض تمثيلات خيال الظل، بقيت ثلاث منها، وكتبت شعراً ونشراً منظوماً، وهى البقية الباقية من التراث العربى للمسرح فى القرون الوسطى. ويبدو أن التمثيليات الثلاث كان يراد تمثيلها فى أيام متتالية. تمثيلياته الثلاث هى: «طيف الخيال»، و «عجيب وغريب»، و «المتيم». ولعل أهميتها قائمة على أنها صورة حية لعصره فى القاهرة. من مؤلفاته أرجوزة أسماها «عقود النظام فيمن ولى مصر من الحكام». وكان ابن دانيال موفقاً فى وصفه للأطباء، كما كان موفقاً كثيراً فى وصفه للصناع والعمال.

ابن داود الإسبانى، يوحنا: (منتصف القرن ١٢) يهودى، تنصر وخلف رايموندو على أسقفية طليطلة، وترجم عدة كتب فى الفلسفة والرياضيات والفلك

الغريبن أمثال فيكو وأوجست كونت وهربرت سبنسر. وابن خلدون له آراء طريفة فى التربية، فقد خصص الباب السادس من (المقدمة) للبحث فى العلوم وأصنافها والتعليم وطرقه، ومائز وجوهه، وما يعرض فى ذلك كله من الأحوال. وهو يستعرض هنا تاريخ الحركة الفكرية لدى المسلمين، ويسعى إلى الكشف عن العلاقة بين العلوم والآداب من جهة، والتطور الاجتماعى من جهة أخرى. وقد أوضح أن التربية ظاهرة اجتماعية، وأن التعليم يتطور مع تطور العمران. وتعرض إلى اختلاف الأمصار الإسلامية فى طرق التعليم، وانتقد البدء بتعليم القرآن والاختصار عليه، لأن الأطفال فى هذه الحالة يقرءون ما لا يفهمون، فلا تحصل لهم الملكة اللغوية. ثم انتقد كثرة المواد، وتنوع الكتب، واختلاف المصطلحات، والتوسع فى الشروح والحواشى أو اختصار المتون. وحاول أن يرشد إلى وجه الصواب فى التعليم، فأشار إلى ضرورة إجمال المسائل فى البداية، والتفصيل فيما بعد، والاعتماد على الأمثلة الحسية، ثم الانتقال منها تدريجياً إلى التعاريف والقوانين. وألح على ألا يوسع الكلام فى العلوم الآلية التى هى وسيلة لغيرها، مثل قواعد اللغة أو المنطق. وتكلم عن الرحلة فى طلب العلم، وفوائدها المتعددة. كذلك بحث فى الفوائد التهذيبية لمختلف العلوم، ولا سيما الرياضيات. ومن الموضوعات الطريفة التى تعمق ابن خلدون فى دراستها: علاقة الفكر بالعمل، وتكوين الملكات والعادات عن طريق المحاكاة والتلقين المباشر والتكرار. وهو يتوسع فى بيان كيفية حصول الملكة اللغوية والذوق الأدبى، نتيجة للبحث عن شواهد اللغة وتراكيبها، ومخالطة كلام العرب واتباع أساليبهم، والتمرين على ذلك. وقد أحسن ابن خلدون فى دعوته إلى الرحمة بالأطفال وفى معارضته استعمال الشدة تجاههم، فبين المفساد الخلقية والاجتماعية التى تنجم عن القسوة. وقال إن القهر والعسف مما يقضى على انبساط النفس ونشاطها، ويدعو إلى الكسل،

(ط بغداد ١٩٤٦)، و «المفاضلة بين أهل صفين»، وله «تنبيه البصائر» في أسماء الخمر.

ابن دريد: (٨٣٧ - ٩٣٣)، محمد بن الحسن الأزدي، لغوى وأديب. ولد بالبصرة ومات ببغداد. هرب إلى عمان بعد فتنه الزنج (٨٧١)، وبقي ١٢ سنة، ثم عاد إلى البصرة، وانتقل إلى جزيرة ابن عمر، ثم إلى فارس، فقلده ابنا ميكال ديوانها. ولما عزلًا ٩٢٠ انتقل إلى بغداد، وأصابه الفالج في أواخر حياته. اشتغل بالتدريس، وأخذ عن السجستاني، والرياشي، والأشناداني، وأخذ عنه السيرافي، والمرياني، والقالبي، وأبو الفرج الأصفهاني. يعد عالم عصره باللغة، وأشعر العلماء، وواضع البذرة الأولى للمقامات بأحاديثه، واشتهرت «مقصودته»، فكثرت معارضتها وشروحها. ألّف في الرسائل اللغوية الصغيرة مثل: «السرّج واللجام»، و «الخيل»، و «اللغات». وفي الأخبار الأدبية مثل: «الملاحن»، و «الوشاح»، واشتهر كتابه «الاشتقاق» في إيانه أصول ومعاني أسماء القبائل والرجال ومعجمه الكبير «الجمهرة» ورتب الألفاظ فيه على الأبنية، ثم رتب الأبنية على الألفباء، وألحق به أبوابًا كثيرة ليس فيها ترتيب، وتشبه الرسائل اللغوية الصغيرة ذات الموضوع الواحد. فالكتاب في مرحلة وسطى بين الرسائل اللغوية والمعاجم الحقة، ويعسر فيه الوصول إلى موضع اللفظ المراد معرفة معناه، دون استعمال ما ألحق محققه به من فهارس.

ابن الدميّة: (ت ٧٩٦)، عبد الله بن عبيد الله الخثعمي، شاعر، عاش بين الحجاز واليمن. كان فارسًا شجاعًا، قاطعًا للطريق، حبس عدة مرات. اتخذت زوجته مزاحم بن عمرو السلولى عشيقًا، فقتلها وبتسا له منها، ثم هرب، فقبض عليه، وسجن وأطلق سراحه، فتعقبه أخو القتييل حتى قتله على غفلة. أحب أميمة فأكثر فيها الغزل. وأكثر شعره عذري، رقيق الألفاظ، حلو العبارات، صادق الأحاسيس. له فخر ومدح وهجاء. وديوانه طبع مرتين بالقاهرة ١٩٣٧، ١٩٥٩.

منفردًا أو مع جوثالث، وخاصة كتب ابن رشد والخوارزمي.

ابن درستويه: (٨٧٢ - ٩٥٨)، أبو محمد عبد الله بن جعفر المعروف بابن المرزبان أيضًا. نحوى محدث، ولد في فسا من مدن فارس ثم أقام ببغداد إلى حين وفاته. أخذ النحو عن المبرد، واللغة عن ابن قتيبة، والحديث عن يعقوب بن سفيان النسوى وغيرهم. أحد من اشتهر وعلا قدره في النحو واللغة، وكان شديد الانتصار للبرصيين، كما تفرد بآراء خاصة به. وصفت تصانيفه بالجوادة، ومنها: «أخبار النحاة» و«الإرشاد في النحو» و«الرد على المفضل في الرد على الخليل» و«شرح الفصح» و«شرح كتاب الجرمي» و«غريب الحديث» و«معاني الشعر» و«المقصود والمحدود» و«الهجاء» ووصف بأنه أحسن كنية أو من أحسنها.

ابن الداية: (ت ح ٩٤١)، أحمد بن يوسف. أديب ببغدادى الأصل، هاجر أبوه إلى مصر، واشتغل كآبئه باستثمار الأرض. درس الطب والفلك والرياضة والفلسفة، وكان له ديوان شعر. ألّف في التاريخ والفلسفة والأدب، ومن مؤلفاته: «سيرة أحمد بن طولون»، و«سيرة أبى الجيش خماروية»، و«سيرة هارون بن أبى الجيش»، و«أخبار الأطباء»، و«أخبار المنجمين»، و«مختصر المنطق». أهمها «المكافأة» الذى يضم أقاصيص خلقية، وينقسم إلى ثلاثة أقسام: المكافأة على الحسن: ٣١ قصة، تبين حسن مكافأة صانعى الجميل، ومثلها المكافأة على القبيح ٢٢ قصة، وحسن العقبى: ١٩ قصة. وهو من أجمل كتب القصص العربية القديمة أسلوبًا وصياغة وفنًا، وأهمها دلالة اجتماعية، ومن أقدم الآثار الأدبية المصرية العربية.

ابن دحية الكلبي: (١١٥٠ - ١٢٣٥)، من أهل بلنسية بالأندلس. ولّى القضاء ورحل كثيرًا حتى استقر بمصر، وتوفى بها. كان كثير الوقية، فأعرض عنه معاصروه، ومنهم من هجاء. له «المطرب من أشعار أهل المغرب» (ط بالقاهرة ١٩٥٤)، و«النبراس في تاريخ بنى العباس»

أصبحت الفلسفة موضعاً للسخط، اضهد ابن رشد، ونفى في الألسنة قرب قرطبة، ثم عفا الأمير عنه، فعاد الفيلسوف إلى مراكش، حيث عاجلته المنية. أكبر ابن رشد أرسطو، فشرح من كتبه «الطبيعات»، و «السما»، و «العالم»، و «الكون والفساد»، و «الآثار العلوية»، و «النفس». وأهم شروحه شرحه المعروف باسم «تفسير ما بعد الطبيعة لأرسطو». وأهم مصنفااته الفلسفية: «تهافت التهافت»، الذي رد فيه على كتاب الغزالي «تهافت الفلاسفة». وقد عنى الفيلسوف بالتوفيق بين الفلسفة والدين، وبإثبات أن الشريعة الإسلامية حثت على النظر العقلي وأوجبه، وأنها والفلسفة حق، والحق لا يضاد الحق، بل يؤيده ويشهد له وإن كنا نجد عند ابن رشد نظرية الحقيقتين، أو الحقيقة ذات الوجهين. ولهذا

وضع رسالتين: إحداهما «فصل المقال فيما بين الحكمة والشريعة من الاتصال»، والأخرى «الكشف عن سناجح الأدلة في عقائد الملة». وله في الطب كتاب «الكليات»، وكان له شأن في العصور الوسطى وقد ألفه لكي يقابل به كتاب «التيسير» لمعاصره أبي مروان بن زهر الذي عنى ببحث الجزئيات. وتدور فلسفة ابن رشد على قدم العالم، وعلم الله، وعنايته على نحو كلي، والمعاد، وحشر الأجساد. فعنده أن العالم قديم، وأن الخلق خلق متجدد، به يدوم العالم ويتغير، وأن الله هو القديم الحقيقي أى القديم بالذات، فاعل الكل وموجده، والحافظ له، وذلك بتوسط العقول المحركة للأفلاك. وعنده أن الله عقل ومعقول معاً، وأن علم الله سنزه عن أن يكون علماً بالجزئيات الحادثة المتغيرة المعملولة، أو علماً بالكليات التي تنتزع من الجزئيات، فكل العلمين بالجزئيات والكليات حادث ومعلول، أما علم الله فعلم بوجود العالم ويحيط به، فيكفى أن يعلم الله في ذاته الشيء ليوجد، ولتدوم عناية الله به، وحفظه الوجود عليه. وعنده أن العقل الفعال، الذي يفيض المعقولات على العقل الإنساني، أزلى أبدي، وأن العقل الإنساني، بحكم اتصاله بالعقل الفعال، وإفاضة هذا العقل عليه،

ابن الراوندى: (٨٢٠ - ٥٩)، أبو الحسين أحمد بن اسحاق الراوندى (نسبة إلى راوند، وهى إحدى قرى قاسان بنواحي أصفهان). كان متكلماً معتزلياً ثم فارق المعتزلة وصار ملحداً زنديقاً. له مجالس ومناظرات مع علماء الكلام، ومصنفات كثيرة قيل إنها تبلغ مائة وأربعة عشر كتاباً منها: كتاب «فضيحة المعتزلة» الذى وضع ابن الخياط كتابه «الانتصار» للرد عليه، وكتاب «التاج»، وكتاب «الزمرد»، وكتاب «البصيرة» للرد على الإسلام. ذكر الأشعري فى «مقالات الإسلاميين» أنه كان يقول بأن المعلومات معلومات لله قبل كونها، وأن المقدورات مقدورات لله قبل كونها، وكذلك المأمورات والمنهيات والمرادات، وأن الأشياء إنما هى أشياء إذا وجدت. انظر: أشعرية.

ابن الرزاز الجزرى: (القرن ١٢ / ١٣)، مؤلف ومزوق «كتاب الحيل الجامع بين العلم والعمل»، الذى كلفه بكتابه نور الدين محمد بن قراء، أحد سلاطين بنى أرتق بديار بكر ١١٨١، وقد أمه ١٢٠٦، ويشتمل على وصف للآلات المختلفة، من ضاغطة ورافعة وناقلة ومتحركة. توجد نسخ من المخطوطة الأصلية. أهمها فى متحف طوبقابو سراى باستانبول، ومتحف الفنون الجميلة ببوسطن، ومتحف اللوفر، ومكتبة أكسفورد.

ابن رسته: (القرن ٩ / ١٠)، جغرافى عربى، من أصل فارسى. عاش فى أصفهان. ألف كتاب «الأعلاق النفيسة» وفيه وصف لكثير من المدن والبلاد، وصدده بمقدمة عن الأفلاك السماوية والكرة الأرضية.

ابن رشد (ليروس): (٩٨ - ١١٢٦)، أبو الوليد محمد بن أحمد بن رشد، فيلسوف وطبيب وفقه عربى أندلسى، وهو آخر فلاسفة العرب. ولد بقرطبة، وحذق العلوم الشرعية والعقلية، وولى القضاء فى أشبيلية، ثم فى قرطبة، فشغل منصب أبيه وجده، وأصبح يلقب بقاضى قرطبة، إلى جانب تلقبته بالشارح، لشرحه كتب أرسطو، بتكليف من أبى يعقوب يوسف أمير الموحدين، الذى عرفه عن طريق ابن طفيل، فأكبره وقربه. وعندما

محكمة الرصف، مرتبطاً بعضها ببعض، ذات وحدة ظاهرة. وجعله اهتمامه بالمعاني يقصر في الفاظه، فيأتي بها سهلة، مبتذلة أحياناً، كما جعله لا ينقح عبارته. وعنى بقوافيه، فأتى ببعضها من حروف مهجورة، والتزم في بعضها مالا يلزم، فمهد للمعري. عرف بهجائه الذي لم يترك أحداً من كبراء عصره وشعرائه. وعمد فيه إلى الصور الساخرة، والإقذاع، كما عرف بوصفه للطبيعة التي كان عاشقاً لها، فأجأها في شعره، ورسم لها الصور المتحركة الملونة المفصلة، معتمداً على التشخيص والتجسيم والوهم. له ديوان كبير (طبع في ٦ مجلدات) يعجب به المستشرقون أكثر من الشرقيين، لما بينه وبين الشعراء الغربيين من شبه.

ابن زاكور: (ح ١٦٦٤ - ١٧٠٨)، أبو عبد الله قاسم بن محمد، أديب عالم، ولد وعاش في فاس، وتنقل في مدن المغرب، وأخذ عن جلة مشايخه، واشتغل بالتدريس. وهو من أشهر مؤلفي الآداب العربية من المغاربة، ذكروا له ١٦ مؤلفاً نذكر منها: «الاستشفاء من الألم في التلذذ بذكر صاحب العلم» و«أنفع الرسائل في أبلغ الخطب وأبدع الرسائل» و«تفريج الكرب عن قلوب أهل الأدب في معرفة لامية العرب» و«الجود بالوجود في شرح المقصور والمدود لابن مالك» و«الحمام السلول في قصر المفعول على المفعول، والفاعل على المفعول». وجمع شعره في ديوان سماه «الروض الأريض في بديع التوشيح ومنتقى القريض».

ابن زمرك: (١٣٣٣ - ٩٠)، محمد بن يوسف، وزير من كبار الشعراء والكتاب بالاندلس. ولد بغرناطة، وتعلم للسان الدين بن الخطيب. جعله الغنى بالله، صاحب غرناطة، كاتم سره. نكب، ثم أعييد إلى مكانته، فأساء إلى بعض رجال الدولة. قتل في داره رافعاً المصحف، وقتل معه خدامه وبنوه. وكان قد سعى في أمثاله لسان الدين، حتى قتلوه خنقاً، فلقى جزاءه. جمع السلطان ابن الأحمر شعره وموشحاته في مجلد ضخيم، رآه المقري ونقل عنه كثيراً في كتابه «نفع

أبدى هو الآخر. أما النفس، فصورة الجسم تفارقه وتبقى بعده منفردة. وأما الجسد الذي كان سييئ، فهو ليس عين الجسد الذي كان لكل إنسان في الحياة، وإنما هو جسد يشبهه، وأكثر كمالاً منه. ويرى ابن رشد أن يعمل الإنسان على إسعاد المجموع، فلا يخصص شخصه بالخير والبر، وأن تقوم المرأة بخدمة المجتمع والدولة، كما يقوم الرجل، وأن المصلحة العامة هي مقياس قيم الأفعال من حيث الخير والشر، وإن كان العمل خيراً أو شراً لذاته، والعمل الخلقى هو ما يصدر عن عقل وروية من الإنسان. وليس الدين عنده مذاهب نظرية، بل هو أحكام شرعية، وغايات خلقية، بتحقيقها يؤدي الدين رسالته، في خضوع الناس لأوامره، وانتهاهم عن نواهي.

ابن رشيق: (ح ٩٩٥ / ١٠٠٠ - ح ١٠٦٤)، الحسن بن رشيق القيرواني، أديب، ولد بالمسيلة، أو المحمدية، بالجزائر، ومات بمارز بصقلية. كان أبوه صائغاً يونانياً، فتعلم صنعه، ثم درس الأدب واحترفه، وانتقل إلى القيروان، واتصل بالمعز بن باديس، ومدحه، وكتب له. ولما خربت القبائل العربية، المهاجرة من مصر، القيروان (١٠٥٧) انتقل مع المعز إلى المهديّة. وعند وفاة المعز (١٠٦٤) رحل إلى صقلية. له شعر حسن، ورسائل جيدة، وتصانيف في التاريخ واللغة والشعر والنقد، اشتهر منها «العمدة في صناعة الشعر ونقده»، عالج فيه مكانة الشعر عند العرب، وعرف ببعض الشعراء، ويجوانب من العروض والقوافي والنواحي البلاغية.

ابن الرومي: (٨٣٦ - ٨٩٦)، علي بن العباس بن جريج (جورجيس)، شاعر، ولد ومات ببغداد، من أب رومي وأم فارسية. نظم الشعر صغيراً فاتخذة أداة تكسبه. كان حاد المزاج، معتل الطبع، متشائماً، متطرباً، متشيعاً، متأثراً بالمنطق. كثر إنتاجه، وتنوعت أغراضه، وطالت قصائده، إذ كان مبتكراً بغوص على المعاني النادرة، ولا يترك المعنى حتى يستوفيه، ويحسن بناء قصائده، فتأتي

الطيب».

ابن زنبال الرمال: (ت بعد ١٥٧٢)، أحمد بن علي، منجم ومؤرخ، نشأ بمصر. سُمي الرمال لاشتغاله بالتنجيم. اشتغل في نظارة الجيش في أوائل العهد العثماني. له «الدرة اليتيمة في تاريخ مصر القديمة»، و«تحفة الملوك والرغائب لما في البر والبحر من العجائب والغرائب».

ابن زهر: اسم أسرة من العلماء، نشأت بالاندلس، ونبغ بعض أفرادها في علوم الطب. رأسها محمد بن مروان (ت ١٠٣٠). ابنه أبو مروان عبد الملك: طبيب مشهور. مارس الطب بالقيروان، ثم بالقاهرة، ثم بالاندلس حيث ذاع صيته، ابنه أبو العلاء زهر: (ت ١١٣٠) كان نابغة في تشخيص الأمراض، دخل في خدمة المعتمد بن عباد في أشبيلية، ولما قضى يوسف بن تاشفين على دولة بني عباد (١٠٩١) أدخل أبا العلاء في خدمته، واستورزه. ابنه أبو مروان عبد الملك: (ح ١٠٩٠-١١٦٢)، وهو أشهر أفراد الأسرة. صحف نساخ العصور الوسطى الأوروبيون اسمه إلى «أفنزور». ولد بأشبيلية، ودرس الطب على أبيه، ودخل في خدمة المرابطين ثم الموحيدين. وكان صديقاً للفيلسوف ابن رشد. شهر بكتابه «التيسير في المداواة والتدبير» ضمنه وصف عثة الجرب، والتهاب التامور والأذن الوسطى، وأورام الحيزوم، وشرح استخراج حصى الكلية، وفتح القصبه الهوائية، والتغذية الصناعية عن طريق الخلقوم أو الشرح، وأشاد بأهميتها، وانحصرت فلسفته في أن التجربة خير مرشد. وقد ترجم كتابه إلى اللاتينية ١٤٩٠ وأثر في الطب الأوروبي أثراً بليغاً، استمر حتى نهاية القرن ١٧. ابنه أبو بكر محمد: (ت ١١٩٨)، يلقب بالحفيد، خدم الموحيدين طبيياً، وخلف رسالة عن طب العيون، وكان أديباً شاعراً. ابنه أبو عبد الله محمد بن الحفيد: (ت ١٢٠٦)، عمل طبيياً في بلاط الخليفين الموحيدين المنصور، والناصر.

ابن زولاق: (٩١٩ - ٩٩٧)، الحسن بن إبراهيم، مؤرخ

مصرى، عاصر الدولتين الإخشيدية والفاطمية. له مؤلفات هامة منها: كتاب في تاريخ مصر استقصى فيه أخبار قضاة مصر وجعله ذليلاً على كتاب أبي عمر محمد بن يوسف الكندي، وانتهى فيه إلى ٢٤٦هـ. و«سيرة المعز لدين الله»، و«العيون الدعج في حلى دولة بني صصح».

ابن الزيات: (ت ٨٤٧)، محمد بن عبد الملك بن أبان، شاعر وكاتب. كان في ديوان الرسائل، واختاره المعتصم وزيراً لعرفته بالعربية. ووزر للوائق والمتوكل. وكان جباراً قاسياً، فنكبه المتوكل، وقتله وصادر أمواله. كان أشهر كتاب عصره. له شعر في فنون الشعر التقليدية.

ابن زياد: (ت ٦٦ هـ / ٦٨٥م)، عبيد الله بن زياد بن أبيه، والى العراق من قبل الأمويين. ولاء معاوية بعد وفاة أبيه (٥٣ هـ / ٦٧٣). نشبت في ولايته اضطرابات كثيرة في العراق بسبب موقف الخلافة الأموية من العراقيين وبسبب النزاع حول الخلافة. حاربه التوابون من الشيعة في العراق (٦٥ هـ) فانتصر عليهم. أرسل المختار أبي عبيد الثقفي قائده إبراهيم بن الأشتر لمقاتلته في أعالي العراق على نهر الخازر فانتصر جيش المختار وقتل عبيد الله وكثير من أشرف أهل الشام.

ابن زياد: (ت ٢٤٥هـ / ٨٥٩)، يتسبب (أو يدعى الانتساب) إلى عبيد الله بن زياد بن أبي سفيان، أسس إمارة في اليمن. كان من ولاة الخليفة المأمون العباسي. أرسله المأمون إلى اليمن والياً عليها (٢٠٣هـ / ٨١٨) لتهديتها وللقضاء على المشيعين فيها. اختط مدينة زيد (٢٠٥هـ / ٨٢٠) وجعلها مقراً للملكة، وعظم أمره في عدن وحضرموت واليمن كلها. أصبح أشبه بملك مستقل إلا أنه كان يخطب للعباسيين ويؤدى لهم الخراج، وظل الملك في أسرته حتى (٤٠٩هـ / ١٠١٨).

ابن زيدون: (١٠٠٣ - ٧١)، أحمد بن عبد الله، شاعر، وكاتب، ووزير. ولد بقرطبة، لأب قاض، من أسرة عربية الأصل. درس الأدب واللغة والأخبار، واتصل بابن جهور أمير قرطبة، فاتخذه وزيراً، ثم كاده

الحديشة. هاجر من سبتة إلى تونس فمصر، ورحل إلى مكة حيث أقام بها. ثار به الفقهاء لقوله بالوحدة الوجودية المطلقة. وتوفي بمكة متحرراً أو مسموماً، له مذهب في الحب الإلهي على نهج رابعة العدوية في حب الله، ابتغاء لوجهه، لا خوفاً من ناره ولا طمعاً في جنته، كما يدل عليه قوله لتلميذه الششتري، «إن كنت تريد الجنة فأنك وما قصدت، وإن كنت تريد رب الجنة فهلم إلينا». له مصنفات كثيرة أهمها: «ما لا بد للمعارف منه» ويعرض فيه للمنطق ويتقد مذاهب الفقهاء والأشعرية والصوفية والفلاسفة، مبينا نقصها بالقياس إلى مذهبه في التحقيق القائم على الوحدة المطلقة و«جواب صاحب صقلية» ويشمل أجوبته عن أسئلة الإمبراطور فريدرش ٢، و«رسالة الإحاطة» و«كتاب الألواح» وهما في الوحدة المطلقة و«الرسالة النورية» في الذكر وآدابه، و«الرسالة الفقيرية» في المعاني المختلفة للفقير، و«الرسالة الرضوانية» في آداب التصوف ومقاماته وأحواله و«رسالة العهد» وهي نص العهد الذي يأخذه على المريد المبتدئ و«كتاب الدرج» في علم الحروف والأسماء وصلتها بالأفلاك وحركاتها. وابن سبعين في كتبه ملغز غامض، ولهذا كان لكلامه تأويلات كثيرة، والناس في عقيدته آراء متباينة.

ابن سحنون: (٨١٧ - ٨٧٠)، أبو عبد الله محمد، فقيه مالكي مناظر، ومرب من أهل القيروان. ألف كثيراً من الكتب والرسائل في الفقه والتاريخ، وآداب المتناظرين، وبينها رسالة في آداب المعلمين تتضمن الأحاديث المنقولة عن فضائل تعليم القرآن، وواجبات المعلمين، وتصف جو الكتابات، وما كان يقدمه التلاميذ من أجور وهدايا وما يفرض عليهم من عقوبات.

ابن السراج: (ت ٩٢٩)، أبو بكر محمد بن السري، نحوي بغدادى، أخذ عن المبرد وأخذ عنه الزجاجي والسيرافي والفارسي والرماني. انتهت إليه الرئاسة في النحو، فصار أحد الأئمة المذكورين، المجمع على

ابن عبدوس، فحبه، ففر واختفى. ثم اتصل بابنه أبي الوليد، ولكن الدسائس تجددت، فهاجر إلى أشبيلية، فكتب ووزر للمعتضد والمعتمد من بني عباد، وأعان الأخير على فتح قرطبة، ومات بأشبيلية. أحب ولادة بنت المستكفي، فكانت تقربه مدة، وتقرب غريمه ابن عبدوس أخرى. صور الشاعر هذه الأحوال في شعره، المتصف بالعبودية وتوافر النغم الموسيقى والسهولة. شهر غزله واستعطافه خاصة، كما شهر من نثره الكثير رسالته: «الجدي» التي استعطف بها ابن جهور في أثناء سجنه، و«الهزلية» التي كتبها على لسان ولادة، يسخر فيها من ابن عبدوس ويهجو، فقد ملاهها بالإشارات، والأسماء التاريخية، والأمثال، والأبيات المقتبسة، وأجاد صوغهما، فكان لهما قيمتهما الأدبية والعلمية والتاريخية. ديوانه مطبوع.

ابن الساعاتي: (١١٥٨ - ١٢٠٨)، بهاء الدين على بن محمد، شاعر، ولد ونشأ بدمشق، وعاش بمصر. مدح الأيوبيين وأعلام دولتهم، وقال الشعر في الفخر، والهجاء، والثناء، والمجون، ووصف الطبيعة، وألوع فيه بالمحسنات اللفظية والمعنوية كأهل عصره. له ديوان مطبوع في جزئين.

ابن سبعين: (ت ح ١٢٦٩ أو ١٢٧٠)، قطب الدين بن محمد الأشبيلي المشهور بابن سبعين، فيلسوف صوفي عربي أندلسي، ومنشئ طريقة صوفية تعرف بالسبعينية. انتحل التصوف على قاعدة زهد الفلاسفة وتصوفهم. ولد بوادي رقوطة من أعمال مرسية بالأندلس، واستوعب العلوم الفلسفية، وسلك طريقة الشاذلية الصوفية، المنسوبة إلى أبي عبد الله الشاذلي الحلوي الصوفي الأندلسي وهاجر إلى المغرب، وأقام في سبتة، وهناك وردت إليه أسئلة الإمبراطور فريدرش ٢ حاكم صقلية، وكانت تدور على مسائل فلسفية أربع، هي: قول أرسطو بقدوم العالم، والعلم الإلهي، والمقولات العشر، والنفس الإنسانية وبقاؤها بعد الموت. وتدل أجوبته على سعة علمه بفلسفة أرسطو والأفلاطونية

فضلهم وجملة قدرهم. أحد المجتهدين لم يقع بنحو أستاذ البصري، وعول على الكوفيين ومسائل الأفضس، في فطنة وذكاء وبلاغة رأى. كان إلى جانب ذلك مقبلاً على الموسيقى، مغرم بالطرب. له مصنفات وصفت بالحسن والإفادة، وأشهرها كتاب «الأصول» الذي جمع فيه أصول علم العربية، ورتب مسائل سيويه أحسن ترتيب، وصفه ابن خلكان فقال: من أجود الكتب المصنفة في هذا الشأن وإليه المرجع عند اضطراب النقل واختلافه. ومن كتبه: «احتجاج القراء» و«الاشتقاق» (لم يتم) و«جمل الأصول» و«الخط والهجاء» و«الرياح والهواء والنار» وشرح كتاب «سيبويه» و«الشعر والشعراء» و«المواصلات والمذكرات في الأخبار» و«الموجز».

ابن السكيت: (٨٠١ - ٨٥٧)، يعقوب بن إسحاق، لغوي مات بسامرا، وأصله من دورق بالأهواز، ويظن أنه ولد ببغداد. أخذ عن أبيه، والشيباني، والفراء، وابن الأعرابي. روى عن البصريين، ورحل إلى البادية فصار إماماً في اللغة والشعر والقرآن، على ضعف في النحو. أدب أبناء العامة ببغداد، ثم أبناء آل طاهر بسامرا، ثم أبناء المتوكل الذي اتخذته نديماً له، ثم قتله لتشيعه. ألف عدة رسائل لغوية في الموضوعات الخاصة، أهمها: «إصلاح المنطق»، و«الالفاظ والأضداد». شرح دواوين الخنساء، وطرفة، وطفيل، وعروة، والمزرد، وقيس بن الخطيم، وكتب «معاني الشعر»، و«سراقات الشعراء»، وما تواردوا عليه.

ابن سلام: انظر: أبو عبيد الهروي.

ابن سلام الجمحي: (٧٦٧ - ٨٤٦)، محمد بن سلام بن عبيد الله، مؤرخ أدبي، ولد بالبصرة ومات ببغداد. ألف «الفاضل في ملح الأخبار والأشعار»، و«بيوتات العرب»، و«الحلاب وإجراء الخيل». تقوم شهرته على «طبقات الشعراء»، الذي جعل فيه كلاً من الشعراء الجاهليين والإسلاميين في عشر طبقات، وأفرد منهم أصحاب المراثي وشعراء القرى واليهود، وفاضل بين الشعراء على أساس كثرة الشعر وتعدد أغراضه وجودته، حاول أن يفسر الظواهر الأدبية، ويحقق النصوص القديمة. وكتابه يعد أقدم كتاب في تاريخ الأدب العربي.

ابن السمع: (٩٧٩ - ١٠٣٥)، أبو القاسم، عالم

فضلهم وجملة قدرهم. أحد المجتهدين لم يقع بنحو أستاذ البصري، وعول على الكوفيين ومسائل الأفضس، في فطنة وذكاء وبلاغة رأى. كان إلى جانب ذلك مقبلاً على الموسيقى، مغرم بالطرب. له مصنفات وصفت بالحسن والإفادة، وأشهرها كتاب «الأصول» الذي جمع فيه أصول علم العربية، ورتب مسائل سيويه أحسن ترتيب، وصفه ابن خلكان فقال: من أجود الكتب المصنفة في هذا الشأن وإليه المرجع عند اضطراب النقل واختلافه. ومن كتبه: «احتجاج القراء» و«الاشتقاق» (لم يتم) و«جمل الأصول» و«الخط والهجاء» و«الرياح والهواء والنار» وشرح كتاب «سيبويه» و«الشعر والشعراء» و«المواصلات والمذكرات في الأخبار» و«الموجز».

ابن سريج: (ت ح ٧٢٦)، عبيد الله بن سريج المكي ويكنى «أبا يحيى». مولى بني نوفل، عاش في القرن الأول للهجرة وتوفي في خلافة هشام بن عبد الملك. كان من أوائل المغنين القدامى وأحسنهم صوتاً، ناعم النغم صانعاً مبدعاً للألحان. وكان أكثر غنائه في طريقة الرمل وخفيفه، وله سبعة ألحان مشهورة كانت تسمى «أرمال ابن سريج»، عارض بها أصوات معبد المسماة بالمداثن.

ابن سعد: (٧٦٥ - ٨٤٥)، أبو عبد الله محمد بن سعد الزهري، مؤرخ ولد بالبصرة وسكن بغداد وصحب الواقدي وكتب له فعرف به، وكان غزير الحديث والرواية، صدوقاً، متحريراً. صنف عدة كتب أشهرها «الطبقات» الذي ترجم للصحابه والتابعين، وطبع بليدن ومصر.

ابن سعيد المغربي: (١٢١٤ - ٨٦)، علي بن موسى، أديب ورحالة ومؤرخ. ولد بقلعة يحصب، بقرب غرناطة، ومات بتونس أو دمشق. درس بأشبيلية، وجال بمصر والشام والعراق والحجاز وغيرها. خدم المستنصر بتونس. له ديوان شعر رقيق. ترجم لنفسه وأسرته في «الطالع السعيد في تاريخ بني سعيد»، وله «النفحة

«العويص فى شرح إصلاح المنطق لابن السكيت»، و«شرح كتاب الأخصس». ومن المؤلفات: «شاذ اللغة»، و«الوافى فى علم القوافى»، و«كتابان فى التذكير والتأنيث، وفى المنطق. وأهم كتبه «المحكم فى اللغة»، و«المخصص».

ابن سيرين: (٦٥٣ - ٧٢٩)، أبو بكر محمد بن سيرين البصرى الأنصارى بالولاء، أبوه من سبى خالد بن الوليد، وأمة مولاة أبى بكر، معاصر الحسن البصرى، أحد الطبقة الثانية من رواة الحديث، استقر بالبصرة واشتهر بالورع، وكان حجة فى تعبير الرؤيا، وله فيه كتاب «تعبير الرؤيا». عنه أخذ النابلس وغيره.

ابن سينا: (٩٨٠ - ١٠٣٦)، أبو على الحسين بن عبد الله بن سينا، فيلسوف وطبيب مسلم، يلقب بالشيخ الرئيس. ولد فى أفشنة، قرب بخارى، ودرس العلوم الشرعية والعقلية، وأصبح حجة فى الطب والفلك والرياضيات والفلسفة، ولما يبلغ العشرين. اتصل بالأمير نوح بن منصور، الذى استطب ابن سينا، فشفى على يديه، وشمس الدولة الذى استوزره فى همدان، ولكن ابن شمس الدولة سجنه بضعة أشهر، خرج بعدها إلى أصفهان حيث اتصل بعلاء الدولة. وظل يتنقل بين قصور الأمراء يشتغل بالتعليم وبالسياسة وتدير شؤون الدولة، حتى توفى ودفن فى همدان. تجاوزت مصنفاته المتتين، بين كتب ورسائل تدل على سعة ثقافته وبراعته فى العلوم الفلسفية وغير الفلسفية: ومنها «الشفاء»، و«النجاة» وهو مختصر للشفاء، و«الإشارات والتنبيهات»، وقد لخصه الفخر الرازى بعنوان «اللباب الإشارات»، و«جامع البدائع»، و«تسع رسائل فى الحكمة والطبيعات»، و«القانون» وإليه ترجع شهرة ابن سينا فى عالم الطب إذ ظل عمدة الأطباء طوال العصور الوسطى، كما ظل ابن سينا أعظم عالم بالطب منذ ١١٠٠ إلى ١٥٠٠. والفلسفة عنده صناعة نظر، يستفيد منها الإنسان علم الموجود بما هو موجود وعلم الواجب عليه فعله، لتشرق نفسه وتصير عالماً معقولاً مضاهياً

رياضيات وفلكى عربى. عاش فى الأندلس، من مؤلفاته كتاب عن الحساب التجارى اسمه «المعاملات» وكتاب «الحساب الهوائى» وكتاب فى طبيعة الأعداد، وكتابان عن الهندسة وغيرها فى طريقة صنع واستعمال الاسطرلاب. جمع جداول فلكية على نمط السنهند، مع شرح نظرى لها.

ابن سناء الملك: (١١١٥ - ١٢١١)، هبة الله بن جعفر بن سناء الملك، أديب، ولد ومات بالقاهرة، درس القرآن والحديث واللغة والأدب، وتلمذ للقاضى الفاضل، وصار أشهر الشعراء الأيوبيين وأغزهم مادة، ولقب بالقاضى السعيد. أكثر فى شعره ونثره من المحسنات البديعية، والتلاعب بالألفاظ، والتورية، شهر بالموشحات التى ألف فيها أهم كتاب قديم، يبين قواعدها، ويجمع أمثلتها، وهو «دار الطراز»، وقد نشره الدكتور جودة الركابى، دمشق، ١٩٤٩، له منها الموشح المشهور الذى يغنى فيه إلى اليوم من مقام «جهاركاه».

«كللى يا سحب تيجان الربى بالحلى

واجعلى سوارها منعطف ال جدول».

ألف أيضاً «فصوص الفصول وعقود العقول» واختصر «الحيوان» للجاحظ فى «روح الحيوان»، وله ديوان مطبوع.

ابن سهل: (١٢٠٨ - ٦٠)، إبراهيم بن سهل الأشبيلي، شاعر كان يهودياً ثم أسلم. كتب لابن خلاص والى سبته، ومات غريقاً معه، أكثر شعره وجدانى، يكاد لا يتعدى الغزل فى المذكر، وتغلب عليه الرقة والعذوبة، له موشحات وديوان مطبوع.

ابن سيده: (١٠٠٧ - ١٠٦٦)، على بن إسماعيل، لغوى. ولد بمرصية بالأندلس، ومات بدمية. درس اللغة والأدب والمنطق على أبيه، وصاعد، والظلمكى. اتصل بمجاهد العامرى وابنه، وألف لهما كتبه. كان ضريراً واسع الحفظ يقول الشعر. له من الشروح: «الأتيق فى شرح الحماسة»، و«شرح مشكل شعر المتنبي»، و

للعالم الموجود، وتستعد للسعادة القصوى بالآخرة. وتنقسم الفلسفة إلى المنطق والطبيعات والإلهيات. وموضوع المنطق الوجود الذهني المتصور، وموضوع الطبيعات الوجود المادى المحسوس، وموضوع الإلهيات الوجود العقلى المارق. والمعقولات أعلى من الماديات، ولهذا لا تصدر المادة عن الله، الذى هو الموجود الأول، الواجب الوجود، والذى وجوده عين ذاته، وعنه تصدر سلسلة من الفيوضات (انظر: فيض) هى العقل والنفس، والجسم، وآخرها العقل الفعال، وعنه تصدر مادة الأشياء الأرضية، والصور الجسمية، والنفس الإنسانية. والجسم عند ابن سينا ليس فاعلاً، فالفاعل إنما يكون قوة أو صورة أو نفساً والإنسان مؤلف من نفس وبدن، تفيض عليه النفس من واهب الصور (انظر: صورة) وهو العقل الفعال. وللنفس قوى أفضلها القوة النظرية، وبها تعقل المعقولات. أما العالم المحسوس، فتعرفه النفس بواسطة الحواس الظاهرة والباطنة. وأعلى قوى النفس النظرية: العقل الذى يكون أولاً عقلاً بالقوة، ثم يصير عقلاً بالفعل، بعمونة العقل الفعال، وبعد الموت، تبقى النفس متصلة بالعقل الكلى. وسعادة النفس الخيرية فى اتحادها بالعقل الفعال، والشقاء الأبدى من حظ النفوس غير الخيرة. ويقدر حظ النفس من المعرفة والصحة فى الدنيا، يكون حظها من الثواب فى الآخرة، وقد عرض ابن سينا لدرجات العارفين وحفظوهم من البهجة والسعادة، فانتهى إلى أن أصحاب المعارف واللذات العقلية هم أسعد العارفين. ويوفق الفيلسوف بين الفلسفة والدين، بما حاوله من تأويل عقلى لآيات القرآن، وبما أورده من أدلة عقلية لإثبات النبوة، وضرورتها الاجتماعية لتدبير أمور الناس فى معاشهم، وتبصيرهم بحقائق حياتهم فى معادهم. وابن سينا فى علم النفس كثيراً ما تعرض إلى مسائل تتعلق بالتربية والتعليم: فهو يشير مثلاً إلى أهمية الانتباه فى تذكر الإحساسات، إذ يقول إن الصبيان يحفظون جيداً لأن نفوسهم غير مشغولة بما تشغل به

نفوس البالغين، فلا تذهب عما هى مقبلة عليه بغيره. أما الشبان، فلحراوتهم واضطراب حركاتهم، مع يس مزاجهم، لا يكون ذكهم كذكر الصبيان والمترعرعين. وقد تكلم ابن سينا على التربية مباشرة فى رسالة صغيرة عن السياسة، خصص الفصل الرابع منها لسياسة الرجل مع ولده، فرأى أن يبدأ بريضة أخلاق الطفل من أول نشأته، قبل أن تهجم عليه الصفات الذميمة وتصبح عادة راسخة. وفى كتاب «القانون» يحذر من تعريض الطفل إلى غضب أو خوف أو غم شديد لئلا يضطرب مزاجه وتفسد أخلاقه تبعاً لذلك. وهو ينصح بعدم اللجوء إلى الضرب، إلا إذا فشلت وسائل التأديب الأخرى. ويشترط ألا يكون العقاب مذللاً للصبى، ماساً بكرامته. ويجب حسب رأيه ألا يباشر بالتعليم إلا بعد أن يتجاوز الطفل السادسة من عمره وتشتد مفاصله، ويعى سمعه، وألا يحمل على ملازمة الكتاب كرة واحدة، وأن يبدأ بالقرآن، ثم يختار له الشعر السهل المهدب، ويدعو ابن سينا إلى ملاحظة ميول الأطفال بعد المرحلة الأولى من التعليم وتوجيه كل منهم حسب ميوله واستعداداته. كما يطالب بمراجعة الناحية العملية فى التربية، وإعداد الناشئين لكسب المعاش، ولابن سينا جزء هام فى علم الموسيقى، من جملة الرياضيات فى كتابه «الشفاء»، وله أيضاً مختصر فى الموسيقى ضمن كتابه «النجاة».

ابن السوى: مهندس مصرى فى النصف الأول من القرن ١٤. أنشأ المدرسة الأقباقوية فى مدخل الأزهر ١٣٤٠، وصمم ونفذ جامع الماردانى ١٣٤٠.

بن شاه: (٩٢٥ - ٩٦٠)، أحمد بن محمد بن أحمد، شاعر صوفى، من أهل بخارى، تعلمذ عليه ابن سينا. له تصانيف حسنة وديوان شعر.

ابن شاهين: (ولد ٨٤٤ هـ / ١٤٤٠)، زين الدين عبد الباسط الظاهرى، مؤرخ، أبوه خليل شاهين الظاهرى. لم يتبع أباه فى سلك الإدارة وإنما درس الفقه والأدب والطب واشتغل بالتجارة والتأليف. ومن مؤلفاته كتاب: «الروض الباسم فى حوادث العمر والتراجم» ويبحث فى

ابن طباطبا: (٨٩٤ - ٩٥٦)، أحمد بن محمد الحسنى الرسى، شاعر ولد ومات بمصر. كان تقيب العلويين، له شعر حسن فى الزهد والغزل. ابنه القاسم شاعر، لا نعرف تاريخ مولده أو وفاته، وكان محباً للفكاهة حسن الشعر، وصلتنا مقطوعات له فى الخمر والهجاء، وكان ابنه إبراهيم، وحفيده الحسين بن القاسم، شاعرين أيضاً.

ابن طباطبا: (ت ٩٣٤)، محمد بن أحمد الحسنى العلوى، شاعر، وبلاغى، ولد ومات بأصبهان، واتصل بكبرائها مادحاً وهاجياً. نظم فى الغزل والوصف، وأجاد فيهما، وألف كتباً أدبية: «تقريظ الدفاتر» و«المدخل فى معرفة المعنى من الشعر»، و«العروض» قيل: لم يسبق إلى مثله، و«تهذيب الطبع» وهو مختارات من الشعر، و«عيار الشعر» وقد طبع بالقاهرة ١٩٥٦، ويعالج المهوبة الشعرية وصقلها والصياغة وجوانبها المختلفة، والصور البيانية، والمعانى الشعرية وأقسام الشعر جودة ورداءة، ويمتاز بكثرة شواهد الشعرية.

ابن طفيل: (ت ١١٨٥)، أبو بكر محمد بن طفيل القيسى، ولد فى أوائل القرن ١٢ الميلادى، فيلسوف وطبيب عربى أندلسى. ولد بقادم قرب غرناطة بالأندلس. اشتغل حاجباً لدى حاكم غرناطة، ووزيراً وطبيباً لأبى يعقوب يوسف أمير الموحدىن بمراكش. اشتغل بالطب، ويقال إنه كتب مجلدين فى هذا العلم، وأن له مصنفات كثيرة فى الفلسفة، منها «رسالة فى النفس». ولما تقدمت به السن، وكان الأمير قد رغب إليه فى شرح كتب أرسطو اعتذر، وقدم ابن رشد إليه ليقوم بهذا الشرح، وتوفى ابن طفيل بمراكش عاصمة دولة الموحدىن. تنسب إليه كتب فى الفلك والآثار العلوية، أما أشهر مصنفته، فهو رسالته «حى بن يقطان» فى أسرار الحكمة المشرقية، وفيها عرض فلسفته عرضاً قصصياً، فوصف حال متوحد عاش منذ نشأته الأولى بجزيرة نائية خالية، وظل يتدرج بنفسه فى مدارج المعرفة، من المحسوس إلى المعقول، ومن الجزئى إلى

تاريخ الدول الإسلامية ولا سيما مصر والشام. ولم يصلنا منه إلا أجزاء فى مخطوطتين بمكتبة الفاتيكان.

ابن شرف: (ت ١٠٦٨)، أبو عبد الله محمد بن أبى سعيد الجذامى، أحد كبار الشعراء، ولد بالفيروان وتركها عند اشتداد الفتنة ١٠٥٥، وسكن المرية بالأندلس واتصل بابن باديس. ووقعت خصومة بينه وبين ابن رشيق انتجت عدة كتب. صنف كتباً منها: «أبكار الأفكار» و«أعلام الكلام» وكان أعور.

ابن شهيد: (٩٩٢ - ١٠٣٥)، أبو عامر أحمد بن عبد الملك الأشجعى. أديب ولد ومات بقرطبة. كان من أسرة كريمة أتاحت له العلم والأدب والشراء. وزر للمستظهر ولشهام. وسجنه على بن حمود، ونفى إلى حصن أبى شريف، وأصيب بالفالج فى آخر عمره الذى قضاه فى اللهوى. وهو أول من لقب بذى الوزارتين بالأندلس. ونظم أجمل شعره فى مرضه. واشتهر برسالة «التوايح والزوايح» المقاربة لرسالة «العقربان» للمعرى، والذى يرى بعض الأدباء أنها من الآثار العربية التى أثرت فى الشاعر الإيطالى دانتى. وألف كتباً أدبية أخرى مثل «حانوت عطار» و«كشف الدك» وجمع شعره شارل بلا وطبعه ببلنن ١٩٦٣، ثم يعقوب زكى بمصر.

ابن صدقة الطنورى، أحمد: (ت ح ٨٥٥)، كان من الضاربين بالطنبور، حسن الغناء، محكم الصنعة، له غناء كثير فى إيقاع الرمل والهزج، وكان ينزل بالشام، فوصف للخليفة المتوكل، فأمر بإحضاره، وسمعه فاستحسنه، واشتهى الناس غناؤه وتبعوه. مات وهو فى طريقه إلى الشام، حيث خرج عليه بعض الأعراب، فأخذوا ما معه وقتلوه.

الابن الضال: مثل ضربه السيد المسيح ليوضح به استعداد الله تعالى لقبول توبة الخاطىء. وأصله أن ابناً طلب من أبيه أن يقسم ماله مناصفة بينه وبين أخيه الأكبر، فلما أخذ نصيبه بدده فى الفساد واضطر أن يرعى الخنازير كى يكسب قوته، ثم عاد إلى أبيه ثانية، فصنع عنه. (لوقا ١٥ : ١١ - ٣٢).

ابن طيفور: (٨١٩ - ٩٣)، أبو الفضل أحمد بن طيفور (أبي طاهر) الخراساني، أديب ومؤرخ، ولد ومات ببغداد، كان معلماً في كتاب، فمؤدياً لأبناء الخاصة، ثم احترف نسخ الكتب، أعجب بعض الناس بشعره، ولكن الكثيرين اتهموه باللحن والسرقة من الشعراء القدماء، كان جميل الاخلاق، ظريف المعاشرة، ألف كثيراً من الكتب في الأدب والتاريخ السياسي والأدبي، وجمع دواوين بعض الشعراء الأمويين والعباسيين، ولم يصل إلينا منها غير مجلد من تاريخ بغداد، ومجلدين من المنثور والمنظوم.

ابن ظافر الأزدي: (١١٧١ - ١٢١٦)، علي بن ظافر الخزرجي، شاعر ومؤرخ، ولد ومات بالقاهرة. خلف أباه في التدريس بالمدرسة القمحية المالكية بالقاهرة، وخدم الملك الأشرف، أمير الجزيرة، وتولى وزارته، وصرف عنها، فتولى وكالة بيت المال، ثم اعتزل الأعمال. له ديوان شعر رقيق. وألف «الدول المقطعة» في تاريخ الحمدانيين، والساجيين، والطوروليين، والإخشيديين، والفاطميين، والعباسيين، و«بدائع البداهة» وهو مجموعة من الأخبار والنوادر الدالة على سرعة البديهة، و«ذيل المناقب النورية»، و«الشهاب الثاقب في ذم الخليل والصاحب»، و«أخبار ملوك الدولة السلجوقية»، و«أخبار الشجعان»، و«أساس السياسة».

ابن ظفر الصقلي: (ت ١١٦٩)، أبو جعفر محمد بن عبد الله بن أبي محمد، أديب لغوي. ولد بصقلية، ونشأ بمكة، وتنقل بين مصر، وتونس، وصقلية، وحلب، ومات بحماة. ألف عدة كتب في الأدب واللغة والأخبار والتفسير، أهمها «سلوان المطاع في عدوان الأتباع»، وهو مجموعة قصص على مثال «كليلة ودمنة». نظم بعض الشعر والرجز. كان قصيراً دميماً.

ابن عابدين: (ت ١٧٨٤ - ١٨٣٦)، محمد أمين بن عمر الدمشقي، من علماء الدين، ولد بدمشق، حفظ القرآن وأجاد فن القراءة على شيخه سعيد الحموي، وقرأ عليه النحو وفقه الشافعي. اشتهر من مؤلفاته منظومته

الكلبي، ومن البسيط إلى المركب، ومن العرض إلى الجواهر، ومن المعلول إلى العلة، حتى عرف الحقائق كلها، وعرف عللها، وعلة العلل، أو العلة الأولى. وقد عرفت قصة «حى بن يقطان» في الغرب منذ القرن ١٧ ونقلت إلى لغات عدة منها العبرية واللاتينية والإنجليزية والفرنسية والألمانية والهولندية. وتفق فلسفة ابن طفيل مع فلسفة ابن باجة في بعض النواحي العقلية، وإن كان ابن باجة عقلانياً أكثر من ابن طفيل، وابن باجة وابن طفيل وابن رشد يمثلون المدرسة العقلية الأندلسية. والناس عند ابن طفيل عامة وخاصة. والعامة لا يحتاجون إلى النظار الفلسفية، بقدر حاجتهم إلى الدين والشريعة التي تصفى نفوسهم وتضبط سلوكهم. والخاصة يجب أن يضمنوا بأنظارتهم العقلية على العامة، خوفاً من إضاعة علمهم وإفساد عقائدهم.

أبن العنططي: (٦٦٠ - ٧٠٩ هـ / ١٢٦٢ - ١٣٠٩)، محمد بن علي بن محمد بن طباطبا، زعيم علوي في الحلة والنجف وكربلاء، من أهم مؤلفاته «الفخرى في الآداب السلطانية والدول الإسلامية». تناول فيه علم السياسة وخلاصة تاريخ الدول الإسلامية، وانتهى من تأليفه في (٧٠١ هـ / ١٣٠١).

ابن الطيب السرخسي: (ت ٨٩٩)، أحمد بن محمد، مصنف، ولد بسرخس بخراسان، ومات ببغداد، كان معلماً للخليفة المعتضد ثم نديماً. ولاء الحسبة والمواريث وسوق الرقيق (٨٩٥)، وحبسه (٨٩٦) لإفشائه أسراره. تتلمذ على الكندي فيلسوف العرب، وألف عدة كتب في الأدب، والندامة، وعلوم الفلسفة: المنطق، والرياضيات، والفلك، والسياسة، والموسيقى، والجغرافية، والملل، والمذاهب، مثل: «القيان»، و«اللهو والملاهي»، و«الجلساء والمجالسة»، و«الشطرنج»، و«أنولوطيقا»، و«الارثماطيقى»، و«الجبر والمقابلة»، و«المدخل إلى علم الموسيقى»، و«المسالك والممالك»، و«مذهب الصابئين»، و«الشاكين».

وفقيه، وخبير فى الأنساب، له كتب عدة، منها «التمهيد لما فى الموطأ من معان وأسانيد»، و«الاستيعاب لأسماء الصحابة».

ابن عبد الحكيم: (ت ٨٧١)، أبو القاسم عبد الرحمن، مؤرخ مصرى، وفقهه. ألف أقدم ما وصل إلينا فى تاريخ مصر الإسلامية. عاصر أحمد بن طولون، أهم مصنفاته «فتوح مصر والمغرب». روى عنه كثير من مؤرخى مصر، كالمقريزى، وابن تغرى بردى.

ابن عبد ربه: (٨٦٠ - ٩٤٠)، أحمد بن محمد، شاعر ومؤلف، ولد وعاش ومات بقرطبة، مدح الأُمويين، ونظم أرجوزة طويلة تفصل حروب عبد الرحمن الناصر إلى سنة ٩٣٤. وكان فى شبابه محبًا للهو والغناء، واصفًا للملذات، ثم تاب، ونظم قصائد فى الزهد، كثر بها عن قصائده اللاهية، وأسماها «الممحصات». ديوانه كبير، يقع فى أكثر من عشرين مجلدًا، لم يصلنا شيء منها. ألف «اللباب فى معرفة العلم والآداب»، و«العقد الفريد»، وعليه تقوم شهرته، وهو من أهم مصادر التاريخ الأدبى العربى، يضم معارف العرب وأخبارهم، وينقسم إلى ٢٥ كتابًا، أسماها بأسماء الجواهر، فجعل الثالث عشر منها «واسطة» العقد، وكل كتابين متقابلين على جانبى الواسطة باسم جوهرة واحدة. اعتمد فيه على المؤلفين الشرقيين، لأنه أراد أن ينقل إلى الأندلسيين معارف المشاركة، فلم يأت فيه بأخبار أندلسية.

ابن عبد الظاهر: (١٢٢٣ - ٩٣)، عبد الله السعدى، أديب مصرى. ولد ومات بالقاهرة، وزار دمشق. تولى ديوان الإنشاء، للظاهر بيبرس، والمنصور قلاوون، والأشرف. دبر شئون الدولة عندما ناب ابن قلاوون عن أبيه. اتبع طريقة القاضى الفاضل فى رسائله، وأرخ للسلاطين الثلاثة الذين عمل معهم. ألف «الروضة البهية الزاهرة فى خطط المعزية القاهرة»، و«تائم الحمام»، و«سيرة السلطان الملك الظاهر بيبرس»، و«الألطف الحفوية من السيرة الشريفة السلطانية الأشرفية»، وتضم

«عقود رسم الفتى»، و«العلم الظاهر فى نفع النسب الطاهر»، و«رد المحتار على الدر المختار»، المشهور بحاشية ابن عابدين، طبعت لأول مرة فى بولاق ١٨٥٦، وتوفى قبل إتمامها فأكملها ابنه علاء الدين عابدين، و«العقود الدرية فى تفتيح الفتاوى الحامدية» (ط بولاق ١٨٨٢).

ابن عاصم: (١٣٥٩ - ١٤٢٦)، أبو بكر بن عاصم القيسى، لغوى فقيه. ولد ومات بغرناطة، اشتغل فى صباه بتجليد الكتب، وارتقى فى العلم حتى صار قاضى قضاة غرناطة. نظم أرجوزة من ١٦٩٨ بيتًا فى الفقه المالكى، تعرف بالعاصمية أو تحفة الحكام فى نكت العهود والأحكام، وأراجيز أخرى فى الأصول والنحو والقراءات. وألف «حدايق الأزهار فى مستحسن الأجوبة والمضحكات والحكم والأمثال والحكايات والنوادر» فى ست حدائق، يشتمل كل منها على فصل أو اثنين أو ثلاثة.

ابن عائشة: (ت ٧٤٣)، أبو جعفر محمد بن عائشة، أمه مولاة كشير بن الصلت الكندى. من مـغنى الدولة الأموية، غلب عليه اسم أمه لأنه كان يلازمها صغيرًا، فلقب به، وكان حسن الوجه حلو الصوت، يضرب به المثل فى ابتدائه بالغناء، فيقال: «أحسن ابتداء من ابن عائشة». توفى فى خلافة الوليد بن يزيد. وله صوت من المائة المختارة، لحنه من الهزج فى شعر المرقش.

ابن عباد الكاتب: (ت ٧٧٥)، محمد بن عباد المكى، مولى بنى مخزوم ويكنى «أبا جعفر». من كبار المغنين القدماء، فى الطبقة الثانية منهم، متقن الصنعة، ذكره يونس فيمن أخذ عنه الغناء، وكان أبوه من كتاب الديوان بمكة، فلقب بابن عباد الكاتب. توفى ببغداد فى أوائل الدولة العباسية.

ابن عبد البر: (٩٧٨ - ١٠٧٠)، أبو عمر يوسف بن عبد الله بن عبد البر القرطبى، المالكى، إمام فى الحديث والأثر. قرطبى المنشأ. أقام بالمغرب، ثم عاد إلى بلنسية وشاطبة بشرق الأندلس، محدث،

ابن عثيمين: (١٨٥٣ - ١٩٤٣)، محمد بن عبد الله، شاعر الدعوة الوهابية. ولد بالسلمية من أعمال الخرج بالسعودية، وترعرع في موطن أبيه «حوظة بنى تميم» جنوب الرياض، ثم تنقل في القرى طلباً للعلم، وارتحل إلى قطر يمتدح حاكمها كما امتدح آل خليفة حكام البحرين. ولما وطد الملك عبد العزيز آل سعود عرشه قدم إليه مادحاً وعرض لجانب السياسة عند الوهابية السعودية. ويعتبر ابن عثيمين رائداً، ولا سيما أن عصره كان عصر البروز في فن المدح التقليدي فمثل بذلك كلاسيكية النهضة الحديثة. ويقرنه بعض النقاد بالشاعر المصري محمود سامي البارودي وإن انفصل عنه بإلحاحه على تلقيب الملك بمدوحه بالإمام لإقرار الدعوة. ترك ديواناً ضخماً جمعه وشرحه سعد بن عبد العزيز الرويشدي ويدل على أنه كان للشاعر موهبة تجاوزت الشعر الفصيح إلى العامي.

ابن عذارى: (ت ١٢٩٥)، أبو عبد الله محمد المراكشي، مؤرخ وأديب، مغربي الموطن. من مؤلفاته «بيان المغرب في أخبار ملوك الأندلس والمغرب»، نشر أجزاءه الأربعة مستشرقون كثيرون.

ابن عربشاه: (١٣٩٢ - ١٤٥٠)، أحمد بن محمد، كاتب، ولد بدمشق. انتقل هو وأسرته إلى سمرقند ١٤٠٠، عندما غزاها تيمورلنك، ورحل منفرداً إلى الخطا ١٤٠٨، فخورزم والدشت، فالقرم، فالأناضول. وكتب للسultan محمد الأول. وعند موته رحل إلى حلب ١٤٢١، فدمشق ١٤٢٢، فالقاهرة ١٤٣٦ وبها مات. درس علوم الدين واللغة والبلاغة والتاريخ، وأتقن العربية والفارسية والتركية، وألف فيها الشعر والنثر. كان عذب الحديث، محبوباً، متواضعاً، عفيفاً، حسن الهيئة، ألفت في علوم متنوعة، شهر منها: «فاكهة الخلفاء»، و«مفاكهة الظرفاء» على منوال كليله ودمته، مع التزام السجع، و«عجائب المقدور في نواب تيمور»، و«التأليف الطاهر في شيم الملك الظاهر»، وقصائده الغزلية التي نظم فيها أبواب البلاغة.

تواريخه وثائق هامة، وأحياناً كان قد شاهدها، فعظمت قيمتها، واعتمد عليها المؤرخون بعده.

ابن عدون: (ت ١١٣٤)، عبد المجيد بن عبد الله الفهري، شاعر وكاتب ووزير. ولد بيبارة بالأندلس، درس الأدب والحديث والتاريخ. وكتب للمتوكل بن الأفطس ببطليوس، ولما سقطت دولة بنى الأفطس اتصل بالمرابطين، فكتب لعلی بن يوسف، ومات ببلدته. تقوم شهرته على قصيدته التي رثى بها ملك بنى الأفطس، وتسمى «البسامة»، شرحها ابن بدرون، وترجمت إلى الفرنسية والأسبانية. وكان له مصنف في الانتصار لأبي عبيد على ابن قتيبة.

ابن العبري: (١٢٢٦ - ٨٦)، وهو غريغوريوس أبو الفرج. مؤرخ سرياني. كان أبوه طبيباً يهودياً، ثم تنصر، ولذلك سمى بابن العبري، درس العبرية والعلوم الدينية، والعقلية، والطب. وكان رئيساً لليعاقة بفارس، صنف كتباً كثيرة في اللغة، والأدب والتاريخ، والفلسفة، والعقائد. ألف بالعبرية كتاباً مفصلاً في التاريخ، ووضع بالعبرية موجزاً لجزئه الأول، بعنوان: «مختصر تاريخ الدول»، وأضاف إليه معلومات عن المؤلفات الطبية والرياضية عند العرب. وفي الجزءين الثاني والثالث عرض لتاريخ الكنيسة في الغرب في عهد البطارقة الآخذهين بمذهب الطبيعة الواحدة إلى سنة ١٢٨٥ وتاريخها في الشرق في عهد جثالقة تكريت الذين كانوا يدينون بالمذهب نفسه إلى ١٢٨٦، ولم يخفل ذكر النساطرة. وأضاف إليه ترجمة لحياة أخيه ابن العبري ووصل بالحوادث إلى ١٢٨٨، وزاد عليه الكتاب بعد ذلك، فأوصلوا حوادث الجزء الأول إلى ١٤٦٥، وحوادث الجزء الثاني إلى ١٤٩٦، لكنه لم يترجمها للعربية. له مصنفات في الفلسفة، أخذ فيها عن المصنفات العربية. نقل إلى السريانية «الإشارات والتنبيهات» وترجمة ناقصة للقانون، وهما لابن سينا، و«زبدة الأسرار» للأبهري وترجمته الموجزة للأدوية المفردة للغاقي.

ابن عربي: (١١٦٥ - ١٢٤٠)، أبو بكر محمد بن علي، صوفي معروف بمذهبه في وحدة الوجود، ويلقب بالشيخ الأكبر، ولد بمرسية، ودرس الفقه والحديث بأشبيلية، وارتحل إلى المشرق، فدخل مصر، والحجاز وما بين النهرين، وآسيا الصغرى، والشام. أقام بدمشق، وتوفى بها. كان في العبادات والمعاملات ظاهرياً، وفي العقائد باطنياً، تبلغ مصنفاته المائتين، ذكر منها بروكلمان أكثر من مائة وخمسين مصنفاً، وأهمها: «الفتوحات المكية» و«فصوص الحکم» وفيهما يعبر عن مذهبه الصوفي في وحدة الوجود، ووحدة الأديان، والحقيقة المحمدية، تعبيراً يمتزج فيه النظر الفلسفي بالذوق الصوفي. وديوانه «ترجمان الأشواق» تصوير رمزي لأذواقه وأشواقه في الحب الإلهي. أثار عليه الفقهاء فسبوه إلى الزيغ والضلال واتهموه باستعمال الرمز سترًا لما ينافي الدين والخلق في حبه، فوضع لديوانه شرحاً سماه «الذخائر والأعلاق» شرح ترجمان الأشواق، اتهم بأنه يشيع المذاهب المضلة في الاتحاد، والحلول، ووحدة الوجود، اتهمه ابن تيمية ١٣٢٧ وابن خلدون ١٤٠٥ وبرأه مجد الدين الفيروبادي، وفخر الدين الرازي، وجلال الدين السيوطي، وصلاح الدين الصفدي. أكبر الصوفية ابن عربي، وعدوه شيخهم الأكبر في العلم والعمل. وسال ابن عربي الشاعر الصوفي المصري ابن الفارض، أن يضع شرحاً لقصيدته (قصيدة ابن الفارض) الثائية الكبرى فأجابته الأخير بقوله: «كتابك الفتوحات المكية شرح لها». ويتركز مذهب ابن عربي في قوله: «سبحان من خلق الأشياء وهو عينها»، فالوجود كله واحد، ووجود المخلوقات عين وجود الخالق، ووجود الله هو الوجود الحقيقي، ووجود العالم هو الوجود الوهمي. وترجع التفرقة والكثرة إلى أن الحس الظاهر والعقل القاصر، لا يستطيعان إدراك وحدة الوجود الحقيقي والحقيقة المحمدية، ويسمياها ابن عربي بالقطب تارة، وبروح الخاتم تارة، وبأسماء أخرى هي: الحقيقة الكلية

الأولى، المتعينة تعيناً أول عن الذات الإلهية، والجماعة في ذاتها لحقائق الموجودات العلوية والسفلية، والقياسة بالكمالات العلمية والعملية المتحققة في الأنبياء من لدن آدم حتى محمد الرسول، والمتجلية بعد في أفراد الإنسان الكامل من أولياء الله الصالحين. وإذا كانت الحقيقة المحمدية قياضة ومتجلية على هذا الوجه، فقد وحد ابن عربي بين الأديان، فعنده أن الدين كله لله. وأن العبادة الصحيحة هي أن ينظر العبد إلى جميع الصور، لا على أنها أعيان، بل على أنها مجال لحقيقة إلهية ذاتية واحدة، هي حقيقة الإله الواحد المعبود الحق.

ابن عرس: حيوان لاجم صغير من جنس مسطيلاً (Mustela). يستوطن أوروبا وآسيا وشمال أفريقيا وأمريكا الشمالية، قريب القاقم، والفراء بني اللون تختلف درجات لونه من أعلى، وهو أبيض من أسفل، وفي الشتاء يصبح أبيض اللون، فيما عدا الذيل الداكن، وذلك في المناطق التي يغطيها الجليد، وعندئذ يسمى ابن عرس القاقم أو القاقوم. ومن أنواعه (مسطيلاً أفريكانا)، يستوطن مصر، ويعرف بالعرسة، ويظن أنها جاءت من أوروبا، وطولها حوالي ٣٨ سم بما في ذلك الذيل.

ابن عرفه: (١٣١٦ - ١٤٠٠)، أبو عبد الله محمد بن عرفه الدرغمي، عالم ومن أئمة الفقه المالكي. ولد بتونس وتلقى دروسه بجامع الزيتونة ثم تولى الإفتاء بالمملكة الحفصية. له عدة مصنفات، منها «المختصر الكبير» في الفقه المالكي، و«رسالة الحدود» في التعاريف الفقهية، و«المختصر الشامل في التوحيد»، و«مختصر الفرائض»، و«المبسوط» في الفقه (في ٧ مجلدات).

ابن هزيم: (القرن ١١)، من مصوري العصر الفاطمي، عمل في مصر والعراق، برع في نقش رسوم الراقصات في حنيات المباني.

ابن عاكر: (١١٠٥ - ٧٦)، علي بن الحسن، مؤرخ ورحالة عربي ولد بدمشق، وعلم في كثير من مدن

بسوء، كما تركت داره آمنة ولم تهدم مثلما هدمت الدور والجموع. قبل أن يكون وزيراً لهولاكو بعد أن قتل هولاكو المغولي الخليفة العباسي وبعد أن قضى على الخلافة العباسية وخرّب بغداد. توفي ابن العلقمي ودفن بمشهد موسى الكاظم في الكاظمية بالقرب من بغداد.

ابن عمار، محمد: (١٠٣١ - ٨٤)، شاعر أندلسي، عاش على التكسب بشعره، واتصل بالأمير المعتمد بن عباد: فأحبه واصطفاه صديقاً، ولما تولى عرش أشبيلية استوزره، وبعثه لفتح مرسية، فخرج عليه وأعلن استقلاله بها، ولكنه لم يفلح، وأسرته المعتمد وحبه، ثم دس له أعداؤه، فقتله المعتمد. كان خليعاً، مولعاً بالخمر والملاذات، فضور ذلك في شعره. شهرت قصائده في الاستعطف في أثناء حبه.

ابن العميد: (ت ٩٧٠)، محمد بن الحسين، كاتب رسائل وقيل إنه ولد بفم، ببلاد الجبال، ومات بالرى وقيل ببغداد. كان أبوه كاتباً، فأحسن تربيته، فألم بعلم عصره العربية والفلسفة، فلقب «الجاحظ الثاني»، ووزر لركن بالدولة البويهية ٩٤٠ إلى وفاته فاستوزره ابنه. كان إمام مدرسة في الكتابة، تعتمد على السجع، والعبارات القصيرة، والموازنة بين الألفاظ المتقابلة في الجمل الطويلة، والجناس، والطباق والتصوير، مدحه أكثر الشعراء وشهر بقلة الكلام وفصاحته.

ابن عسيرة للخرومي: (١١٨٦ - ١٢٦٠)، أحمد بن عبد الله، أديب، ولد بجزيرة شقر أو بلنسية، ومات بتونس. درس الحديث، واللغة، والأدب، والتاريخ، والفقه، والطب، والفلسفة، تنقل بين مدن الأندلس وشمال أفريقيا، مشتغلاً فيها بالكتابة للأمرء، أو بالقضاء. ألف في تغلب الأسباب على المرية، كتاباً مسجعاً، على طريقة العماد الأصفهاني في «الفتح القسي»، و«التبيان في علم البيان». جمع ابن هانيء السبتي شعره ونثره في مجلدين: «بغية المستطرف، ونخبة المستطرف». والتزم في كتابته السجع وأكثر فيها وفي شعره من مصطلحات العلوم.

الشرق العربي، أهم ما ألفه «تاريخ دمشق الكبير»، في ٨ مجلدات. فقد أكثر مؤلفاته.

ابن عطاء الله السكندري: (١٢٥٩ - ١٣٠٩)، أبو الفضل تاج الدين بن عطاء الله الجذامي السكندري، صوفي عربي ولد بالإسكندرية، ونشأ فيها، وتوفى بالمدرسة المنصورية، ودفن بسفح المقطم، وقبره لا يزال هناك، أنكر على أبي العباس المرسى تصوفه، ثم أقبل عليه وسلك طريق الشاذلية على يديه وأصبح قطباً عظيماً من أقطابها، قام بالوعظ والإرشاد في القاهرة وبالتدريس في الأزهر. له مصنفات عدة في التصوف النظري والعملية، أهمها «الحكم العطائية» وهي في آداب السلوك إلى الله، ولها شروح كثيرة بالعربية أشهرها شرح محمد بن إبراهيم الرندي، (ت ١٣٩٤) ولا تزال مقروءة ومتداولة يعنى بها رجال الدين، والمشتغلون بالحياة الروحية من الصوفية وغيرهم بمختلف البلاد الإسلامية. له أيضاً «التنوير» يعرض فيه لإسقاط الإنسان تدييره مع الله، و«لطائف المنن» في مناقب أبي العباس المرسى وأبي الحسن الشاذلي وأقوالهما وأحزابهما ووصاياهما، وله قيمة كبرى في التعريف بأداب الطريقة الشاذلية، و«القصود المجرّد في معرفة الاسم المجرّد» ويبحث في ذات الله وصفاته وأفعاله وطريق معرفته و«تاج العروس الحاوي لتهذيب النفوس» وهو طائفة من المواعظ الصوفية، و«مفتاح الفلاح ومصباح الأرواح» في قواعد الرياضيات العملية الصوفية، كالذكر، والخلوة، والعزلة، ولهذه المصنفات طبعات عدة بمصر.

ابن العلقمي: (ت ٦٥٦ هـ / ١٢٥٨)، مؤيد الدين محمد بن أحمد بن العلقمي، وزير المستعصم بالله آخر الخلفاء العباسيين في بغداد، ولى الوزارة ١٤ عاماً منذ (١٢٤٢ هـ / ١٢٤٤). كان عالماً وأديباً وسياسياً، قيل إنه حذر الخليفة العباسي من المغول ونصحه بالاحتياط، ولكن الخليفة لم يبال بنصحه فحلت الكارثة بعاصمة العباسيين. ذكر معظم المؤرخين أنه خان الخليفة ومالاً المغول ولهذا قتل الخليفة ولم يصب ابن العلقمي

الهمذاني، واحتذى به الحريري في بعض مسأله اللغوية. ألف في النحو: «غريب إعراب القرآن»، و«المقدمة»، وفي الفقه: «أصول الفقه»، و«مقدمة الفرائض»، وفي التفسير: «جامع التأويل»، وفي التاريخ: «سيرة النبي»، و«أخلاق النبي»، وفي الأدب: «الحماسة المحدثه»، و«ذم الخطأ في الشعر»، و«قصص النهار»، و«سمر الليل»، وفي اللغة رسائل صغيرة منها: «خلق الإنسان»، و«الإبتع والمزاوجة»، ودراسات منها: «فقه اللغة»، و«معاجم منها: «المجمل»، و«مقاييس اللغة»، والأخير أهمها، لأنه سلك طريقاً فريداً، إذ حاول تبيين المعاني الأصلية في كل مادة. ورتبه على الألفباء، ولكنه لم يتخلص من نظام الأبنية، فتعدت الترتيب.

ابن الفارض: (١١٨١ - ١٢٣٤)، عمر بن أبي الحسن المعروف بابن الفارض لأن أباه كان يشغل منصب الفارض، الذي يثبت فروض النساء على الرجال بين أيدي الحكام. حموى الأصل مصرى المولد والدار والوفاء. درس الفقه والحديث، وتردد مع أبيه على مجالس العلم والحكم، وسلك طريق الصوفية، فراح بوادي المستضعفين بجبل المقطم، وبأودية مكة، حيث قضى خمسة عشر عاماً، عاد بعدها إلى مصر، وتوفى بها ودفن بسفح المقطم، تحت المسجد المعروف بالعارض. شاعر الحب الإلهي، بين شعراء الصوفية العرب المسلمين، حتى لقب بسلطان العاشقين. له ديوان صور فيه أشواقه وأذواقه في حب الذات الإلهية ومعرفة الحقيقة العلمية. وهو يستعمل الرمز والإشارة على طريقة الصوفية، حين يعبرون عن مواجيدهم وحقائقهم. أهم قصائده «التائية الكبرى»، ويصور فيها أطوار حياته الروحية في طريق المحبة الإلهية، وما خضع له من رياضات ومجاهدات، وما انتهى إليه من فتوحات ومكاشفات، و«الميمية أو الخمرية» وفيها تغنى بالحب الإلهي الذي يعده الصوفية أصلاً في وجود الخلق. انتهى في تصوفه إلى مذهب في وحدة الشهود، قوامه الشعور بفناء المحب عن نفسه، واتحاده بمحبوته

ابن العماد: (ت ح ١١٨٥)، أبو زكريا يحيى بن محمد الأشبيلي، عالم أندلسي، عاش في أشبيلية، اشتهر بكتاب «الفلاحة الأندلسية»، وقد ذكر ابن خلدون أن مؤلفه موجز لكتاب «الفلاحة النبطية». مخطوط كتابه بمكتبة الاسكوريال نشره بانكويري ١٨٠٣ مع ترجمته بالإسبانية. كما لخص هذا الكتاب أ. ماير، ونشرت له ترجمة فرنسية.

ابن غانية: (ت ٥٤٦هـ / ١١٥١)، محمد بن علي بن إسحق المعروف بابن غانية، عقد له علي بن يوسف بن تاشفين أمير المرابطين على الجزائر الشرقية (جزر البليار) ميورقة ومينورقا وبابسة، وظل يحكم (٥٢٠ - ٥٤٤هـ / ١١٣١ - ١١٥١)، ولما توفى قام بالأمر بعده ابنه عبد الله، ثم أخوه إسحق بن محمد بن غانية (٥٤٦ - ٥٨٠هـ / ١١٨٤ - ١١٥١ م)، ثم طلحة بن محمد بن علي بن غانية الذي تولى في ٥٨٠هـ / ١١٨٤ ولكنه خضع للموحدين في ٥٨١هـ / ١١٨٥، ثم انتقلت جزر البليار إلى عمال الموحدين (٦٠١ - ٦٢٧هـ / ١٢٠٣ - ١٢٣٠).

ابن غانية: (ت ٥٤٣هـ / ١١٤٨)، يحيى بن علي بن إسحق اشتهر بابن غانية وهو لقب أمه، إحدى قريبات يوسف بن تاشفين. ولاء علي بن يوسف أمير المرابطين على غرب الأندلس وأنزله قرطبة (٥٢٠هـ / ١١٢٦). فلما ضعف أمر المرابطين وبدأ ظهور الموحدين، ووصل أحد رجالهم أبو إسحق براق بن محمد المصمودي إلى الأندلس فملك أشبيلية، أدخله ابن غانية في طاعته وعزله عن قرطبة فسار منها إلى غرناطة وأخذ يحمل من بها من قبيلة لمتونة على طاعة الموحدين وتوفى هناك.

ابن فارس: (٩٤١ - ١٠٠٥)، أحمد بن فارس بن زكريا القزويني الرازي، لغوي، ولد بقزوين ومات بالري. طلب العلم بهمدان وزنجان وبغداد وسابج. أقام بهمدان إلى أن استدعى إلى الري لتعليم «مجد الدولة» البويهى. تابع الكوفيين في النحو، وتلمذ له بديع الزمان

والحقيقية، وهى اللذات العلية، وفى هذا الشعور ينظر الإنسان إلى الموجودات المتكثرة بعين الوحدة، وإلى ما فيها من حسن مقيد، على أنه معار لها من الجمال الإلهى المطلق. ولابن الفارض مذهب فى الحقيقة

المحمدية، وفى توحيد الأديان: فهو يرى أن الحقيقة المحمدية هى المنبع الفياض بأنواع الكمالات العلمية والعملية، التى ظهرت فى أفراد الإنسان الكامل من الأنبياء السابقين على محمد النبى المرسل، ومن الأولياء المعاصرين له واللاحقين به، وأن الأديان مختلفة فى

ظاهرها، متفقة فى جوهرها، لصدورها عن مصدر واحد، ولابتغائها وجه إله واحد. ووحدة ابن الفارض اليهودية، وإن كانت تختلف عن وحدة ابن عربى الوجودية، إلا أنهما متفقان فى كثير من تفصيلات مذهبيهما، كما تصورهما تائية ابن الفارض الكبرى،

وفتوحات ابن عربى المكبية، حتى أن ابن عربى لما سأل ابن الفارض أن يضع بنفسه شرحاً لتائيته الكبرى أجابه الأخير بقوله: «كتابك الفتوحات المكبية شرح لها». وقد عنى الشراح بشرح ديوان ابن الفارض شروحاً لغوية وصوفية، كما عنى المترجمون بنقله إلى لغات عدة. فمن الشروح اللغوية شرح البورى، ومن الشروح الصوفية شرح النابلسى للديوان كله، وشرح القاشانى «كشف الوجوه الغر لمعانى نظم الدر» وشرح الفرغانى «متهى المدارك» وقد جمع رشيد بن غالب الدحداح بين شرح البورى اللغوى، وبين مقتطفات من شرح النابلسى الصوفى، فى طبعة واحدة. ولشعر ابن الفارض ترجمات لاتينية وفرنسية وإنجليزية وألمانية وإيطالية. وعن بعض الشراح والمترجمين ببعض النواحي فى حياة ابن الفارض، وشعره، ومذهبه، فظهرت لهم دراسات عديدة.

ابن الفرات: (٨٥٥ - ٩٢٤)، على بن محمد، وزير عباسى، من الأبناء، ولد فى النهروان. اتصل بالمعتضد، فولاه ديوان السرد، بلغ الوزارة أيام المعتذر، وتولاها ثلاث مرات، ثم سجن خمس سنين،

وأخرج من السجن إلى الوزارة، كان يبطش بخصومه، حتى قتل، وألقيت جثته فى نهر دجلة. أفرد الصابى فى كتابه «الوزراء» صفحات لترجمته وأخباره، أشار إليه الأدباء والشعراء فى زمانه.

ابن الفرات: (١٣٣٥ - ١٤٠٥)، ناصر الدين محمد بن عبد الرحيم بن على، مؤرخ مصرى، ولد ومات بالقاهرة. له تاريخ معروف باسمه، مطبوع فى أربعة مجلدات: «تاريخ الدول والملوك»، كان لا يحسن الإعراب، وكثر اللحن فى كتابه.

ابن فرحون: (ت ١٣٩٧)، برهان الدين إبراهيم بن فرحون، فقيه مالكى ومؤرخ، أصله من الأندلس. ولد بالمدينة، وتوفى بها. زار مصر ودمشق، ولى قضاء المدينة. من مصنفاته «تبصرة الحكام فى أصول الأفضية ومناهج الأحكام».

ابن الفرضى: (٩٦٢ - ١٠١٣)، أبو الوليد عبد الله بن محمد بن يوسف، مؤرخ حافظ، أديب أندلسى، تولى قضاء بلنسية بالأندلس، أيام محمد المهدي الروانى، استقر بقرطبة، حتى قتله البربر يوم فتحها شهيداً فى داره. له: «تاريخ علماء الأندلس» جزآن، و«أخبار شعراء الأندلس»، و«المؤتلف والمختلف» فى الحديث، و«المتشابه» فى أسماء رواة الحديث.

ابن فضلان: أحمد بن فضلان بن العباس، كان مولى لأحد الخلفاء العباسيين وللقائد محمد بن سليمان الذى أفلح فى القضاء على الدولة الطولونية. أرسله الخليفة العباسى المعتذر بالله فى بعثة إلى ملك البلغار الشرقيين (٣٠٩هـ/ ٩٢١) بعد أن أسلم الملك وكتب إلى الخليفة يسأله أن يبعث إليه من يفقه فى الدين ويعرفه شرائع الإسلام. وكان ابن فضلان الخبير الدينى فى هذه السفارة التى كان على رأسها مندوب من الخليفة لبحث الأمور السياسية والحربية. ترك لنا ابن فضلان صورة واضحة للبلغار وحضارتهم وتعتبر رحلته من أقدم ما وصل إلينا عن بلاد روسيا.

ابن القاسم: (ت ٩٦ هـ / ٧١٥ م)، محمد بن القاسم

والتحو بغدادى المذهب، يخلط بين أقوال البصريين والكوفيين، وأهم كتبه اللغوية: «أدب الكاتب» و«معانى الشعر» شارك فى الجدل الدينى القائم، وأهم كتبه الدينية: «غريب القرآن»، و«غريب الحديث»، و«مشكل القرآن»، و«المشبه من الحديث والقرآن»، وأهم كتبه التاريخية: «عيون الأخبار»، و«المعارف» و«الشعر والشعراء».

ابن قزمان: (ت ١١٦٠)، أبو بكر محمد بن عيسى بن عبد الملك، إمام الزجالين بالأندلس، ولد وعاش فى قرطبة، من بيت غنى وراثية، وتردد إلى إشبيلية وجيان وغرناطة من مدن الأندلس، وفاس بالمغرب. وكان أزرق العينين أشقر الشعر. نظم الشعر، ولكن شهرته تقوم أساساً على رجله الذى جمعه فى ديوان سماه «إصابة الأغراض فى ذكر الأعراض»، طبع أكثر من مرة، آخرها بالقاهرة (١٩٩٥) بتحقيق فيديريكو كوريتى. وتكشف أزجاله عن مهارة غير مسبوقة فى الأدب الفصيح فى وصف مناسبات الحياة اليومية كالمهرجانات وأصناف الهزل، وأوجه المزاح والألعاب؛ وعن اصطناع لغة زجلية معتمدة أساساً على عامية قرطبة؛ كما تكشف عن أندلسى قح، ظريف لودعى قوى العارضة، ميال إلى الفكاهة، صاحب حكم وأسأل، محب للملاذ.

ابن القطاع: (١٠٤١ - ١١٢١)، على بن جعفر بن على السعدى، لغوى ولد بصقلية، ومات بالقاهرة، إذ هرب من وطنه لما فتحه النورمانيون. أدب أولاد الوزير الأفضل بن بدر الجمالى. اشتهر بالنحو والعروض، واتهم بالتساهل فى الرواية، ألف فى التاريخ: «تاريخ صقلية»، و«الدرة الخطيرة فى شعراء الجزيرة» (صقلية)، و«لمح الملح» فى شعراء الأندلس، وفى العروض: «العروض البارع»، و«الشافى فى علم القوافى»، ورسائل أخرى. وفى الأدب: «فرائد الشذور وقلائد النحور». وفى اللغة: «حواش على الصحاح»، و«أبنية الأسماء»، و«الأفعال» وهو أشهر كتبه، هذب فيه أفعال ابن القوطية، وغير تقسيماته وترتيبه، فجعله على

الثقى ابن أخت الحجاج بن يوسف الثقفى وصهره، من قبيلة ثقف فى الطائف. كان حاكماً لمقاطعة مكران فى جنوب إيران. أرسله الحجاج على رأس جيش لفتح السند وذلك فى خلافة الوليد بن عبد الملك. وفى (٧٠٨ هـ/ ٧٠٨) تقدم محمد بن القاسم بجيش مكون من ستة آلاف مقاتل من أهل الشام واجتاز حدود إيران ووصل إلى بلاد السند. وفى سنوات قلائل بين ٨٩ و٩٦ هـ أخضع إقليم السند وجنوب البنجاب، وهكذا تمت على حدود الهند أولى الصلات التينة بين الإسلام وبين الهند البوذية. أنفذ إلى العراق عدداً كبيراً من الهنود (الزط والسيابجة) كذلك نقل إلى العراق آلافاً من الجاموس الهندى. واستغل المسلمون هذه الأيدى العاملة والجاموس لتنمية الزراعة وللإستغلال الاقتصادى. أمر الخليفة الجديد سليمان بن عبد الملك بعزله لأنه كان من حزب الوليد ومن أقارب الحجاج. سجن فى أوسط ثم انتهت حياته قتلاً فى السجن. وقيل مات من العذاب وقال ابن حزم قتل نفسه من عذاب يزيد بن المهلب.

ابن القاضى: (١٥٥٣ - ١٦١٦)، أحمد بن محمد بن أبى العافية المكناسى، أديب. ولد ومات بفاس، ودرس بها وبمراكش والقاهرة. رحل إلى المشرق مرتين، فأسره قرصانة النصارى فى الثانية، وفداه الخليفة المنصور السعدى بعد ١١ شهراً. اشتغل قاضياً بسلاماً، ولما عزل اشتغل بالتدريس بفاس. شهر بالفقه، والشعر، والأدب، والتاريخ، والرياضيات، وألف «جدوة الاقتباس فى من حل من الأعلام مدينة فاس»، و«درة الحجاج فى أسماء الرجال»، وهو تكملة لوفيات ابن خلكان إلى القرن ١١، و«لطف الفرائد من لفاظة الفوائد»، وهو تكملة لطبقات ابن منقذ... وغيرها.

ابن قتيبة: (٨٢٨ - ٨٨٩)، عبد الله بن مسلم، مؤلف. ولد ببغداد وقيل بالكوفة. اشتغل قاضياً مدة بالدينور، ومدرساً ببغداد، ألم بمعارف عصره وألف فيها المصنفات النفيسة، فشبّه بالجاحظ، وكان فى اللغة

الزبير ٦٩٠ اتصل بالروائيين، ومدح عبد العزيز بن مروان خاصة. يصور شعره الحياة السياسية في عصره، برع في الغزل الذي استخدمه في خصوماته أحياناً. وشعره عذب رقيق. له ديوان مطبوع.

ابن القيسري: (١٠٨٥ - ١١٥٣)، محمد بن نصر، شاعر، ولد بعكا، تولى إدارة الساعات بدمشق مدة، ثم سكن حلب، ومات بدمشق، كان عارفاً بعلوم الرياضيات والفلك، مدح السلطان نور الدين محمود وأعلام دولته، واشتبك مع ابن منير في مناقضات وملح. له ديوان. رفع ابن خلكان نسبة إلى خالد بن الوليد.

ابن قيس الجوزية: (١٢٩٢ - ١٣٥٠)، شمس الدين أبو عبد الله محمد بن أبي بكر الزرعي، عالم، ولد مات بدمشق وجاور بمكة وعاش بالخليل، وتصدر للإقراء زمناً. وكان من الأئمة الكبار في التفسير والحديث والفقه. وأغرم بابن تيمية فهدب كتبه، ونشر علمه، فاعتقل معه وأودى بسببه عدة مرات. وصنف كتباً كثيرة منها «زاد المعاد في هدى خير العباد»، و«إعلام الموقعين عن رب العالمين» و«تهذيب سنن أبي داود».

ابن كثير: (١٣٠١ - ٧٣)، عماد الدين أبو الفدا إسماعيل بن عمر، محدث وفقه مؤرخ. ولد ببصرى بالشام ومات بدمشق، ورحل طلباً للعلم. وعمى في آخر عمره. وهو من تلاميذ ابن تيمية. له مصنفات كثيرة أشهرها تاريخه «البداية والنهاية» وتفسيره.

ابن كيسان: (ت ٩١٢ وقيل ٩٣٢) أبو الحسن محمد بن أحمد بن إبراهيم، صاحب التصانيف في القراءات والعربية والنحو. أخذ عن المبرد وتعلب فخلط بين مذهبي البصريين والكوفيين في النحو غير أنه كان إلى البصريين أميل. كان ابن مجاهد المقرئ يعظمه ويرى أنه أنحى من أستاذه. كان يجتمع على باب مجلسه للتعليم نحو مئة رأس من دواب الرؤساء والأشراف. فكان إقباله على الفقير صاحب المرقعة كإقباله على الثرى صاحب الديباج والدابة والغلام. ووصف أبو حيان التوحيدى هذا المجلس فقال: ما رأيت مجلساً أكثر

الألفباء، حسب الحرف الأول وحده، وزاد الأفعال الرباعية والخماسية، وأبقى التقسيم إلى الصحيح، فالضعف، فالمهموز، فالملت، داخل الحروف، فجاء من أكمل وأشمل المعاجم الخاصة بالأفعال، إذ يورد الفعل ومصادره وتفسيره مختصراً.

ابن قلاص: (١١٣٨ - ٧١)، نصر الله بن عبد الله بن عبد القوي اللخمي، شاعر، ولد بالإسكندرية ورحل إلى صقلية ١١٦٩، ومدح القائد أبا القاسم بن الحجر، وألف له «الزهر الباسم في أوصاف أبي القاسم»، دخل اليمن ١١٦٩، ومدح الوزير ياسر بن بلال، ومات في أثناء عودته بميناء عيذاب بمصر، كان ميالاً إلى المحسنات اللفظية، وله ديوان طبعت مختارات منه.

ابن القلاسي: (١٠٧٢ - ١١٦٠)، أبو يعلى حمزة بن أسد، مؤرخ عربي، وأديب، من أسرة دمشقية. شغل منصب رئيس ديوان الإنشاء. أتم كتاب هلال الصابئي عن تاريخ دمشق، ويعرف كتابه ب«ذيل تاريخ دمشق».

ابن القوطية: (ت ٩٧٧)، محمد بن عمر بن عبد العزيز الأندلسي، لغوي، مؤرخ. ولد ومات بقرطبة، ودرس بها وبأشبيلية اللغة والفقه والتاريخ، وزكاه القاضي، فجعل على شرطة قرطبة، لم يكن يضبط روايته للحديث، نظم الشعر الجيد، وشرح «أدب الكاتب» لابن قتيبة، وألف «المقصود والمدود»، و«تاريخ افتتاح الأندلس»، الذي وصل فيه إلى عهد عبد الرحمن الثالث. وأشهر كتبه: «الأفعال»، وجعله في ثلاثة أقسام: (١) ما فيه فعل وأفعال، (٢) ما فيه أفعال، (٣) ما فيه فعل. وجعل الأول في قسمين: ما فيه الصيغتان مع اتفاق المعنى، ثم مع اختلافه. ورتب الكلمات تبعاً للحرف الأول وحده، وحسب مخارج الحروف، ثم رتبها حسب صيغها: المضاعف، فالصحيح، فالمهموز، فالملت. وأعجب به الكتاب، فاتخذوه أساساً لكتبتهم.

ابن قيس الرقيات: (توفي ح ٧٠٤)، عبيد الله بن قيس بن شريح، شاعر، أقام بالمدينة والعراق والشام ومصر. ناصر الزبيريين على الأمويين، فلما قتل مصعب بن

والحساب والجداول الرياضية، منها «خلاصة الأقوال في معرفة الوقت ورؤية الهلال»، و«الدر اليتيم في صناعة التقويم» وهو نفيس في بابه.

ابن محرز: (توفي ح ٧١٤)، أبو الخطاب مسلم بن محرز، مولى بني عبد الدار من قصي، ويكنى أبا الخطاب. من فحول المغنين الأوائل في عصر بني أمية. أخذ الغناء عن ابن مسجح بمكة، وعن عزة الميلاء بالمدينة، وسافر إلى الشام وفارس فأخذ من أخان الروم والفرس محاسنها، فصاغ في أشعار العرب أحياناً جديدة، فكانوا يلقبونه «صانحة العرب». وهو أول من غنى في الإسلام أحياناً من إيقاع الرمل. وله أحد الثلاثة المختارة للرشيد من الأصوات المائة.

ابن مسجح: (ت ح ٧١٠)، سعيد بن مسجح، مولى بني مخزوم، ويكنى «أبا عثمان»، من أكابر الفحول المتقدمين في الغناء، وهو أول من ثقف غناء الفرس والروم. وصنع في الأشعار العربية أحياناً تدخل في الإيقاع، قيل إنه سمع الأعاجم وهم يعملون في بناء الكعبة، يتغنون بالفارسية والرومية فصنع أول لحن له في شعر ابن الرقاع العاملي:

الم على طلل عفا متقاد

بين الذؤيب وبين غيب الناعم

فكان شيئاً عجيباً. عاش ابن مسجح حتى خلافة الوليد ابن عبد الملك، فأخذ الغناء عنه «معبداً» المعنى.

ابن مسكويه: انظر: مسكويه.

ابن مشعب الطائفي: (ح ٧٠٥)، من قدامى المغنين من أهل الطائف، مولى لثقيف، انتقل إلى مكة في زمن ابن سريج، واشتهر بحسن غنائه، وقيل إن عامة غناء أهل مكة هو لابن مشعب، ولكنه منسوب بعضه إلى ابن سريج وبعضه لابن محرز. وله أحد الأصوات المائة المختارة للرشيد ولحنه من الرمل، في شعر طريح الثقفي.

ابن مضاء: (١١١٨ - ١١٩٦)، أحمد بن عبد الرحمن اللخمي، نحوي، ولد بقرطبة، ومات بأشبيلية. تعلم

فائدة، وأجمع لأصناف العلوم والتحف والتنف من مجلسه. ومن كتبه: «البرهان» و«التصاريح» و«الحقائق» و«الشاذاني في النحو» و«شرح السبع الطوال» و«غريب الحديث» و«غلط أدب الكاتب» و«الفاعل والمفعول به» و«القراءات» و«اللامات» و«ما اختلف فيه البصريون والكوفيون» و«المختار في علل النحو» و«المذكر والمؤنث» و«مصاييح الكتاب». و«معاني القرآن» و«المقصود والممدود» و«المهذب في النحو» و«التهجاء والخط» و«الوقف والابتداء».

ابن ماجد: (ت بعد ١٤٩٨)، شهاب الدين أحمد بن ماجد، ملاح عربي، ولد بجزيرة العرب. وهو من علماء فن الملاحة وتاريخه عند العرب. التقى بفاسكو دى جاما في ملندي بشرقي أفريقيا (١٤٩٨) وقاده إلى كلكتوا في الهند. ألف ثلاثين كتاباً في البحرية بين سنتي (١٤٦٢، ١٤٩٠). أشهرها كتاب «الفوائد في أصول علم البحر والقواعد» الذي يتناول أصول الملاحة ويصف الطرق البحرية في المحيط الهندي.

ابن ماجه: (٨٢٤ - ٨٨٦)، أبو عبد الله محمد بن يزيد الربعي القزويني، أحد أعلام المحدثين، طلب الحديث منذ صغره، ورحل إلى الحجاز والعراق، والشام ومصر. سمع أصحاب مالك بن أنس والليث بن سعد. كتب في التفسير والتاريخ والحديث، أشهر كتبه «السنن» ويعد بين الكتب الستة، لكثرة روايته على الخمسة، بخلاف «موطأ» مالك وله كتاب في تفسير القرآن وكتاب في تاريخ قزوين.

ابن مالك: (ح ١٢٠٣ - ٧٤)، أبو عبد الله محمد، نحوي من علماء المغرب. تعلم بدمشق على ابن الحاجب والسخاوي. برع في أسس اللغة. من مؤلفاته «الكافية الشافية» وهي أرجوزة في النحو، لخصها بالألفية لأنها ألف بيت، ومطلعها:

قال محمد هو ابن مالك أحمد ربي الله خير مالك

ابن الجدي، شهاب الدين: (١٣٦٥ - ١٤٤٧)، فلكي مصري، له مؤلفات عديدة في الفلك والمثلثات

يتعمده. اتسم شعره بالسهولة، والرشاقة، والوضوح، وكثرة التشبيهات، والاعتدال في البديع، ومعظمه في وصف حياته الرغدة، والطبيعة الجميلة، والخمر، والغزل، والفخر. وله أرجوزة طويلة في ذم خمر الصباح، وتفصيل خمر المساء، وأخرى تصور أحداث عهد الخليفة المعتضد، أسماها «سيرة الإمام». وديوانه مطبوع. وكان ابن المعتز عالماً بصناعة الغناء والكلام على النغم، وله في ذلك مع عبيد الله بن طاهر، مراسلات ومساجلات. وله كتاب «الجامع في الغناء».

ابن معط: (١١٦٨ - ١٢٣١)، يحيى بن عبد المعطى بن عبد النور الزواوى، نحوى، ولد بالمغرب، ومات بالقاهرة. درس النحو والفقه على الجزولى بالجزائر، والحديث على ابن عساكر بدمشق، حيث أقام بها طويلاً يعلم النحو، ثم دعاه الملك الكامل إلى مصر، وعين مدرساً للأدب بالجامع العتيق. شرح «الجمال» للزجاج، وألف في النحو «العقود والقوانين»، و«الفصول الخمسون». وفي اللغة «المثلث»، و«البديع في صناعة الشعر». كان شاعراً، يسهل النظم عليه، فنظم شرح أبيات سيبويه، و«الصحاح» للجوهري، و«الجمهرة» لابن دريد، وكتاباً في العروض، وقصيدة في القراءات السبع، وأول أنفية في النحو «الدرة الألفية في علم العربية»، وعليها تقوم شهرته. واحتذاها ابن مالك في أنفيته.

ابن مقرض: الأمريكى، أو الأسود الأقدام هو أكبر أنواع ابن عرس الأمريكية حجماً، يقطن السهول الكبيرة. فريسته المفضلة كلب البرارى. طوله حوالى ٦٠ سم. لونه أصفر ذهبى، به علامات بنية، وشريط أسود بين العينين، وطرف الذيل والأقدام أسود، وابن مقرض الدنيا القديمة، هو ابن عرس المتن المستأنس، طوله حوالى ٣٥ سم، ويستخدم في القنص. والنوعان يتبعان جنس مستطيلاً. (Mustela).

ابن القفج: (٧٢٤ - ٧٩)، عبد الله (روزبة) بن داؤديه، أديب. ولد بجور بفارس، نشأ وتعلم بالبصرة وقتل

اللغة، والحديث، والأصول، والكلام، والطب، والرياضيات، واعتنق المذهب الظاهرى. ولى القضاء بفاس وبجاية، ثم صار قاضياً للقضاة. له شعر ورسائل. أكثر من رواية للحديث، وطبق ظاهرته على النحو، فخالف المشاركة في آرائهم، ودعا إلى إلغاء نظرية العامل، والتقدير في العبارات، والأقيسة، والعلل، والتمازين غير العملية، في كتابه «الرد على النحاة»، ألف أيضاً «المشرق في إصلاح المنطق» في النحو، و«تنزيه القرآن عما لا يليق بالبيان»، ورد عليه ابن خروف في كتابه «تنزيه أئمة النحو عما نسب إليهم من الخطأ والسهو».

ابن مطروح: (١١٩٦ - ١٢٥١)، جمال الدين يحيى بن عيسى، شاعر مصرى. ولد بأسبوط، ومات بالقاهرة، ونشأ بقوص، ومدح حاكمها ابن اللمطى، ثم انتقل إلى القاهرة، واتصل بالملك الصالح، نائب أبيه الكامل عليها. ولما انتقل الصالح إلى الجزيرة، رحل معه، وخاض معاركه الحربية والسياسية، وتقلبت بهما الأحوال. ولما تولى الصالح حكم مصر، رجع الشاعر إليها فجعله ناظراً على خزائنه. ولما استولى على دمشق جعله وزيراً فيها، ثم تغير عليه وعزله، وسيره في حملة إلى حمص، وعاداً معاً إلى مصر. وعندما مات الصالح، ترك الخدمة، وعاش في منزله، ضيق الحال، ضعيف البصر. له ديوان مطبوع، معظمه في المدح والإخوانيات والغزل. شعره سهل الألفاظ واضح العبارة، حلو الجرس.

ابن المعتز: (٨٦١ - ٩٠٩)، عبد الله بن محمد بن الخليفة المعتز بالله، شاعر، وبلاغى. ولد وقتل ببغداد، وتولى الخلافة يوماً واحداً، حين عزل المقتدر الذى سرعان ما استعاد عرشه. كان حسن المعرفة بالأدب. ألف فيه كثيراً، مثل «طبقات الشعراء». وكان أول من حاول تحديد خصائص مذهب البديع في كتابه «البديع»، الذى رد به على المحسدين، وأبان أن البديع ليس فناً مبتكراً، وإنما هو فن عرفه قدماء العرب وإن لم

على بن أبي طالب، أدرك الجاهلية، وهاجر في خلافة عمر، كان من القراء وأهل الفقه والعبادة. شهد فتح مصر وسكنها. كان من شيعة علي، وشهد معركة صفين، ثم خرج مع الخوارج. يقال إنه اتفق مع البرك ابن عبد الله، وعمرو بن بكر، على مقتل علي ومعاوية، وعمرو بن العاص، في ليلة ١٧ رمضان. لم ينفذ إلا ابن ملجم، ثم قتله شيعة علي، بعد أن عذبه.

ابن منظور: (١٢٣٢ - ١٣١١)، محمد بن مكرم الأنصاري، لغوى مؤرخ، ولد بطرابلس الغرب، أو مصر، ومات بالقاهرة، خدم بديوان الإنشاء بالقاهرة، وولى قضاء طرابلس، كف بصره في آخر حياته. له رسائل وشعر. اختصر كثيراً من الكتب المطولة في الأدب والتاريخ، كالأغانى، والعقد، والذخيرة، وتاريخ دمشق، وتاريخ بغداد للسمرقاني، والحيوان للجاحظ. جمع مختارات من الشعر والطرائف في «نثار الأزهار في الليل والنهار». وأشهر كتبه معجمه اللغوى المعروف: «لسان العرب».

ابن منقذ: (١٠٩٥ - ١١٨٨)، أسامة بن مرشد الكنانى، أديب. ولد بشيزر، في شمال حماة بسوريا، ومات بدمشق. كان أبوه أمير البلدة، وشارك هو في صد غارة تنكريد عليها. التحق بحيش عماد الدين زنكى أنابك الموصل (١١٢٩ - ٣٨)، وأمضى ببلاد النورين بدمشق (١١٣٨-٤٤)، وبلاد الفاطميين بالقاهرة (١١٤٤ - ٥٤)، حيث اشترك فى الحملات على الصليبيين بفلسطين، وعاد إلى دمشق (١١٥٤ - ٦٤)، وحج وبقى بحصن كيفا، ثم عاد إلى دمشق، حيث جذبه شهرة صلاح الدين الأيوبي. عنى أسامة بالقتال والشعر فى أول حياته، وبالتأليف فى آخرها، فنظم ديواناً من جزئين فى الفخر والغزل والوصف، وأخرج ترجمة لحياته فى «الاعتبار» ترجمت إلى الفرنسية والألمانية والروسية والإنجليزية و«لباب الآداب»، و«العصا»، و«البديع فى البديع»، و«الشيب والشباب»، و«ذيل يتيمة الدهر»... وغيرها.

فيها. كتب لولاة العراق الأمويين. فأعمام المنصور، وأدب أبناءهم، وأسلم على أيديهم. كرهه الخليفة المنصور فأشار على واليه بالعراق فقتله لأسباب سياسية ودينية وشخصية. كان معجباً بحضارة قومه الفرس، فنقل كتباً فارسية كثيرة إلى العربية. أهم كتبه: «خدائنامه» فى التاريخ، و«آيين نامه»، و«رسالة الصحابة» فى النظم الاجتماعية والأديان، و«الكبير»، و«الصفير» و«كليلة ودمنة» فى الأخلاق، و«المقولات العشر»، و«العبارة»، و«تحليل القياس» لأرسطو، فى المنطق.. وغيرها، وإن شك المدارسون فى بعضها. كشف فى كتبه عن عيوب طبقات المجتمع الإسلامى، ووضع أسساً ونظماً، ومثلاً علياً لإقامة طبقات جديدة، وأبان صراحة ورمزاً عن الأخلاق التى يجب توافرها فى كل فئة حتى الخلفاء، ولعل ذلك كان أهم سبب لقتله.

ابن مقلة: (٨٦٦ - ٩٤٠)، محمد بن على، أديب، ولد ومات ببغداد. كان يلى خراج أحد أقاليم فارس، ثم ولى الوزارة أربع مرات لخلفاء مختلفين، ولكن مؤامراته ومؤامرات خصومه، انتهت به إلى أن سجن، وقطعت يده، ومثل به، حتى مات فى سجنه. شهر بحسن الخط، حتى عد أحد مبتدعيه.

ابن مكناس: (١٣٤٥ - ٩٢)، أبو الفرج فخر الدين عبد الرحمن بن عبد الرزاق، وزير، وشاعر مصرى. أصله من القبط. ولد القاهرة. ولى نظارة الدولة بمصر، وتولى آخر عمره وزارة دمشق، دفن بالقاهرة. له «ديوان شعر»، و«ديوان إنشاء».

ابن المكى: (ت ٨٦٤)، أحمد بن يحيى بن مرزوق المكى، ويكنى أبا جعفر، من الضراب الحاذقين المتقدمين ومن الرواة المحسنين لأحسان القدماء، وكان إسحق الموصلى يؤثره ويجهر بتفضيله. قال أبو الفرج الأصفهاني: «ولأحمد بن المكى كتاب (المجرد فى الأغاني) وهو من الأصول الموعول عليها بعد كتاب إسحق الموصلى».

ابن ملجم: (ت ٦٦٠)، عبد الرحمن بن ملجم، قاتل

ابن موسى أحمد: (القرن ٩)، مصور. عاش في سامراء، واشترك في تصوير جدران قصر الجوسق الخاص بالخليفة العباسي المتوكل.

ابن ميمون: (١١٣٥ - ١٢٠٤)، أبو عمران موسى بن ميمون، فيلسوف وطبيب من أكبر اللاهوتيين اليهود في القرون الوسطى يسميه الغربيون ميمونيدس. درس العلوم الدينية اليهودية على أبيه، والعلوم العربية على علماء مسلمين. تنقلت أسرته بين بلاد كثيرة، وأخيراً استقرت بالفسطاط، توفى بمصر ودفن بطبرية بفلسطين. عمل طبيباً خاصاً لصلاح الدين الأيوبي، ولولده من بعده.

ألف كتباً كثيرة في الطب، تأثر فيها بأقراط، كما أخذ عن الرازي الطبيب، وابن سينا، وابن زهر. أهم كتبه الطيبة رسالة في الربو وأخرى في البواسير. و«الرسالة الأفضلية» التي بعث بها للملك الأفضل، تلبية لأمره، من أهم الرسائل في الطب النفسى البدنى. وأهم كتبه الفلسفية كتاب «دلالة الحائرين»، أى الذى تهتدى به النفوس الحائرة بين العقل والوحى، فتصل إلى الطمأنينة الروحية، فعنده أن ليس ثمة تعارض بين الوحى وإلهيات أرسطو. شرح «المشنة»، وهو أقدم كتاب عبرى بعد أسفار الكتاب المقدس، وسمى هذا الشرح باسم كتاب «السراج»، لأنه يلقى الضوء على كتاب «المشنة»، وعلى مسائل أخرى في الطبيعيات والرياضيات والفلك. وله في الدين كتاب «الفرائض»، وفيه عرض للحلال والحرام فى الشريعة الموسوية. أنشأ مدرسة بالإسكندرية، يعلم فيها أبناء قومه الفلسفة والشريعة اليهودية، وتعد هذه المدرسة نواة للجامعة العبرية، التى أنشئت بفلسطين ١٩٣٥، وأصبحت مركزاً للبحوث والعلوم اليهودية. تلقى رسائله الخاصة ضوءاً على تاريخ اليهود فى القرن ١٢، ولم يثبت ما أشيع عن اعتناقه الإسلام.

ابن نباتة الحمداني: (١٢٨٧ - ١٣٦٦)، محمد بن محمد، شاعر، ولد ومات بالقاهرة. أقام بدمشق، وتردد على حماة وحلب وغيرهما، ثم استدعاه الناصر إلى القاهرة، وعينه صاحب سره. عاش متكسباً بشعره،

مادحاً الأمراء والكبراء، ولكن ذلك لم ينقذه من أزمات شكاً فيها ضيق حاله. له رسائل احتذى فيها طريقة القاضى الفاضل، من التزام للسجع الطويل الفسقات، واعتماد على المحسنات. أعجب نقاد عصره بشعره، حتى جعلوه إمام شعراء عصره. ألف: «القطر النباتى»، اقتصر فيه على مقطعات شعره، و«شوق الرقيق» اقتصر فيه على غزله، و«خبز الشعير»، فيما سرقه منه الصفدى من معان شعرية، و«زهر المنشور» فى رسائله، و«مطلع الفوائد» فى الأدب، و«سجع المطوق» فى ترجمة من قرظ كتابه السابق، و«الفاضل من إنشاء الفاضل»، و«المختار من شعر ابن الرومى»، و«تلطيف المزاج فى شعر ابن الحجاج»، و«سرح العيون فى شرح رسالة ابن زيدون»، و«سلوك دول الملوك». ديوانه مطبوع.

ابن نباتة الحمداني: (٩٤٦ - ٩٨٤)، عبد الرحيم بن محمد، خطيب، ولد ومات بميفارقين، بديار بكر، وعاش بحلب، وكان خطيبها. برز فى علوم الأدب، وقرأ على المتنبي بعض شعره. شهر بخطبه فى الحث على الجهاد، فى حروب سيف الدولة مع البيزنطيين، وأكثر فيها من السجع. والاقْتباس من القرآن، واستخدام العبارات القصيرة. ديوان خطبه مطبوع.

ابن نباتة السعدي: (٩٣٨ - ١٠١٥)، عبد العزيز بن عمر، شاعر، ولد ومات ببغداد. اتصل بسيف الدولة الحمداني بحلب، وابن العميد بالرى، وطاف فى البلاد، ومدح الملوك والوزراء والرؤساء، وكان تقليدى الشعر، يقتدى بالقدماء، ويعتمد على البديع من جناس وطباق.

ابن النبيه: (ت ١٢٢٢)، على بن محمد، أديب مصرى. مات بنصيبين. اتصل بالأيوبيين ومدحهم، فاتخذه الملك الأشرف كاتباً له بالجزيرة. كان عارفاً بالعلوم العربية، مطلعاً على أشعار القدماء، محاكياً لهم، وللمتنبي ولأبى نواس خاصة. كان ميالاً للهو. ووصف الطبيعة، واختيار الرقة والسهولة، مزيئاً شعره بالمحسنات البديعية. له ديوان مطبوع.

ابن التميم: (ت ح ١٠٤٧)، محمد بن إسحق، بغدادى

المولود لا تعرف سنة ولادته أو وفاته على التحقيق. احترف الوراقة والكتابة فأتاحت له هذه الحرفة معرفة طيبة بالتصانيف العديدة، ومؤلفيها، وبالمعارف التي سادت في زمانه. يدل كتابه «الفهرست» على إحاطة ودقة فيما رأى أو قرأ أو سمع. والكتاب مقسم إلى عشر مقالات في عشرة من جوانب الثقافة الإسلامية (١) اللغات والكتب المقدسة وعلوم القرآن، (٢) النحو واللغة، (٣) الأخبار والأنساب، (٤) الشعر، (٥) الكلام، (٦) الفقه والحديث، (٧) الفلسفة والعلوم القديمة، (٨) الأسماء والحرفات والسحر، (٩) المذاهب والاعتقادات، (١٠) الكيمياء. وكل مقال مقسم إلى عدة فنون يحكى فيها أسماء الكتب وأخبار مؤلفيها، على اختلاف طبقاتهم وأصنافهم، كالنحاة، والرواة المترسلين والمنغنين والتكلمين والفقهاء والتطبيين والمشعوذين والمصورين، والكيميائيين، وغيرهم. والفهرست بهذا يعطى صورة واضحة للحصيلة العلمية الضخمة، التي كانت بين يدي طلاب العلم بديار الإسلام منتصف القرن ٤ هـ.

ابن التيمان، علي: (ح ٩٣٩ - ح ٩٨٤)، قاضى القضاة فى أوائل الحكم الفاطمى بمصر. ولد بالمغرب وقدم مع المعز إلى مصر، فأمره بالظفر فى الحكم. كان أول من لقب بقاضى القضاة بمصر، واتبع فى أحكامه المذهب الإسماعيلى، وليس المذهب الشافعى. تولى عدد كبير من أسرته القضاة فى العصر الفاطمى.

ابن الهبارية: (ت ١١١٥)، محمد بن محمد، شاعر. ولد ببغداد، أو أذربيجان ومات بكرمان. أقام مدة بأصبهان. كان من حفدة الأمير العباسى عيسى بن محمد. خبيث اللسان. سريع الهجاء ماجناً، غلب عليه الهزل والسخف، سلك فى شعره مسلك ابن الحجاج، من اعتماد على الألفاظ والصور الجنسية الفاحشة. مدح بنى جهير، ونظام الملك. له «نتائج الفطنة فى نظم كليلة ودمنة»، و«الصادح والباغم» فى ألفى بيت من الرجز الأخلاقى، نظمها فى قصص على نمط كليلة ودمنة، و«الأرجوة الشعرية»، و«فلك المعانى»، وديوان كبير لم يصل إلينا.

ابن هرمة الفهرى: (٧٠٩ - ٧٩٢)، إبراهيم بن على، شاعر. ولد ومات بالمدينة. رحل إلى دمشق، ومدح الوليد بن يزيد، والى بغداد، ومدح المنصور، وتكسب بمدح كبراء المدينتين والحجاز. عرف بمدائح فى الطالبين. كان مولعاً بالشراب. يعده اللغويون آخر من يحتج بهم من الشعراء فى اللغة والنحو.

ابن هشام: (ت ٨٢٨)، عبد الملك بن هشام بن أيوب الحميرى، مؤرخ. ولد بالبصرة ونزل مصر، وتوفى بالفسطاط. وضع كتاب «السيرة النبوية»، مهذباً فيه سيرة

المولود لا تعرف سنة ولادته أو وفاته على التحقيق. احترف الوراقة والكتابة فأتاحت له هذه الحرفة معرفة طيبة بالتصانيف العديدة، ومؤلفيها، وبالمعارف التي سادت فى زمانه. يدل كتابه «الفهرست» على إحاطة ودقة فيما رأى أو قرأ أو سمع. والكتاب مقسم إلى عشر مقالات فى عشرة من جوانب الثقافة الإسلامية (١) اللغات والكتب المقدسة وعلوم القرآن، (٢) النحو واللغة، (٣) الأخبار والأنساب، (٤) الشعر، (٥) الكلام، (٦) الفقه والحديث، (٧) الفلسفة والعلوم القديمة، (٨) الأسماء والحرفات والسحر، (٩) المذاهب والاعتقادات، (١٠) الكيمياء. وكل مقال مقسم إلى عدة فنون يحكى فيها أسماء الكتب وأخبار مؤلفيها، على اختلاف طبقاتهم وأصنافهم، كالنحاة، والرواة المترسلين والمنغنين والتكلمين والفقهاء والتطبيين والمشعوذين والمصورين، والكيميائيين، وغيرهم. والفهرست بهذا يعطى صورة واضحة للحصيلة العلمية الضخمة، التي كانت بين يدي طلاب العلم بديار الإسلام منتصف القرن ٤ هـ.

ابن التيمان، علي: (ح ٩٣٩ - ح ٩٨٤)، قاضى القضاة فى أوائل الحكم الفاطمى بمصر. ولد بالمغرب وقدم مع المعز إلى مصر، فأمره بالظفر فى الحكم. كان أول من لقب بقاضى القضاة بمصر، واتبع فى أحكامه المذهب الإسماعيلى، وليس المذهب الشافعى. تولى عدد كبير من أسرته القضاة فى العصر الفاطمى.

ابن النفيس: (ت ١٢٨٨)، على بن أبى الحزم بن النفيس القرشى، أحد أطباء دمشق المشهورين، كان إماماً فى علم الطب. صنف كتاب «الشامل» فى الطب. ولكتابته «شرح تشريح القانون» أهمية قصوى، لأنه فى وصفه للثة سبق غيره. كشف الدورة الدموية الرئوية، ووصفها وصفاً علمياً صحيحاً، فتقدم بذلك على مايكل سوفتس الذى يعزو الأورويون إليه هذا الكشف. ولا ريب أن هذا أعظم كشف فى التشريح قام به العرب.

ابن هانئ الأندلسى: (٩٣٨ - ٩٧٣)، أبو القاسم

ابن إسحق، ويشتهر هذا الكتاب باسم سيرة ابن هشام. بدأها من إسماعيل بن إبراهيم، ثم انتهى إلى مولد النبي، ونشأته، وبعثته، ورسالته، وهجرته، وغزواته، ووفاته. شرحها كثيرون، منهم السهيلي في «الروض الألف».

ابن هشام: (١٣٠٨ - ٦٠)، عبد الله بن يوسف بن عبد الله نحوي، ولد ومات بالقاهرة. اشتغل بالتدريس في القبة المنصورية والمدرسة الحنبلية، وصار إمام نحاة عصره، فقورن بسيويوه. اقتدى بابن جنى، وامتاز بالابتكار في منهجه، والتيسير في طريقة عرضه، والانفراد ببعض آرائه. أشهر كتبه: «مغنى اللبيب عن كتب الأعراب»، وهو معجم للأدوات واستعمالاتها، وعلاج للجمله وشبهها، والأحكام كثيرة الدوران، والأخطاء الشائعة. و «شذور الذهب في معرفة كلام العرب». شرح كتاباً هامة مثل: «أوضح المسالك في شرح ألفية ابن مالك»، و «شرح الشواهد الكبرى». تناول مسائل مفردة في رسائل صغيرة، مثل: «فوح الشذا في مسألة كذا»، و «مسألة اعتراض الشرط على الشرط»، وشرح قصيدة «بانث سعاد» لكعب بن زهير.

ابن الهيثم: (٩٦٥ - ١٠٣٩)، أبو علي الحسن، عالم عربي، بحث في الرياضيات، والطبيعيات، والطب، والفلسفة. ولد بالبصرة، ورحل إلى مصر. اتصل بالخليفة الفاطمي الحاكم بأمر الله وخدم لديه. ترك تراثاً علمياً يمتاز بالأصالة والجدد. وذكر ابن أبي أصيبعة في «عيون الأنباء في طبقات الأطباء» أن مصنفاته تبلغ مائتي كتاب. سبق في مصنفاته ونظرياته إلى كثير من الآراء العلمية المتصلة بالرياضيات والطبيعيات، ولا سيما المتصلة بالبصريات. أهم مصنفاته: «كتاب المناظر»، وكتاب في «كيفية الإظلال»، وكتاب في «السمرايا المحرقة بالقطع»، وكتاب في «السمرايا المحرقة بالدوائر»، و «رسالة في الشفق». ومنها في الرياضيات: كتاب «شرح أصول أقليدس في الهندسة والعدد»، وكتاب «الجامع في أصول الحساب»، وكتاب في

«تحليل المسائل الهندسية»، وكتاب في «تحليل المسائل العددية». وله في الفلك ثمانون كتاباً ورسالة، عرض فيها لسير الكواكب والقمر والأجرام السماوية وأبعادها. قال بأن الرؤية تحصل من انبعاث الأشعة من الجسم إلى العين التي تخترقها الأشعة، فترسم على الشبكية، ويتنقل الأثر من الشبكية إلى الدماغ بواسطة عصب الرؤية، فتحصل الصورة المرئية للجسم. وبهذا التفسير أبطل النظرية اليونانية القائلة بأن الرؤية تحصل من انبعاث شعاع ضوئي من العين إلى الجسم المرئي. وابن الهيثم أول من قال بأن العدسة المحدبة ترى الأشياء أكبر مما هي عليه. وأول من شرح تركيب العين، وبين أجزاءها بالرسوم، وسماها بأسماء تطلق عليها حتى الآن كالشبكية، والقرنية، والسائل الزجاجي، والسائل المائي. له بحوث في تكبير العدسات، مهدت لاستعمال العدسات في إصلاح عيوب العين. بحث في المعادلات التكميلية، وحلها بواسطة القطع المخروطي. طبق الهندسة على المنطق، واستنبط طريقة جديدة لتعيين ارتفاع القطب، أو عرض المكان، على وجه التدقيق، بسط سير الكواكب، وتمكن من تنظيمها على منوال واحد. وقد شهد العلماء الغربيون لابن الهيثم بفضلهم عليهم، فقالوا إن كبلر أفاد من كتبه في الضوء وانكساره. وللعالم العربي مصطفى نظيف كتاب قيم، فصل فيه نظرياته، وبين أنه كان أسبق من فرنسيس بيكون إلى اصطناع المنهج التجريبي، القائم على المشاهدة والتجربة والاستقراء. وفي الفلسفة كان ابن الهيثم يؤثر أرسطو، ويرى أن الحق واحد، وأن الاختلاف فيه من جهة السلوك إليه، وأن الوصول إليه يكون بواسطة آراء مادتها أمور حسية وصورتها أمور عقلية.

ابن واصل: (١٢٠٨ - ٩٨)، جمال الدين محمد بن سالم، مؤرخ عربي، عالم بالمنطق. من فقهاء الشافعية، مولده ووفاته في حماة بسوريا. اتصل بالسلطان الصالح نجم الدين أيوب. أرسله إلى ملك صقلية وهناك صنف رسالة الأنبورية في المنطق أو «نخبة الفكر». له كتاب

فى تاريخ الأيوبيين عنوانه: «مفرج الكروب فى أخبار بنى أيوب» (٦ مجلدات، نشر منها ثلاثة، طبع فى مصر) ووصل فى كتابته إلى قيام دولة المماليك، وله كتاب موجز فى المنطق.

ابن وافد: (٩٩٨ - ١٠٦٨)، أبو المطرف عبد الرحمن بن وافد، طبيب عربى، ولد بطنيطلة، عنى بقراءة جالينوس وأرسطو وغيرهما من الفلاسفة. مهر فى علوم الأدوية المفردة، وصف فيها كتاباً استغرق عشرين عاماً. وهو يرى أنه «لا ينبغي التداوى بالأدوية ما أمكن التداوى بالأغذية، فإذا دعت الضرورة للأدوية فلا يرى التداوى بمركبها، ما وصل إلى التداوى بمفردها». ذكر ابن أبى أصيبعة خمسة كتب من تأليفه.

ابن الوردى: (١٢٩١ - ١٣٤٩)، عمر بن مظفر محمد بن أبى الفوارس، أديب وفقهيه، ولد بمجرة النعمان ومات بحلب. درس ببلدته وبحماة ودمشق وحلب، وقام مقام قاضيها محمد بن النقيب، عندما توفى الأخير ١٣٤٣. له ديوان يضم شعره ومقاماته. ألف «تتمة المختصر فى أخبار البشر» وأصل الكتاب «لأبى الفداء، فوصل بحوادثه إلى ١٣٤٨»، و«الشهاب الشاقب» فى التصوف، و«بحور الشعر» وشرح ألفية ابن مالك: «تحرير الخصاصة فى تيسير الخلاصة»، وابن معطى: «ضوء الدرّة». نظم كتاب «الحاوى الصغير فى الفقه الشافعى» فى «البهجة الوردية»، ونظم «ملحة الإعراب» مع اختصارها، ونظم «التحفة الوردية فى مشكلات الإعراب»، و«اللباب فى علم الإعراب»، ومذكرة «الغريب»، و«خواص الأحجار والجواهر»، و«منطق الطير» فى التصوف، و«شهود السوء»، و«تفسير الأحلام» فى «الألفية الوردية» وشرح كثيراً من هذه المنظومات. اشتهرت له لاميته التى مطلعها:

اعتزل ذكر الأغاني والغزل

وقل الحق وجانب من هزل

وأبياتها كلها فى الحكمة والموعظة الحسنة.

ابن وكيع التنبسى: (ت ١٠٠٣)، أبو محمد الحسن بن

على الضبى، شاعر وبلاغى. ولد ومات بجزيرة تيسب ببحيرة المنزلة بمصر. ولا يعرف شئ عن حياته، ويبدو أنه كان ثرياً. عاش لهوايته الشعرية والعلمية، فألف كتاب «المنصف» فى النقد كشف فيه عن سرقات المتنبي خاصة. نظم الشعر فى الغزل والزهر والخمر، ووصف الربيع وأنواع الزهر ومجالس الخمر، وأفاض. لغته سهلة عذبة، وعباراته مصرية، وموسيقاه حلوة، ومشاعره هادئة. فهو خفيف الروح، عذب الشعر، يكثّر من التشبيه والطباق. طبع مختار من شعره، وجمع د. حسين نصار ما تبقى منه فى ١٩٥٣.

ابن ولاد: (ت ٩٤٤)، أبو العباس أحمد التميمى، نحوى من بيت نحويين، ترجم ياقوت له ولأبيه وجده، وأصلهم من البصرة، ولكنهم دخلوا مصر واستوطنوها. رحل إلى بغداد، والتقى بالزجاج وطبقته، وكان شيخه الزجاج يثنى عليه وكان يسأله عن مسائل، فيستنبط لها ابن ولاد أجوبة يستفيد منها. كذلك تلقى العلم عن أسرته، فقد روى ديوان رؤية عن أبيه عن جده. كان بصيراً فى النحو، بل نحوى مصر وفاضلها، تبع الأخفش فيما خالف فيه البصريين، وألف كتابين «الانتصار لسبويه على المبرد» و«المقصود والممدود» الذى وصفوه بأنه من أحسن الكتب.

ابن يعيش: (١١٥٨ - ١٢٤٥)، يعيش بن على بن يعيش، ويعرف أيضاً باسم ابن الصانع، نحوى. ولد ومات بحلب. درس بها وبالموصل ودمشق النحو والحديث. تصدر للإقراء بجامع حلب، وشرح «المفصل» للزمخشري، و«التصريف الملوكى» لابن جنى. وله «تفسير المنتهى من بيان إعراب القرآن».

ابن يوسف الحجاج: مهندس من العصر العباسى (القرن ٨)، اشترك فى تخطيط بغداد فى عهد الخليفة المنصور ٧٥٨.

ابن يونس: (ت ١٠٠٩)، أبو الحسن على بن يونس، أكبر علماء الفلك العرب. ساعدته أجهزة مرصد القاهرة، فى أيام الفاطميين، على حساب ووضع جداول

أبنوس: خشب قاتم جميل، لونه أسود، وهو الخشب الصمغى لعدد من الأشجار الاستوائية التي تنتمي غالباً إلى جنس ديوسبيروس (Diospyros) وهو خشب فاتق الصلادة، يمتاز الصقل، يستعمل في صناعة بعض قطع الأثاث الفاخر ومفاتيح البيانو. أشجاره منتشرة في آسيا وأفريقيا. قدره القدماء، وذكره هيرودوت، وفافراسطوس، وفرجيل، كما ورد ذكره في الكتاب المقدس. ويطلق اسم أبنوس على خشب عدد من الأشجار التي تتبع الفصيلة القرنية. والأبنوس الهندي يتبع نفس الجنس وخشبه مخطط بالسواد ويسمى الأبنوس المبرقش.

أبنوس كاذب: شجرة صغيرة من أشجار الزينة اسمها العلمي لابرنم المجروديس (Laburnum anagyroides) موطنها أوروبا، تزرع بكثرة في الولايات المتحدة. أوراقها خضراء قائمة جميلة، وأزهارها صفراء كثيرة، تزهر في الربيع.

أبها: إمارة بعير بالملكة العربية السعودية، قاعدتها أبها، وتقع على ارتفاع ٢٢٧٥م فوق سطح البحر، تعتبر الأحوال الجوية السائدة فيها ملائمة لإنتاج محاصيل زراعية جيدة (القمح، والشعير، والذرة، والفواكه، والخضرا)، مركز رئيسي للمواصلات.

أبو الأسود الدؤلي: (٦٠٥ - ٦٨٨)، ظالم بن عمرو بن سفيان الدؤلي الكناني، لغوي. مات بالبصرة عندما اجتاحتها الطاعون. عاش مع قبيلته، ثم مع هذيل، ثم قشير، قبيلة زوجته. كان علوياً، فاض عاشة وطلحة والزبير باسم على، وشهد معركة صفين، وقاد جيشاً ضد الخوارج، وناب عن ابن عباس في ولاية البصرة. عرف بمعرفة الحديث والفقه واللغة، فربى أبناء زياد بن أبيه. وقيل إنه أول من كتب في النحو، والمؤكد أنه ابتكر الضبط بالنقط، محافظة على القرآن، فوضع على الحرف المفتوح نقطة فوقه والمكسور نقطة تحته، والمضموم نقطة بين يديه، والمنون نقطتين. له ديوان شعر مطبوع فصيح اللغة، ولكنه متوسط الجودة.

فلكية جديدة، من أدق ما عرف حتى ذلك التاريخ: «الزيج الكبير الحاكمي». أدت أرساده إلى تحسين قيم الثوابت الفلكية. قام بحل كثير من مسائل الفلك الكروي بالإسقاط المتعامد. أسس مرصد ابن يونس، وكان جزءاً من دار الحكمة.

أبنائين: (أبنونه بالإيطالية)، مجموعة جبلية تخرق شبه الجزيرة الإيطالية من أقصاها إلى أقصاها: (نحو ١٣٥٠ كم) من التقائها بجبال الألب الليجورية حتى مضيق مسينا، وجبال صقلية امتداد لها. أعلى قممها ٢٩١٤م، في مجموعة جران ساسو الإيطالية، ولكن القمم عموماً أقل من ذلك بكثير. بها كثير من البحيرات البركانية والبراكين (منها فيزوف وإتنا)، والينابيع المعدنية وينبع منها أنهار الأرنو، والتير، وفولتورنو، وكلها تجري غرباً إلى البحر التيراني. بها مراعي فسحة، وغابات من أشجار البندق والتولا والبلوط والصنوبر. قلت مساحتها بسبب انجراف التربة. وتغطي السفوح السفلى بساتين الزيتون والكروم، ويزرع القمح في بعض الجهات حتى ارتفاع ٧٦٢م.

أبتسل: كانتون شق سويسرا معظمه مراعي. وتقوم به صناعة المنسوجات. حكمه قس سنت جول بعد القرن ١١ وثار ضدهم في ١٤٠٣. انضم للاتحاد السويسري ١٥١٣، وفي ١٥٩٧ انقسم قسمين مستقلين: هما: أوسر رودن أو رودن الخارجية (٢٤٣ كم)، وعاصمته هرزاو التي قبلت الإصلاح الديني. وإئر - رودن أو رودن الداخلية (١٧٤ كم^٢) الذي ظل كاثوليكيًا وعاصمته أبتسل وتشتهر بصناعة النظير.

إنجهاوس، هرمان: (١٨٥٠-١٩٠٩)، سيكولوجي ألماني. أول من بحث تجريبياً عمليات التسجيل والحفظ والذكر مستخدماً مقاطع صوتية عديمة المعنى. كذلك درس الذكاء ووضع تعريفاً له خلاصته أن الذكاء هو القدرة على التجميع أو الإكمال. وقد ألف لهذا الغرض اختبارات تعرف باسم اختبارات الإكمال، حيث يقدم الفاحص للمفحوص جملاً ناقصة عليه إكمالها.

عربية في إطار سيمفونى. أهم أعماله «التالية الشعبية للأوركسترا»، و«كنشرتو البيانو»، و«السيمفونية الشعبية»، و«التالية الشعبية»، وبعض المقطوعات الصغيرة. كان عضواً بالمجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب والعلوم الاجتماعية. حصل على جائزة الدولة التشجيعية ١٩٥٩.

أبو بكر الصديق: (ت ١١٣هـ / ٦٣٤) هو عبد الله بن أبى قحافة، أول الخلفاء الراشدين (١١ - ١١٣هـ / ٦٣٢ - ٦٣٤)، ولد بعد عام الفيل بعامين. كان يسمى فى الجاهلية «عبد الكعبة» فمأه الرسول ﷺ «عبد الله»، ولقب «الصدىق» لأنه صدق بكل ما جاء به محمد ﷺ. نشأ على الأخلاق الفاضلة. اشتغل بالتجارة، وكان ذا يسار. صاحب محمداً قبل النبوة. وكان أول من آمن به من الرجال. دعا إلى الإسلام فريفاً من خاصته، فى مقدمتهم عثمان بن عفان، والزبير بن العوام، وطلحة بن عبيد الله. لاقى بسبب إسلامه وتعلقه بدينه أذى كثيراً من قريش، إلى حد أن فكر فى الهجرة إلى الحبشة. صاحب النبى ﷺ فى الغار والهجرة. شهد معه الغزوات جميعاً، وحمل الراية فى تبوك، آخر غزوة.

زوج ابنته عائشة للنبي ﷺ فى المدينة. حج بالمسلمين فى السنة التاسعة نيابة عن النبى، وأهمهم فى الصلاة بإذنه فى أثناء مرضه. تولى الخلافة بعده، فكان أول الخلفاء الراشدين. شيع بنفسه جيش أسامة بن زيد إلى قضاة بالشام، وكان النبى ﷺ قد جهزه قبل موته، فنفذ تعاليمه وبعث الثقة فى نفوس العرب. حارب المرتدين ومانعى الزكاة، وأبلى فى ذلك بلاء حسناً. فقد ارتد عن الإسلام كثير من قبائل العرب بعد موت النبى ﷺ، مثل طيء، وعلى رأسها طليحة بن خويلد، وبنى حنيفة وعلى رأسها مسيلمة. وامتنعت عن الزكاة قبائل أخرى، كتميم، وعلى رأسها مالك بن نويرة، فوجه أبو بكر الجيوش إلى أولئك وهؤلاء. أخرج أحد عشر جيشاً قطعت دابر المرتدين، وأخذت الزكاة من مانعيها، ثم وجه الجيوش لفتح العراق والشام، فسار

أبو أيوب الأنصارى: (ت ٦٦٩)، صحابى، وواحد من أتقاء المسلمين. نزل الرسول ﷺ بداره عند الهجرة. كان يحمل الراية فى غزوات النبى ﷺ. شهد العقبة وبدرا وأحداً والخندق. ألح بالرغم من تقدم سنه، على اللحاق بحملة يزيد بن عبد الملك لفتح القسطنطينية ٦٦٩، ومات فى أثناء الحصار، ودفن عند أحد أبواب المدينة. نسجت الأقاصيص حول انتصاراته، ولا سيما عند العثمانيين إبان فتحهم القسطنطينية ١٤٥٣ فكان شعارهم عند الفتح: «لبىك أبا أيوب». شيد السلطان محمد الفاتح مسجداً من الرخام الأبيض، اشتمل على ضريح كبير يعرف اليوم بأن جثمان أبى أيوب يرقد فيه، وهو مزار للمسلمين من أنحاء العالم.

أبو بشير: أسماك من الجنس بوليبيروس (Polypterus)، توجد بمعظم أنهار وسط وغرب أفريقيا، بدائية، مملوطة الجسم، ذات زعنفة ظهرية، تحمل عدداً من الأشواك، بكل منها عدد من الأشعة. وأبو بشير كان يظهر بمصر حتى دمياط، ويساع بالأسواق حتى نهاية القرن ١٩. طوله حوالى ٧١سم. ولليرقة خياشيم خارجية، والذكور أصغر وأقل عدداً من الإناث.

أبو بكر، سعيد: (١٨٩٩ - ١٩٤٨) شاعر تونسى، أغرم من صغره بقراءة الشعر فظلمه وهو لم يتجاوز العاشرة، واختير بعض ما نظمه ليكون نشيداً للمدارس. وهو أول تونسى نظم من الأوزان التى ابتكرها شعراء المهجر أو ابتكرها هو نفسه. ويتجلى فى شعره طابع الحزن لإحساسه بالغربة فى موطنه، وديوانه مطبوع، ومجموعة مقالات نشرت فى صحف مختلفة.

أبو بكر البنا: (النصف الثانى من القرن ٩)، مهندس، شيد فى عصر أحمد بن طولون مباني وتحصينات فى ميناء عكا.

أبو بكر خيرت: (١٩١٠ - ٦٣)، مهندس مصرى ومؤلف موسيقى وعازف بيانو. كان من هواة الموسيقى الغربية، له مؤلفات متطورة يحاول فيها استخدام الألحان المصرية فى إطار غربى. كان أول من وضع موسيقى

الشعر، مثل: «الاختيارات من شعر الشعراء»، و «الاختيار من أشعار القبائل»، و «أشعار الفحول»، و «أشعار المحدثين»، وطبع أهمها: «الحماسة» و «الحماسة الصغرى أو الوحشيات».

أبو التمن، محمد جعفر: (١٨٨١ - ١٩٤٥)، زعيم عراقي. ولد ببغداد، ولما أتم تعليمه اشتغل بالتجارة والسياسة. اشترك في الحركة الوطنية العراقية، وجاهد في الثورة العراقية ١٩٢٠، ثم لجأ إلى الحجاز مدة. عاد إلى بغداد ١٩٢٢، وعين وزيراً للتجارة في وزارة عبد الرحمن النقيب الأولى، ثم استقال، وأسس الحزب الوطني مقاوماً الاستعمار، فنقاه الإنجليز إلى جزيرة هنكام بالخليج العربي. أطلق سراحه، وعاد إلى بلاده، ثم اشترك في الوزارة. أصدر صحفاً عدة، وانتخب عضواً بمجلس النواب العراقي، ورئيساً للغرفة التجارية ببغداد.

أبو تميم حيدرا: (القرن العاشر)، رسام مصري، اخص برسم المخطوطات. عثر في الفيوم على صورة من عمله، تمثل فارساً ملتجئاً يركب فرساً، وهي في مجموعة الأرشيدوق رينر بالكتابة الأهلية بفينيا.

أبو ثور الكلبي: (ت ٨٥٤)، إبراهيم بن خسالد بن أبي اليمان الكلبي البغدادي، فقيه عراقي، متأثر برأى الشافعي، نشر بعض آرائه، ثم استقل بمذهب خاص أخذ به أتباع من بعده عرفوا حتى القرن ٨ الهجري في بعض الأقطار الإسلامية، وبخاصة في أرمينيا وأذربيجان.

أبو جاج: مدينة (١١٢٩٣٤٥ - ٢٠٠٨)، عاصمة نيجيريا، تمت الموافقة على نقل العاصمة من لاجوس في ١٩٧٦ وأصبحت أبو جاج عاصمة نيجيريا الرسمية ١٩٩١.

أبو جهل: (ت ٦٢٤)، عمرو بن هشام بن المغيرة المخزومي القرشي، ويكنى أبا الحكم، من أشرف قریش وأغنيائها. كان ألد أعداء النبي ﷺ وأكثرهم تحرشاً به. هم يوماً بقتله وهو يصلي. أشار بأن تشترك

خالد بن الوليد إلى العراق، بادئاً بالأبله (نغر على الخليج الفارسي عند مصب دجلة)، واستولى عليها، واستمر حتى فتح الحيرة، والأنبار، ودومة الجندل. وسارت أربعة جيوش إلى الشام رأس اثنين منها عمرو بن العاص و أبو عبيدة بن الجراح، والتقوا بالروم في وقعة اليرموك، التي استمرت ثلاثة أشهر، وانضم إليهم فيها خالد بن الوليد، وهزم الروم آخر الأمر. توفي أبو بكر في أثناء هذه المعركة عن ٦٣ سنة، خلفه عمر بن الخطاب.

أبو حمزة: صانع تماثيل، عاش بمكة قبل الإسلام. تحدث عنه الأزرق في أخبار مكة.

أبو تمام: (٧٨٨ ؟ - ٨٤٦)، حبيب بن أوس بن الحارث الطائي، شاعر ولد بجاسم، قرب دمشق، ومات بالموصل، وقد تولى بريدها ستين. قيل إن أباه كان عطاراً أو خماراً نصرانياً، يسمى تدوس، واستنتج أنه إغريقي الأصل، اشتغل في صباه حائكاً بدمشق، ثم انتقل إلى الفسطاط، واشتغل سابقياً بجامعها. درس الثقافة العربية، وشدا بالشعر متكسباً، ولما لم تتحقق آماله، هاجر إلى الشام، فالجزيرة، وأرمينيا، وأذربيجان، وتنقل بينها وبين العراق وخراسان، يمدح الخلفاء والأمراء والقواد والكبراء. له ديوان مطبوع، معظمه مدح، وأجوده وصف البطولات، التي صور معاركها، وأشاد بقوادها، وبكى شهداءها. اتخذ لنفسه مذهباً يعتمد على الابتكار في المعاني والصور، فكان يبحث عن المعاني المبتدعة المتعمقة، التي تمد بها معرفته بالثقافة الفلسفية والتاريخية، ولو أدى ذلك إلى الغموض، كما بحث عن الصور الغريبة، والاستعارات البعيدة المأخذ. اعتمد على التجسيم والتشخيص في صورته، وعلى الطباق والجناس والمشاكله في ألفاظه، فأكثر منها ومزج بينها، فثارت خصومة عنيفة حوله، قارنت بينه وبين أكبر شاعر تقليدي معاصر وهو البحري. يرى النقاد المحدثون فيه واحداً من أعظم شعراء العربية. أخرج عدة كتب، جمع فيها مختاراته من

«ابنة المملوك» و «أزهار الشوك» و «أمتنا العربية» و «أنا الشعب» و «زنبوبيا».

أبو الحسن علي بن عثمان: نظر: مريون.

أبو الحناء: طائر صغير، يعيش في الدنيا القديمة ويتبع فصيلة الهواذج، من جنس إريثاكوس (Erithacus). يزور مصر ويقضى بها الشتاء. سمي باسمه، للون صدره الأحمر. طول جناحه ح ٧٥سم، ويطلق اسم أبي الحناء في الدنيا الجديدة على طائر مهاجر من فصيلة الدج، أكبر من أبي الحناء السابق، وطول النوع الأمريكي الشرقي ٢٥سم ويرجع هذا الخلط إلى المستعمرين الإنجليز الذين أطلقوا على الطائر الكبير اسم أبي الحناء، لشغفهم بطائرهم المعروف بهذا الاسم.

أبو حنيفة: (٦٩٩ - ٧٦٧)، النعمان بن ثابت التيمي بالولاء الكوفي، إمام الحنفية وأحد الأئمة الأربعة. فارسي الأصل. ولد بالكوفة، ونشأ بها. ورث تجارة الحرير عن أسرته، ولم تمنعه من التعلم والدرس. بدأ بالكلام، ثم انتقل إلى الفقه، روى عن التابعين وتابعهم في العراق والحجاز، وأخصهم إبراهيم النخعي، وشيخه حماد. ومنهجه الأخذ بالكتاب والسنة وفتاوى الصحابة، ثم بالقياس والاستحسان، والعرف. توفي على أثر تعذيب الخليفة العباسي أبي جعفر المنصور له، لامتناعه عن تولي القضاء وقبلها طلب منه والى العراق أن يلي القضاء فأبى فضربه بالسوط ثم أخلى سبيله. أشهر تلاميذه: أبو يوسف يعقوب بن إبراهيم والى القضاء في عهد الرشيد وصاحب كتاب «الخراج». ومحمد بن الحسن الشيباني، وإليهما يرجع الفضل في تدوين فقه أبي حنيفة ونشر مذهبه. قال عنه الشافعي: «كل الناس في الفقه عيال على أبي حنيفة». وصار مذهبه المذهب الرسمي للدولة العباسية، وللدولة العثمانية، وفي مصر.

أبو حيان التوحيدى: (بعد ١٠١٠) على بن محمد، أديب ولد بشيراز، أو نيسابور أو واسط، وأقام ببغداد وانتقل إلى الرى ثم عاد إلى بغداد فاتهم بالزندقة عند الوزير المهلبى فطلبه فاستتر ومات مخفياً عن أكثر من

قبائل قريش في قتله ليلة هجرته، كى يتوزع دمه. أشتد في إيذاء المسلمين، وقُتل في غزوة بدر.

أبو الجود بن محمد بن الليث: (٩)، عالم رياضيات عربى، اشتغل بالهندسة، وبتقسيم الزاوية إلى ثلاثة أقسام متساوية. حلها بواسطة تقاطع المكافئ بالقطع الزائد، وألف أيضاً في كيفية رسم المضلعات المنتظمة.

أبو حاتم الجستاني: (ت ٨٦٢ أو ٨٦٩)، سهل بن محمد بن عثمان الجشمى، لغوى. ولد ومات بالبصرة. درس على الأصمعى، وأبى زيد، وأبى عبيدة، والأخفش، فصار إماماً في اللغة والشعر، عارفاً بالقرآن، مشاركاً في النحو. قرأ عليه المبرد وابن دريد، وله شعر جيد. أكثر كتبه في اللغة ومنها: «الأضداد»، و «النخلة»، و «ما تلحن فيه العامة»، و «الطير»، و «النبات»، و «الفرق»، وله في القرآن: «القراءات»، وفي النحو: «إعراب القرآن»، و «المختصر»، وفي الأخبار «المعمرين» وغيرها.

أبو حامد بن أحمد الصاغانى: (ت ح ٩٨٩)، أسطولاى عربى، شهر بإتقانه آلات الرصد، وبرع في الهندسة، وعلم الهيئة. عمل في مرصد شرف الدولة بن عضد الدولة.

أبو حنيد، محمد فريد: (١٨٩٣-١٩٦٧)، أديب مصرى. تخرج من مدرسة المعلمين العليا ١٩١٤، ثم حصل على ليسانس الحقوق ١٩٢٦. اشتغل بتدريس التاريخ، ثم عين مديراً للمطبوعات، فوكيلاً لدار الكتب، فعميداً لمعهد التربية، فوكيلاً لوزارة التربية والتعليم، فمستشاراً فنياً لها. كان يدير في المدارس التي عمل بها حركة مسرحية نشيطة. وكان أحد الأدباء الذين أسسوا لجنة التأليف والترجمة والنشر، وعضواً بالمجمع اللغوى والمجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب، ورئيساً للجمعية الأدبية المصرية. نال جائزة الدولة التقديرية في الآداب ١٩٦٣. له نحو ٣٠ كتاباً وترجم «فتح العرب لمصر» لبترل و «ماكبث» لشكسبير، و «دعائم السلام»، وألف عدة قصص تاريخية. ومن كتبه:

ثمانين سنة. كان حاد المزاج سريع الجواب فلم يحبه الكبراء فعاش بائساً. اتصل بابن العميد والصاحب، فلم يرض عنهما واضطر إلى احترام نسخ الكتب، وفي آخر حياته أحرق كتبه ضنا بها على الناس. درس النحو واللغة والفلسفة وشهر بالأدب والاعتزال واحتذى بالجاحظ، فعنى في عبارته بالمعنى واللفظ معاً. واعتمد على المنطق والأحكام والازدواج فخالف أدياء عصره المهتمين باللفظ والسجع. ألف عدة كتب هامة مثل: «الإمتاع والمؤانسة» الذى يصور مجالس الكبراء وما كان يدور فيها من جدل بين فئات العلماء، و«مثالب الوزيرين» فى ذم ابن العميد والصاحب و«البصائر» و«الاشارات الالهية» و«الرد على ابن جنى فى شعر المتنبى» و«تقريظ الجاحظ».

أبو حيان الغرناطى: (١٢٥٦ - ١٣٤٤)، محمد بن يوسف بن على بن يوسف بن حيان الغرناطى الأندلسى، نحوى. ولد بقرنطة، ومات بالقاهرة. درس القرآن والحديث والنحو واللغة، ببلش ومالقة والمرية بالأندلس، وتقل بالمغرب ومصر والشام والحجاز. تولى التدريس بمدارس مصر والشام وساجدها منذ ١٢٩٨. كان ظاهرى المذهب، وتحول بمصر شافعيًا. ظهرت آثار مذهبه فى تفسيره ونحوه. ولما جمع فى كتبه أكثر القواعد النحوية وأقوال النحاة، عد من أعظم نحاة عصره. ألف كتبًا مطولة ومختصرة، اشتهر منها: «البحر المحيط» ومختصراته فى التفسير، و«ارتشاف الضرب من لسان العرب»، و«شرح تسهيل القوائد» لابن مالك فى النحو، و«الإدراك فى لسان الأتراك»، و«منطق الخرس فى لسان الفرس»، و«جلاء الغبش عن لسان الحبش»، و«طبقات نحاة الأندلس».

أبو خليل القباني: (١٨٣٣ - ١٩٠٣)، أول من دعم صناعة التمثيل بروايات عربية فى سوريا ومصر خاصة، وأدخل فيها رقص السماح، على ضروب الموشحات وأوزانها. جاء إلى القاهرة ١٨٨٣، وأقام فيها سبعة عشر عامًا، ترك خلالها ثروة فنية من الموشحات والروايات

التمثيلية، التى قام بتأليفها وتلحين أغانيها. وأول رواية غنائية له بمصر كانت على مسرح دار الأوبرا ١٨٨٤، وهى رواية «الحاكم بأمر الله»، وأُنشد فيها الموشح المشهور من نغم «الحجاز» على ميزان «الشنبر».

برزت شمس الكمال من سنا ذات الخمار
ومن تلاميذه الشيخ درويش الخريرى، وكامل الخلعى،
وكلاهما كان حجة فى ألحان الموشحات. توفى الشيخ
القبانى بدمشق.

أبو خنجر: نبات قصير، أو متسلق، اسمه العلمى تروبولوم ميجس (Tropaeolum Majus) موطنه أمريكا الاستوائية. يكثر فى حدائق الولايات المتحدة الأمريكية. أزهاره مهمازية، مفردة أو متضاعفة، لونها مائل للحمرة، أو صفراء، أو برتقالية. تستعمل بذوره أحيانًا كامحًا (لبخة)، وتضاف أوراقه وزهوره إلى السلطات.

أبو داود: (٨١٧ - ٨٨٩)، سليمان بن الأشعث الأردى السجستانى، محدث مشهور، رحل فى طلب الحديث، كشأن رجال القرن الثالث الهجرى، تعلم فى بغداد لابن حنبل، واستقر فى البصرة. أهم كتبه «السنن»، وهو نهج جديد غير صحيحى البخارى ومسلم، يقتصر على أحاديث الأحكام، ولا يتشدد فى الرواية والرواة تشدد الصحيحين. يقبل رواية من لا يطعن فيه، وقد يعلق على الحديث. انتشر الكتاب فى حياة صاحبه، وعول عليه أهل العراق ومصر وبلاد المغرب. شرحه كثيرون، منهم الإمام الخطابى فى «معالم السنن».

أبو الدرداء: (ت ٣١هـ/ ٦٥٢)، عويمر بن مالك قيس بن أمية الأنصارى الخزرجى، صحابى، اعتنق الإسلام متأخرًا ولذلك يشك فى أمر اشتراكه فى غزوة أحد. أصبح بعد إسلامه من أكبر العلماء بالقرآن. سكن الشام وكان فى خلافة عثمان بن عفان إمامًا وقاضيًا فى دمشق وتوفى فيها.

أبو دقيق: تكون مجموعة أبى دقيق، ومجموعة الفراش معًا، رتبة حرشفية الأجنحة، التى تضم أكثر من ١٠٠٠٠٠ نوع. وهى حشرات أجنحتها عريضة غشائية،

من الشمرة، ولكنها تسبب إصابتها بالفطريات الرمية والحشرات الأخرى فتلف وتسقط.

أبو دقيق الكرب: حشرة متوسطة الحجم، اسمها العلمي بيريس رابي (Pieris rapae). لونها أبيض، والجزء المجاور للزاوية الأمامية في الجناح الأمامي أسود. يحمل هذا الجناح رقطة سوداء واحدة في الذكر، ورقطتين في الأنثى. وريقة هذه الحشرة ملساء الجلد، عليه زغب أبيض دقيق. ولون الحشرة العام أخضر، وعلى الظهر شطب طولى أصفر، وعلى كل جانب خط أصفر متقطع. تصيب الحشرة نباتات الفصيلة الصليبية، وبخاصة الكرب والقرنبيط والفجل واللفت. تغتذى اليرقات بأوراق هذه النباتات، ثم تحدث بها ثقباً كثيرة، وقد تأكل معظم أجزاء الورقة.

أبو دلامة: (ت ٧٧٨)، زند بن الجون، شاعر، نشأ بالكوفة، وأقام ببغداد. كان زنجياً، ظريفاً، كثير النوادر، فاتخذة السفاح والمنصور والمهدى نديماً. وكان ساخرًا حاد اللسان، فخافه الناس، وسخر منهم ومن نفسه ومن أقاربه. نظم في جميع فنون الشعر، وأبدع في السخرية، ووصف الخمر والرياض، وألوان الخلاعة التي أولع بها.

أبو دلف الخزرجي: (ت ١٠٠٠)، مسعد بن مهلهل، شاعر، رحالة، عاش في بلاط السامانيين، وبعثه نصر بن نوح الساماني دليلاً لبعثة صينية في عودتها إلى بلادها. زار الهند، وفي عودته اتصل بالصاحب بن عباد، ونظم له القصيدة الساسانية، الممتلئة بألفاظ الفقراء والشحاذين واللصوص، على سبيل التفكه. ألف رسالة في وصف ما شاهده في رحلاته، يرجع أنه عمد فيها إلى المبالغة.

أبو دعل الجهمي: (ح ٧٤٣)، وهب بن زمعة بن أسيد، أحد شعراء قريش الخمسة المشهورين في العصر الأموي، عاش معارضاً لبنى أمية حتى اضطر إلى الهروب إلى البادية في كثير من الأحيان. تغزل بعاتكة بنت معاوية إغاظه لبيها، ورثى الحسين بن علي، وهجا الأمويين هجاء لاذعاً، ولذلك وصفه بعض الدارسين بالتشيع، وإن كنا نراه يتصل بكل من يشور على

مغطة بحراشف. ودورة حياتها أربعة أطوار: بيضة، وريقة، وعذراء، وحشرة كاملة. ويميز أبو دقيق عن الفراش بأن جسمه أدق وأكثر نعومة، وقرن الاستشعار صولجاني (في الفراش ريش غالباً، وصولجاني نادراً)، وبأن الأجنحة تظل رأسية وقت الراحة، (أفقية في الفراش). وبأن أبا دقيق نهاري في الغالب، بينما الفراش معظمه ليلي.

أبو دقيق الأزرق: حشرة اسمها العلمي شابرا مائثاس. لونها داكن، وعلى الأجنحة الأمامية في الجنسين نقط بيض، مبعثرة بغير نظام. تصيب يرقاتها أوراق النباتات النجيلية كالأرز.

أبو دقيق الفول: حشرة اسمها العلمي بوليوماتس ييتيكس. لونها أزرق زاه، وبالسطح السفلي للجناح الخلفي شطب أبيض السون يمتد طولياً موازياً للحافة الخارجية. واليرقات صغيرة، لونها أبيض مشوب بخضرة، تصيب قرون الفاصوليا والفول والترمس والسيبان واللويبا.

أبو دقيق الخبازي: حشرة متوسطة الحجم، اسمها العلمي فانيسا كاردوي (Vanessa Cardui) سطح أجنحتها العلوى مرقط باللون مختلفة، منها الكستنائي والأحمر والأسود والأبيض والبرتقالي والأزرق، أما السطح السفلي فأمحل لوناً من السطح العلوى. ولون اليرقة أسمر أو أسود بوجه عام. وعلى كل من جانبيها خط أصفر باهت، وعلى سطحها العلوى أشواك متحركة. تصيب الخبازي والخرشوف، وتغتذى بالأوراق، وتسبب تلفاً واضحاً.

أبو دقيق الرمان: حشرة صغيرة اسمها العلمي فيراكولا ليفيا. لون أجنحة الأنثى بنفسجي، مشرب بحمرة عند السطح العلوى، وفي الذكر برتقالي، أما السطح السفلي في الجنسين فرمادي. واليرقة عند الفقس خضراء اللون سوداء الرأس، وعند البلوغ يكون لونها أحمر داكناً. أهم عوائلها ثمار الرمان والبلح والفتنة وأنواع السنط، وكذلك ثمار الجوافة والبشملة. تأكل اليرقة جزءاً صغيراً

المواجه للأهر. وبموته خلع مصر إلى زعيمى الماليك: مراد بك وإبراهيم بك بالاشتراك بينهما. وكلاهما كان من ممالك أبى الذهب.

أبو ذؤيب الهذلي: (ت ح ٦٤٥)، خويلد بن خالد، شاعر. مات بمصر، أو بشمال إفريقيا، أو بأرض الروم. كان فى الجاهلية صاحب غزل ولهو وخمر أسلم عند وفاة الرسول. وصف فى شعره حياته اللاهية، وناقض خالد بن زهير الذى خدعه فى حيبته. وصف البرق والنحل والعسل. أجاد الرثاء، وخاصة رثاء أبنائه، وتصوير حياة الحيوان التى كان يوردها على شكل قصصى. يكثر اللفظ الغربى فى شعره، ويعدده النقاد أشعر الهذليين.

أبو الربيع الموحدي: (١٢٠٧)، سليمان بن عبد الله، شاعر من أمراء دولة الموحدين، ولى بجاية وسجلماسة وبلنسية، وحينما ولى جمع فى بلاطه الشعراء. حاز ثقافة واسعة، وتفرد للأدب فى أواخر حياته. عرف باختصاره لكتاب الأغاني، وإشارته على العلماء بتأليف الكتب. وجمع شعره فى حياته، وتداوله الناس، ويتوزع بين المدح والوصف والغزل والأغمار، وشبهه بعض المؤرخين بآبن المعتز عند العباسيين، وتيم بن المعز عند الفاطميين.

أبو رغال: قسى بن منبه، يرجح أنه شخصية أسطورية، فيقال إنه صاحب القبر الذى يرجمه الحجاج. كان دليل الأحياس لما غزوا مكة، فمر النبى ﷺ بقبره ورجمه، فأصبحت سنة.

أبو الرقراق: نهر (٢٥٠ كم)، بالمملكة المغربية، ينبع من نواحي تادله فى جبال أطلس الوسطى، ويصب فى المحيط الأطلنطى بين سلا والرباط.

أبو الركب: انظر: حمى قلاعية.

أبو رواش: منطقة أثرية قديمة بمصر تبعد ٥ كم شمالاً من أهرام الجيزة. بها مدافن من عهد الأمريتين ١ و ٢ وفيها شيد ثالث ملوك الأسرة ٤ رع - ددف (٢٦٨٥ ق م) هرمه المعروف باسم هرم أبو رواش.

الأميين، ولاء عبد الله بن الزبير بعض مدن اليمن. كان جميلاً طويل الشعر، يرسله فينزل على كتفيه، ولكنه كان ورعاً عفيفاً، أثنى كثيرون على شعره وعنوا بروايته، وديوانه مطبوع.

أبو ذر الغفاري: (ت ٣٢ أو ٣٣ هـ / ٦٥٢)، جندب بن جنادة بن سفيان بن عبيد، من بنى غفار. صحابى، استخلفه الرسول ﷺ على المدينة فى أثناء عمرة القضاء فى ٧ هـ. هاجر بعد وفاة النبى إلى بادية الشام وسكن دمشق فى خلافة عثمان بن عفان. أخذ أبو ذر يطالب الأغنياء بمواساة الفقراء حتى ولع الفقراء بذلك وأوجوه على الأغنياء. شكوا الأغنياء ما يلقون من الناس فشكا معاوية أباً ذر إلى عثمان. واستقدمه عثمان إلى المدينة فقال أبو ذر لعثمان: «إنه لا ينبغى أن يقال مال الله ولا ينبغى للأغنياء أن يقتنوا مالا». فأجاب عثمان: «يا أباً ذر على أن أقتضى ما على وأخذ ما على الرعية ولا أجبرهم على الزهد وأن أدهوهم إلى الاجتهاد والاقتصاد». ثم أمره عثمان بالرحلة إلى الريلة بالقرب من المدينة واعتكف فيها إلى أن توفى. جعلته الروايات الصوفية والشيعية المتأخرة مثلاً للمسلم التقى الزاهد.

أبو ذئبية: الطور اليرقى للحيوان البرمائى، منذ وقت الفقس حتى نمو أعضاء الحيوان البالغ. ويقضى أبو ذئبية حياته فى الماء. ذيله طويل ويتنفس بالخياشيم.

أبو اللهب، محمد: (ت ١٧٧٥)، أحد ممالك على بك الكبير الذى أصبح أميراً للحجج ١٧٦٣، وبلغ عنده مكاناً مرموقاً فى وقت قصير، وتزوج ابنته وقاد جيشه، وفتح الحجاز والشام. خرج مع بعض القواد على سيدهم، وأيد السلطان العثمانى هؤلاء الخارجين وأمدهم بالمال والسلاح فانصرف على على بك رغم مساندة ظاهر العمر حاكم الشام له، وأعاد مصر إلى أحضان الخلافة العثمانية. أقره السلطان العثمانى على ولاية مصر ١٧٧٣ وبقى فى ولايته عامين. قاد الجيش لمحاربة الشيخ ظاهر العمر بالشام، واستولى على غزة، ويافا، وعكا ومات بها. نقل جثمانه إلى القاهرة، ودفن فى مسجده

أبو زهرة، محمد: (١٨٩٨ - ١٩٧٤)، عالم وفقه كبير، حفظ القرآن والتحق بالجامع الأحمدي وأظهر نبوغاً لفت إليه نظر الشيخ الظواهري شيخ المعهد. تخرج في مدرسة القضاء الشرعي ١٩٢٢، وحصل على دبلوم في العلوم ١٩٢٣. عين مدرساً للخطابة والجدل بكلية أصول الدين. وفي ١٩٣٤ نقل مدرساً للشرعة بكلية الحقوق وتدرج بها حتى أصبح رئيساً لقسم الشرعة بها. عين عضواً بمجمع البحوث ١٩٦٢ وظل يدرس بكلية الحقوق حتى منع من التدريس والحديث والمحاضرة بقرار سياسي. كان حر الرأي يجاهر بالحق ولا يخشى لومة لائم ولا سلطان حاكم. كان يواجه أخطاء المجتمع وانحرافات برؤية إسلامية، له موقف مشهور رفض فيه ما يسمى «بيت الطاعة» وأنكر نسبته إلى الإسلام. من أبرز آثاره العلمية: «القرآن المعجزة الكبرى»، و «تاريخ المذاهب الإسلامية»، وسلسلة تراجم لعشرين شخصية إسلامية.

أبو زيد الأنصاري: (٧٣٧ - ٨٣٠)، سعيد بن أوس بن ثابت الأنصاري، لغوي. ولد ومات بالبصرة، استدعاه المهدي إلى بغداد ٧٧٤، فأقام مدة. درس على أبي عمرو بن العلاء البصري، والمفضل الضبي الكوفي، وصار أحد الأئمة الثلاثة في اللغة: هو، والأصمعي، وأبو عبيدة. وامتاز عنهما بالميل إلى النوادر والغريب، والاشتهار بالثقة. كان يميل إلى التشيع والاعتزال. روى الحديث، واختل حفظه في آخر حياته، لكبر سنه. ألف رسائل لغوية، بقى منها: «النوادر»، و «المطر»، و «الهمز»، و «الغتم».

أبو زيد البلخي: (٨٤٩ - ٩٣٤)، أحمد بن سهل الملقب الجاحظ الثاني، مصنف، ولد بشامستان، قرية ببلخ. اشتغل بالتعليم كأيه، ثم طلب العلم ببغداد ثماني سنين، وطوف بالبلاد المجاورة، وتلمذ على الكندي الفيلسوف، وكتب لأمير بلخ، أحمد بن سهل المروزي. كان شيعياً إمامياً، ثم عدل، واتهم بالإلحاد، ولكن الكثيرين برأوه. ألف نحو سبعين كتاباً، في الفلسفة،

أبو زيد، محمد عبد الهادي: (١٩٠٩ - ٩١)، مفكر مصري. ولد بالعريش. عمل بالعديد من الجامعات المصرية والعربية وشارك في كثير من المؤتمرات داخل مصر وخارجها، وله بحوث عديدة نشرت بالعربية وباللغات الأجنبية. ومن بين كتبه «إبراهيم النظام»، و «فلسفة الكندي»، و ترجمة كتاب «وجهة الإسلام» للمستشرق جب، وكتاب «الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري» لآدم متز، وكتاب «تاريخ الفلسفة في الإسلام» تأليف دي بور. ومن تحقيقاته، «ثمرة الحكمة» للحسن بن الهيثم، و «رسائل الكندي الفلسفية»، وكتاب «التوحيد» لأبي رشيد النيسابوري، وجزء من كتاب «المعنى» للقاضي عبد الجبار المعتزلي. عمل أستاذاً زائراً بجامعة السوربون، واختير مستشاراً ثقافياً بالسفارة المصرية بأسبانيا، وشارك في إنشاء معهد الدراسات الإسلامية بمديرد. وهو يمثل الاتجاه الإسلامي المعتدل، وقد يكون ذلك متأثراً بأستاذه الشيخ مصطفى عبد الرزاق، كما دافع عن الغزالي المفكر الصوفي الأشعري.

أبو زيد الطائي: (ح ٦٨٢)، حرمة بن المنذر بن معدى كرب، شاعر معمر عاش في الجاهلية والإسلام عاش نصرانياً، وذهب الطبري ومن أخذ عنه إلى أنه أسلم في أواخر حياته. كان من الوافدين على ملوك الحيرة، العارفين بأخباره وقاتل الفرس مع المسلمين يوم الجسر، وولاه عمر بن الخطاب صدقات قومه. اتصف بالطول والجمال، رثى عثمان وعلياً والوليد وبعض أقاربه، اشتهر بوصفه للأسد. جمع شعره د. نوري حمودي القيسي في العراق.

أبو زريق: من طيور أمريكا الوسطى والشمالية اسمه العلمي سيانوسيتا كريستاتا (Cyanocitta cristata)، قريب الغراب، والغراب النوحى، والعقعق. أجزأوه العلوية رمادية بنفسجية زرق، بما في ذلك التاج. والجناحان والذيل زرق بعلامات سود وبيض، وعلى العنق طوق أسود، أما الأجزاء السفلية فيسب الرمادي والابيض. خشن الصياح، عذب التغريد.

والمسلمين في صلح الحديبية. ثم أسلم عند فتح مكة، ورفع النبي ﷺ من شأنه، فأمن كل من يدخل داره. زامل المسلمين في فتوحهم وغزواتهم، فاشترك في حصار الطائف، وغزوة اليرموك، وولاه أبو بكر على نجران.

أبو سمبل: مكان بالنوبة السفلى بمصر على بعد ٢٨٠ كم إلى الجنوب من أسوان. دخل التاريخ حين نحت رمسيس ٢ في صخوره معبدين عظيمين على شاطئ النيل الغربي (ح ١٢٥٠ ق م)، يمتاز أكبرهما بمدخله الرائع، الذي نحته البناء في الصخر الحى نحتاً، وأبرزه إيراداً، وجعل لفرعون على جانبيه تماثيل أربعة، يزيد ارتفاع كل منها على عشرين متراً، وعلى أحد جانبي المدخل سجل فرعون قصة زواجه بابنة صاحب خيتا وهي وثيقة هامة، يقع فيها المؤرخ على كثير من ألوان الحياة السياسية والاجتماعية في ذلك العهد من تاريخ الشرق. وتنتشر على صفحات المعبد من الداخل رسوم تمثل حروب فرعون وبخاصة معركة قادش. ويتهى المعبد بقدرس الأقداس وفيه تماثيل أربعة: أحدها للمعبود رع حوارختي «رب هليوبوليس، وثانيها لأمون رع رب طيبة، وثالثها لبتاح رب منف، والرابع لفرعون نفسه. ينفذ إليها الضوء مع شروق الشمس. وإلى الشمال من المعبد الكبير نحت فرعون معبداً صغيراً للذكرى لزوجته الكبرى نقرتارى ووجهه للمعبودة حتحور وأبرز البناء مدخله فحلاه بتماثيل ستة، يبلغ ارتفاع كل منها عشرة أمتار، وعلى صفحات المعبد وعمده المربعة مناظر دينية تمثل الملكة أمام معبودات الوادى. رفع المعبدان من مكانيهما إلى أعلى الهضبة أثر بناء السد العالى وارتفاع منسوب مياه البحيرة التي تكونت أمام السد. شاركت في هذا العمل الضخم دول العالم ومنظمة اليونسكو.

أبو سيف: سمك يؤكل، اسمه العلمى أكسيفياس جلايس (Xiphias gladius) ويوجد بالمناطق الدافئة للمحيطين الأطلنطى والهادى، فكه العلوى مملوط يشبه نصل السيف، طوله ح أربعة أمتار ونصف متر، وقد يصل وزنه لأكثر من ٤٥٠ كجم.

والفلك، والرياضيات، والطب، والجغرافية، والسياسة، والتاريخ، وأصول الدين، والتفسير، واللغة، والنحو. لم يصلنا منها شيء. أما كتاب «البدء والتاريخ» فينسب إليه خطأ، والمرجح أنه لمظهر بن طاهر المقدسى. كان يسلك في مصنفاته مسلك الفلاسفة، إلا أنه كان باهل الأدب أشبه.

أبو سعن: طائر أفريقى كبير، اسمه العلمى لبتوتيليس كروميفوروس (Leptoptilus crumeniformis)، من فصيلة اللقلق، طويل الرجلين، ضخم المنقار ارتفاعه ١٢٤-١٥٥ سم وطول جناحيه ٣١٠ سم. ومنه بالهند نوع ينتمى إلى نفس الجنس لبتوتيليس. ريش الذيل طويل، كان يستعمل لتجميل ملابس السيدات وقبعاتهن. **أبو السمود، عبد الله:** (١٨٢٠ - ٧٨)، صحفى، ومترجم، وشاعر، وأديب. تلمذ على الشيخ رفاة الطهطاوى، وأصدر صحيفة سياسية اسمها «وادى النيل» (١٨٦٧ - ٧٢)، وكانت تصدر مرتين فى الأسبوع. اشترك فى تحرير مجلة «روضة المدارس» التى أنشأها على مبارك. شغل وظائف هامة فى الدولة، فرأس قلم الترجمة، وعين قاضياً بالاستئناف. له طائفة من المؤلفات والمترجمات. شجع ابنه محمد أنسى على إنشاء جريدة «روضة الأخبار» ١٨٧٥، وحرر القسمين الأدبى والسياسى فيها. وفى ١٨٧٨ غير أنسى اسم جريدته إلى «النيل».

أبو سعيد بن أبى الخير: (٩٦٧ - ١٠٤٩)، شاعر صوفى فارسى. ولد بقرية ميهنة، بإقليم خابران فى خراسان. درس التصوف على السرخسى والقشبرى وغيرهما. وألبسه خلعة الطريقة أبو عبد الرحمن السلمى. له رباعيات مشهورة تبين طريقته فى التصوف.

أبو سفيان: (٥٦٧ - ٦٥٢)، صخر بن حرب بن عبد مناف، تاجر واسع الثراء، وزعيم أشرف قريش الذين عارضوا محمداً ﷺ ودعوته. عادى الإسلام والمسلمين، وكان على رأس المشركين فى غزوة أحد، واشترك فى حصار المدينة فى غزوة الخندق. هادن

و «أشعة وظلال» ١٩٢٨، و «الشعلة» ١٩٣٣، و «فوق العباب» ١٩٣٥ وغيرها من قصائد قصصية، وأوبرات. أصدر مجلة أبولو ١٩٣٢، وكانت ميدانًا لكثير من المواهب الشعرية المفتحة في مصر والعالم العربي. ومن مؤلفاته المسرحية: «أخناتون فرعون مصر» ١٩٣٣، وهي في ثلاثة فصول بالشعر، و «الآلهة» ١٩٢٧، في ثلاثة فصول بالشعر، و «أردشير وحياة النفوس» ١٩٢٨، في أربعة فصول بالشعر، و «إحسان» ١٩٢٧، في ثلاثة فصول بالشعر، و «الزباء ملكة تدمر» ١٩٢٧، في ثلاثة فصول بالشعر.

أبو شادي الروبي: (١٩٢٥ - ١٩٧٠)، طبيب مصري.

تخرج من كلية طب قصر العيني (١٩٤٩)، ثم عمل طبيبًا بوزارة الصحة وحصل على دكتوراه الأمراض الباطنة. أصبح أستاذًا ورئيس قسم الأمراض الباطنة الخاصة بكلية طب قصر العيني. له أبحاث عديدة في تاريخ الطب العربي وفلسفة العلم والمنطق. كما كانت له إسهامات كبيرة في أمراض المناطق الحارة والجهاز الهضمي. اختير عضوًا بالمجمع اللغوي. حصل على جائزة الدولة التقديرية في العلوم ١٩٩٣.

أبو شادي، محمد: (١٨٦٤ - ١٩٢٥)، محام مصري،

ولد بقطور بمحافظة الغربية. تعلم بالأهر إلى ١٨٨٠. واصل تعلمه بالجامع الأحمدى بعد وفاة أبيه. اشتغل بالمحاماة ١٨٨٥ بطنطا، ثم غادرها للعمل بأسبوط. ١٨٩١. استقر بالقاهرة ١٨٩٧. أصدر جرائد كثيرة. انتخب نقيبًا للمحامين وعضوًا بمجلس النواب. اشتهر بحسن الخطابة. وله مؤلفات كثيرة أهمها: «الإحكام في الأحكام»، وكتاب «كشف المستور» و «الشرعية والقانون». وهو والد الشاعر أحمد زكي أبو شادي.

أبو شامة المقدسي: (١٢٠٣ - ٦٧)، عبد الرحمن بن

إسماعيل بن إبراهيم الدمشقي، لغوي ومحدث، ومؤرخ. ولد ومات بدمشق، ودرس اللغة والفقه بها وبالإسكندرية. ولى مشيخة دار الحديث للأشرفية بدمشق، وأدى لسانه اللادع إلى أن دخل عليه اثنان

أبو سفيان: أو القديس مرقوريوس (استشهد في ٢٥٠) قديس ولد في روما لأبوين مسيحيين، ولما بلغ سن الجنديّة انتظم في سلكها، وارتقى إلى رتبة رئيس جند. وقيل إن ملكًا ظهر له وهو يحارب أعداء قيصر ٥ ديسوس الوثني، وقلده سيفًا غير السيف الذي يحملة، فدعى لذلك «أبا سفيان». ولما انتصر ديسوس في هذه الحرب، أمر بتقديم الذبائح للأصنام، فأبى مرقوريوس الانصياع لهذا الأمر فأرسله القيصر إلى قيصرية فلسطين مكبلًا بالحديد، وهناك عمل على نشر الدين المسيحي، ثم قطع رأسه. نقلت رفاته إلى مصر في أوائل القرن ١٥، ودفنت في الكنيسة المعروفة باسمه الآن «كنيسة أبي سفيان» بمصر القديمة.

أبو السبور: ثعابين جميلة اللون، من الفصيلة الحفائية، تستوطن شرق أفريقيا حتى إرتيريا، ومنها الجبلي (طوله ٤٨ سم) والغيطي (طوله ١٢٠ سم) والأول ودبع يأكل السحالي، أما الثاني ففرسس يأكل القوارض والعظاءات «السحالي»، ويتلع بنى جنسه. منتشر بمصر.

أبو شادي، أحمد زكي: (١٨٩٢ - ١٩٥٥)، شاعر عربي

وطبيب، ولد في القاهرة، وكان أبوه محمد محاسيًا ذا مكانة في الحركة الوطنية المصرية ١٩١٩. سافر إلى إنجلترا في سن العشرين ليدرس الطب، وأتقن هناك اللغة الإنجليزية. وأطلع اطلاعًا واسعًا على آدابها، وعاد إلى مصر، أو أعيد إليها ١٩٢٢ لنشاطه الوطني. وبقي منذ ذلك الحين يقسم وقته وجهده بين تخصصه العلمي (البكتريولوجيا)، وهوايته العلمية (النحالة)، وإنتاجه الأدبي. وفي أواخر عمره أصابته خيبة أمل، لقسوة النقد الذي وجه إلى شعره، ولاضطراب الأحوال السياسية في مصر، فهاجر إلى الولايات المتحدة الأمريكية، وأقام بها حتى توفي. يؤمن بأن وظيفة الشعر هي التعبير عن وجدان قائله، اتخذ خليل مطران إمامًا في ذلك. غلب على شعره التغني بالحب وجمال الطبيعة، وإن لم يخل من شعر المناسبات. وإنتاجه غزير يشمل مع القصائد التي جمعت في علة دواوين: «الشفق الباكي» ١٩٢٦،

والطراد، ورثى عينيه عندما ضعفتا من الكبر. واستجيدت آيات له، ولكنه لا يلحق بالفحول.

أبو شبقوة: انظر: حافظ الذباب.

أبو صخر الهذلي: (ت ٧٠٠)، عبد الله بن سلمة السهمي، شاعر، موال لبني مروان، متعصب لهم، حبسه عبد الله بن الزبير عامًا، وأطلقه بشفاعة رجال من قريش. شهر بقصيدة «عجبت لسمي الدهر بيني وبينها». يعد من فضحاء العصر الأموي.

أبو الصلت الأندلسي: (١٠٦٨-١١٣٤)، أمية بن أبي الصلت شاعر حكيم، ولد بدانية، ورحل إلى مصر ١٠٩٦ واتصل بالوزير بدر الجمالي، ولما غضب عليه حبسه في الإسكندرية (١١٠٨-١١١١). وعندما أطلق زحل إلى المهديّة في تونس (١١١٢)، واتصل بالأمير يحيى بن تميم الصنهاجي، ومات بالمهديّة. اشتهر بالشعر والأدب والطب والفلسفة والتنجيم والموسيقى وعلوم القدماء، وينسب إليه ما يسمى الأغاني الإفريقية التي ذكر ابن سعيّد بعد ثلاثة قرون أنها ما زالت موجودة. وألف في الطب والرياضيات والتاريخ والأدب، ومن أعماله: «حديقة الأدب»، وديوان «الرسائل» و«الرسالة المصرية» و«الملح العصرية» و«الأدوية المفردة».

أبو صير: قرية بمصر على بعد ١٤ كم ج الجيزة، جزء من جبانة منف الكبرى جنوبي أهرام الجيزة، فيها أهرام أربعة من ملوك الأسرة ٥ (٢٥٦٠-٢٤٢٠ ق م) واطلال معابدهم الجنائزية ومعابد الشمس، وقبور الكهان.

أبو صير: مكان بناوحى برج العرب بمنطقة مريوط بمصر، يقع على بعد ٤٥ كم غربي الإسكندرية. كان يسمى أيام الرومان «تابوزيريس ماجنا». لم يبق من آثاره غير أطلال معبد يكاد يشبه الحصن، صار إلى كنيسة بعد أن كان دارًا لعبادة أوزوريس أيام البطالة والرومان، وفي شمال المعبد منارة من أيام الرومان، وبالقرب منه محاجر ومقابر وحمام من عصر الرومان.

يتظاهران باستفتائه، فضرباه، فمرض ومات، أو قتله جمهور غاضب لاتهامه بإحدى الجرائم. ألف عدّة كتب، مثل: «الروضتين في أخبار الدولتين»، ترجم فيه لصالح الدين ونور الدين، و«ذيل الروضتين» و«مختصر تاريخ دمشق»، و«الممتع المقتضب في سيرة خير العجم والعرب» في التاريخ، و«المرشد الوجيز إلى علوم تتعلق بالكتاب العزيز»، و«البسملة»، و«أبرز المعاني في شرح حرز الأمانى» في علوم القرآن، و«شرح البردة»، و«المقاصد السنية في شرح القصائد النبوية» في اللغة.

أبو شبكة، إلياس: (١٩٠٣ - ٤٧)، شاعر عربي، ولد بنيويورك، ونشأ ببلبنان، وتوفى ببيروت. اشترك في تحرير «صوت الأحرار» و«المكشوف» و«الجمهور». كان يتقن الفرنسية، ويجيد الترجمة عنها، وتأثر بالشعراء الرومانسيين الفرنسيين، وعد إمام المدرسة الرومانسية في لبنان. من دواوينه الشعرية: «الباكورة»، و«القيثارة»، و«أفامى الفردوس» ويعد أهمها، وقد قورن بديوان «أزهار الشر» لبودلير، لما فيه من تعبير مباشر عن التمزق، والألم، وتضارع الخير والشر، والجمال والقيح، في نفس الشاعر.

أبو شراع: سمك بحرى يؤكل من أسماك الصيد. يوجد بالمياه الحارة، قريب أبى سيف. طوله ح ٣ أمتار، وله زعنفة ظهرية كالشراع (زرقاء عليها نقط سود)، وفك علوى مدبب كالخربة.

أبو شوكة: سمك صغير، يوجد بالمياه العذبة والمالحة، بالمناطق المعتدلة لنصف الكرة الشمالي، ليست له حراشف حقيقية، وعلى جانبيه صفائح وأشواك. ويبنى الذكر عشًا يحرسه، تضع فيه الإناث بيضها.

أبو الشيخ الحزاني: (ت ٨١١)، محمد بن عبد الله، شاعر، مات بالرقّة، وأقام ببغداد، ومدح الرشيد والأمين، ثم انقطع لأمير الرقة عقبة بن جعفر، وقتله أحد الرقيق وهو مخمور. نظم الشعر في الخمر والغزل

على المستوى التجارى فى منتصف ١٩٦٢ مما سمح بفرصة للتطور والإنجازات الحديثة المتقدمة فى شتى الميادين، قاعدة الإمارة أبو ظبى تقع على جزيرة يربطها جسر بالساحل ومينأوها لا يصلح إلا للسفن الصغيرة، أما البواخر المحيطة فترسو على بعد ٤ كم من الساحل. يحكمها الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان منذ عام ٢٠٠٤ بعد وفاة والده الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان.

أبو العباس السفاح: (ت ١٣٦هـ - ٧٥٤)، عبد الله بن محمد بن على بن عبد الله بن العباس بن عبد المطلب ابن هاشم. أول خليفة عباسى (١٣٢ - ١٣٦هـ / ٧٥٠ - ٧٥٤)، كان أبوه محمد بن على أول من اضطلع بنشر الدعوة العباسية، فلما توفى (١٢٥هـ / ٧٤٢)، عهد بالإمامة لابنه إبراهيم الإمام الذى أعلن الثورة على الأمويين. فلما وقع فى أيدي هؤلاء أوصى الإمامة لأخيه أبى العباس عبد الله بن محمد الذى نودى به خليفة فى مسجد الكوفة (١٣٢هـ / ٧٤٩). هزم جيشه بقيادة عمه عبد الله بن على جيش مروان الثانى بن محمد، آخر الخلفاء الأمويين، فى معركة الزاب بشمال العراق (١٣٢هـ - ٧٥٠)، وثار أنصار الأمويين فى سوريا، وعصن يزيد بن عمر بن هبيرة فى واسط. لكن السفاح تمكن من إخمد حركاتهم. وطارد الأمويين، وقضى على كثرة من رجالاتهم، ونبشت قبور عدد من موتاهم بدمشق. لقب بالسفاح بسبب سفكه للدماء. وتخلص من وزيره أبى سلمة الخلال الذى لقب «وزير آل محمد» لمحاولته نقل الدعوة إلى العلويين، وأشار عليه أخوه أبو جعفر المنصور بقتل أبى مسلم الخراسانى، فرفض. استهل خلافته بخطة وضع فيها المبادئ الكبرى لسياسة الدولة، والأسس التى تستند إليها، أقام حق العباسيين فى الحكم على قرابتهم من رسول الله ﷺ، وذكر بأنهم جاءوا للحكم فى الناس بكتاب الله وسنة رسوله ﷺ. ووصف الأمويين بأنهم اغتصبوا الخلافة ووعد الكوفيين خيراً على أيدي بنى العباس. استقر أبو العباس السفاح فى الكوفة أولاً ثم انتقل إلى الهاشمية بالقرب من

أبو صير: تل صخرى بمصر، على الشاطئ الغربى للنيل عند الشلال الثانى، على مقربة من وادى حلفا.

أبو صير بنا: مكان على الضفة الغربية لفرع دمياط ج غ سمند بمحافظة الغربية بمصر. كانت عاصمة الإقليم التاسع من أقاليم الدلتا. اشتهرت كمركز دينى هام لعبادة أوزوريس. كان اسمها القديم «ددو» وسميت فى العصور المتأخرة من تاريخ مصر باسم «بوريريس» أى بيت أوزوريس، عثر بالقرب منها على كثير من التماثيل واللوحات المكتوبة وموائد القرابين وغيرها من الآثار.

أبو صير اللق: من قرى بنى يوسف بمصر عند مدخل الفيوم. بها جبانات قديمة هامة بعضها من فجر التاريخ وبعضها من زمان الأسرتين ١ و ٢ (٣٢٠٠ - ٢٧٨٠ ق م) ويقال إن مروان بن محمد آخر الخلفاء الأمويين، قد دفن فيها إثر مصرعه ٧٥٠.

أبو طالب: عم النبى ﷺ لأمه وأبيه، وكافله بعد موت جده عبد المطلب. اشتغل بالتجارة، وصحب محمداً ﷺ إلى الشام وهو غلام، ثم شهد زواجه من خديجة. حماه يوم أن بعث، وتعرض لإيذاء قريش، وحوصر مع أسرته فى «شعب أبى طالب»، ظل يحميه، وإن لم يعتقد الإسلام، إلى أن مات قبل الهجرة بثلاث سنوات.

أبو ظبى: إمارة (٦٧٤٠ كم^٢، ١٨٥٠٢٣٠ نسمة، ٢٠٠٦)، بالخليج العربى. تحدها قطر (غ) والمملكة العربية السعودية (ج) وتلتقى مع سلطنة عمان فى واحات البورىمى. أكبر إمارات دولة الإمارات العربية المتحدة التى أنشئت ١٩٧١ وأصبحت عاصمة لها منذ هذا التاريخ. ويمتد ساحلها على الخليج العربى ٤٠٠ كم من خور العديد حتى رأس حسين ويتراوح امتدادها فى الداخل بين ١٥٠ و ٣٠٠ كم، ويتبعها عدد من الجزر الصغيرة أهمها جزيرة داس. مناطق الاستقرار الدائم بالإمارة محدودة. وكان معظم السكان يعتمدون على رعى الإبل وزراعة النخيل وصيد السمك واستخراج اللؤلؤ، ولكن اقتصاديات الإمارة تغيرت بظهور البترول

في شرح أمالي القالي»، و«فصل المقال في شرح الأمثال» للقاسم بن سلام، و«التبهي على أغلاط أبي علي القالي في أماليه» في اللغة، و«أعلام النبوة»، و«الإحصاء لطبقات الشعراء» في التاريخ، و«أعيان النساب»، و«المسالك والممالك»، و«معجم ما استعجم» في الجغرافيا. وعلى الأخير والكتب اللغوية تقوم شهرته، فهو معجم مرتب على الألفباء لأسماء الأماكن الواردة في الحديث والشعر والأخبار، يضبط أسماءها، ويحدد مواقعها، ويورد ما ذكرت فيه من شعر أو خبر.

أبو عبيد الهروي (٧٧٠ - ٨٣٧)، القاسم بن سلام الأزدي الخزاعي بالولاء، لغوي، فقيه. ولد بهراة، ومات بمكة أو المدينة. درس اللغة والحديث والقرآن ببلده، وبالبحر والكوكة على أبي زيد والأصمعي وأبي عبيدة وابن الأعرابي والكسائي والقراء. اشتغل مريباً بخراسان والشام، وقاضيًا بطرطوس. دخل مصر وبغداد فأقرأ كتبه، وحج فلزم الحجاز. كان ورعاً، حسن الرواية، صحيح النقل، يقضى ثلث ليله في التأليف، وثلثه في الصلاة. ألف أكثر من عشرين كتاباً، أشهرها: «الغريب المصنف»، وهو المعجم العربي المرتب حسب الموضوعات، ويضم أكثر من ثلاثين باباً، أورد فيها أكثر ما ألف قبله من كتب، وهو أحد الأصول التي بنى عليها ابن سيده كتابه «المحکم»، والتزم المؤلف أن ينسب كل قول إلى قائله، والتبهي على مواضع اتفاق اللغويين واختلافهم، ومنها: «غريب الحديث»، قضى في تأليفه نحو أربعين سنة، ورتبه كالمسانيد على الرواة. وكان كل من الكتابين محوراً دارت عليه كتب كثيرة، شارحة، وملخصة، وناقدة، ومكملة. وله: «الأجناس من كلام العرب»، و«الأمثال»، و«فضائل القرآن»، و«عدد آي القرآن»، و«الأموال»، و«الندور».

أبو حنيفة بن الجراح: (ت ١٨٨ هـ / ٦٣٩)، عامر بن عبد الله بن الجراح، قائد عربي اشتهر بالشجاعة والتفاني في خدمة الإسلام فسماه النبي ﷺ «الأمين». أسرع لنجدة النبي ﷺ في واقعة أحد كما رافقه في غزواته الأخرى

الكوفة، ثم انتقل إلى الحيرة جنوبي الكوفة، ثم إلى الأنبار شمال العراق، ثم أنشأ هاشمية الأنبار في شمالها. عهد بالخلافة من بعده لأخيه أبي جعفر المنصور ومن بعده ابن أخيه عيسى بن موسى. توفي بالأنبار وخلفه أبو جعفر المنصور.

أبو عبد الله: (ت ١٥٣٨)، محمد بن السلطان أبي الحسن علي بن سعد النصري الأحمري. آخر ملوك غرناطة، وآخر ملك مسلم بالأندلس. تولى عرش غرناطة في (٨٨٧ هـ / ١٤٨٢). خرج في قواته (٨٨٨ هـ / ١٤٨٣) متجهًا نحو حصن قرطبة لمحاربة جيش فرديناند الخامس وإيزابلا ملك وملكة قشتالة وأراجون، ولكنه هزم وأخذ أسيرًا. تبوأ عرش غرناطة للمرة الثانية في (٨٩١ هـ / ١٤٨٥) بعد أن قضى بالأسر لدى ملك قشتالة ثلاث سنين. أخطأ أبو عبد الله في ثورته على أبيه، وعلى عمه محمد أبي عبد الله الزغل وفي محالفته للملك الغادر فرديناند. حاصر فرديناند غرناطة في (٨٩٦ هـ / ١٤٩١) وسلمت غرناطة في (صفر ٨٩٧ هـ / ديسمبر ١٤٩١) ودخل النصارى غرناطة في (٢ ربيع الأول ٨٩٧ هـ - ٢ يناير ١٤٩٢) وطويت إلى الأبد تلك الصفحة الرائعة من تاريخ الإسلام في أوروبا. قضت معاهدة التسليم أن يغادر أبو عبد الله غرناطة مع أسرته إلى البشراة وأن يحكمها باسم ملك قشتالة وأن يكون مقره قرية أندرش. بعد أشهر قلائل عبر أبو عبد الله مع أسرته وبماله ومناعه من ثغر المرية إلى المغرب فنزل بمليحة ثم قصد فاس في حماية السلطان محمد الوطاسي.

أبو عبيد البكري: (١٠٤٠ - ٩٤)، عبد الله بن عبد العزيز بن محمد الأندلسي، أديب، جغرافي، ولد بشلطيس قرب إشبيلية، ومات بقرطبة. ولما استولى المعتضد على إمارة أبيه هرب معه إلى قرطبة، وعندما توفي أبوه، خدم محمد بن معن أمير المرية، فلما غزاها المرابطون عاد إلى قرطبة. كان متعدد النواحي: له شعر، ورسائل مسجوعة، وتأليف مختلفة، مثل «سمط الآلي

وكانت له قيادة الجند في كثير منها. بعث به النبي ﷺ إلى نجران ليعلم الإسلام بين القبائل التي خضعت للمسلمين. أرسله أبو بكر على رأس أحد الجيوش التي ذهبت لفتح الشام. لما ولي عمرو بن الخطاب الخلافة جعل له الرئاسة العامة على جيوش الشام. توفي في طاعون عمواس. ويقال إنه مدفون في جامع الجراح بدمشق.

أبو عبيدة النهدي: (٧٢٨ - ٨٢٥)، معمر بن المثنى، لغوي، أخباري. ولد ومات بالبصرة. زار بغداد، ودرس على أبي عمرو بن العلاء ويونس بن حبيب، فصار أحد ثلاثة تعاصروا وتنافسوا: هو، وأبو زيد، والأصمعي. امتاز عنهما بمعرفة أيام العرب وأخبار الجاهليين. كان يهودى الأصل، فكره العرب ومال إلى الخوارج. ألف في المثالب، فكرهه الناس. ألف نحو مائتي رسالة في اللغة والقرآن والحديث والأخبار والأدب والتاريخ. أخرج أول رسالة في «مجاز القرآن»، وأشهر كتبه الباقية: «نقااض جرير والفرزدق»، و«الحليل».

أبو العتاهية: (٧٤٨ - ٨٢٦)، إسماعيل بن القاسم، شاعر. ولد بعين التمر (الأنبار)، ونشأ بالكوفة، وأقام ومات ببغداد، كان أبوه حجاجاً، واشتغل هو ببيع الجرار واتصل بالخلفاء من المهدي إلى المأمون ومدحهم، وحبه المهدي لتغزله في جاريته عتبة، والرشيد لإقلاعه عن الشعر الغزلي، وسرعان ما أطلقا سراحه. كان يميل إلى الفلسفة، يقول بالخير، ويأن الله خلق جوهرين متضادين من العدم، فبنى منهما العالم، الذي سيؤول إليهما قبل أن تفتي الأعيان. وكان متشائماً يحض على الزهد، فاتهم بالزندقة لعدم ذكره الثواب والعقاب الآخرين كثيراً في شعره. وكان ينظم الشعر في الغزل والمدح والهجاء، ثم تنسك ونظم في الزهد وكان سريع الارتجال، لا يرد ما يهيه خاطره ولا يتأني لتجريد وتنقيح، فكان شعره غزيراً، قريب المأخذ بعيداً عن التكلف، يضم الجيد والمتوسط والسافط. وكان كثير الافتتان بالبحور القصيرة التي لم يأبه لها غيره، بل بغير

البحور المعروفة، ونظم كثيراً من الحكم والأمثال، بل أفرد لها أرجوزة تدعى «ذات الأمثال» وهو أول من أخضع الشعر العربي للفلسفة. لم يصل إلينا شعره كاملاً وإنما طبع منه شعر الزهد ونصوص أخرى وصلت إلينا. **أبو العز:** (القرن ١٥)، خزاف مصري، له آثار محفوظة بمتحف الفن الإسلامي بالقاهرة.

أبو عطاء السندي: (ت بعد ٧٩٦)، أفلح بن يسار السندي، شاعر، ولد بالكوفة من أب سندي. وكان الثلثي، لكن، فاضطر إلى اتخاذ راوية ينشد شعره. دافع عن الأمويين بلسانه وسيفه وبعد هزيمتهم اضطر إلى مدح العباسيين، ولكنه لم يحز رضاهم.

أبو عنان: حيوان ثديي لاحم، شبيه بالطربان. ينشر رائحة كريهة من غدة في منطقة الأست. ومنه بمصر نوعان: أحدهما أبو عنان الليبي، والآخر أبو عنان الحبشي. الأول أكثر انتشاراً.

أبو العلام محمد الشيخ: (١٨٧٨ - ١٩٤٣)، مطرب مصري، يعد من عملاء الغناء العربي. بدأ حياته مقلداً، ثم اتجه للغناء فلمع اسمه بين مشهورى المطربين مثل محمد السبع وركي مراد. امتاز بمرونة الصوت والأداء المحكم. برع في تلحين القصائد الغنائية منها «وحقك أنت المني والطلب» و«الله لا أستطيع صدك» و«غسرى على السلوان قادر» و«أفديه إن حفظ الهوى». أخذ عليه الكثيرون من نجوم الطرب أصول الغناء وفي مقدمتهم أم كلثوم، وقد لحن لها بضع قصائد أولها «الصب تفضحه عيون».

أبو علي القالي: (٩٠١ - ٩٦٧)، إسماعيل بن القاسم ابن عيذون، لغوي. ولد في ملازكرد بديار بكر، ومات بقرطبة. دخل بغداد (٩١٥)، وانتقل إلى الموصل، ثم عاد إلى بغداد ٩١٧، وخرج منها (٩٣٩) قاصداً المغرب، فدخل قرطبة (٩٤٢). درس اللغة والأدب والقرآن والحديث على ابن دريد، والزجاج، والأخفش الأصغر، وابن مجاهد وأبي يعلى، وغيرهم. عرف بسعة حفظه للغة والشعر، واتباعه البصريين في النحو. شرح

والنحل، وغريب السحديث، والغريب المصنف، والنوادر. أشهر كتبه: «الجيم» الذي رتب الألفاظ فيه على الألفباء تبعاً للحرف الأول وحده، وعنى فيه باللغات القبلية، والألفاظ النادرة والغريبة. أكثر من الشعر والأراجيز والأخبار، وتبع بعض الموضوعات، ويسمى أيضاً «اللغات والحروف»، ويعد أحد أقدم معجمين في العربية، ولكن الترتيب لم يكتمل فيه.

أبو عنان (فارس بن علي): انظر: مريون.

أبو عوف: مجيد صغير من عهد حور محب، منقور في صخور جبل عدا بالنوبة، على شاطئ النيل الشرقي جنوبي أسي سمل، للمعبودين آمون - رع، وتحوت رب الأشمونين. به مناظر دينية تمثل حور محب مع المعبودين المذكورين ومعبودات أخرى مثل حورس وست وعنتة وخنوم، صار المعبد إلى كنيسة في العصر المسيحي، أخفيت بعض نقوشه القديمة بطبقة من الملاط، ورسمت عليها صور قديسين، من بينهم أيماخوس وجورجيوس على ظهر جواده. وفي سقف المعبد بقايا صور مسيحية حولها كتابات قبطية. وقد قام مركز تسجيل الآثار المصرية بتسجيل هذا المعبد تسجيلاً كاملاً، كما سجل بقية آثار النوبة.

أبو عون: (القرن ٨)، عبد الملك بن يزيد الخراساني، قائد عباسي. اشترك في الحروب التي قامت ضد الدولة الأموية وصحب بادئ الأمر القائد العباسي قحطبة بن شبيب، اشترك تحت قيادة عبد الله بن علي في وقعة الزاب التي تقرر فيها مصير الدولة الأموية. تعقب مروان بن محمد آخر الخلفاء الأمويين، مع القائد صالح بن علي، وأدركاه في مصر حيث تم النصر عليه وقتله في نهاية (١٣٢هـ / ٧٥٠). ولى أبو عون مصر (١٣٣ - ١٣٥هـ / ٧٥١ - ٧٥٣)، اختط (١٣٣هـ / ٧٥٠) صالح ابن علي وأبو عون عاصمة جديدة لمصر هي العسكر في الصحراء الواقعة شرق القسوطاط. عينه الخليفة المهدي العباسي والياً على خراسان في (١٥٩هـ / ٧٧٦) ولكنه خلع في العام التالي.

للعلاقات السبع، وألف: «الإبل»، و «الحيل»، و «حلى الإنسان»، و «فعلت وأفعلت»، و «مقاتل الفرسان»، و «الأمثال» مرتبة على الألفباء، و «المقصود والممدود» مرتباً على مخارج الحروف. طبع له «الأمالي» و «النوادر» ويجمعان مختارات قيمة من الأخبار، والأدب، والشعر، والمحاورات واللغة، ومن أعظم كتبه: «البارع في اللغة».

أبو عمارة: حيوان ثديي قارض، يستوطن أوروبا وآسيا وشمال أفريقيا، يتبع فصيلة المناجذ من الجنس سيلاكس. يعيش بمصر حيث اكتشفه العرب في مريوط. ضامر العينين فلا يرى، وليس لأذنه صيوان، عديم الذليل، متكتل الجسم، يتراوح طوله بين ١٣-١٨ سم. يقتات في الأبصال والدرنات، ويكتهف في جحور تحت الأرض تمتد ٣٠م، متعددة المسالك، بها حجرة لاختزان طعامه.

أبو عمرو بن العلاء: (٦٨٩ - ٧٧٠)، زيان بن عمار التميمي المازني البصري، لغوي. ولد بمكة ومات بالكوفة. أقام بالبصرة، وزار البادية ودمشق. كان إماماً في اللغة والقرآن، ورواية الشعر والنحو، ثقة يروي عن أعراب أدركوا الجاهلية. تلمذ له الأصمعي وغيره. تنسب إليه إحدى القراءات السبع. روى عدة دواوين، بقي منها «شرح ديوان الخرتق»، ويقال إنه أحرق كتبه وتناك قبل موته.

أبو عمرو النيباني: (٧١٣ - ٨٢١)، إسحاق بن مرار الشيباني، لغوي. ولد برمادة الكوفة، ومات ببغداد، تنقل بالبادية، أخذ عن البدو والمفضل الضبي، وحفظ اللغة والشعر وأيام العرب. غلب عليه الاهتمام باللغات والنوادر والأراجيز. روى الحديث. أدب أبناء بعض بني شيان، فنسب إليهم. أخذ عنه كثير من المعروفين أمثال: ثعلب، وأبو عبيد، وابن السكيت، وأحمد بن حنبل. وصف بالصدق والأمانة. جمع أشعار أكثر من ثمانين قبيلة. وألف رسائل لغوية عن موضوعات مثل: الحيل، والإبل، وخلق الإنسان،

أبو العيد: خنفساء من فصيلة كوكينيليدى، شكلها بيضى، ولونها إلى الحمرة، أو أصفر مبقع برقط سود، أو أسود مبقع برقط حمر أو صفر. غذاء معظم الأنواع فى طورى اليرقة والبلوغ على المن والحشرات القشرية والحشرات الضارة الأخرى. من أمثلتها فى مصر أبو العيد ذو الإحدى عشرة نقطة، وذو السبع نقط، وأبو العيد الأسود والسمنى، وخنفساء الفدالية التى تغتذى بالبق الدقيقى الأسترالى والمصرى، ومن أنواع أبى العيد الضارة فى مصر: خنفساء القثاء.

أبو العينا: (٨٠٧ - ٨٩٦)، محمد بن القاسم بن خلاد، أديب، ولد بالأهواز، ومات بالبصرة، وبها نشأ. درس الحديث واللغة والأدب، وأقام ببغداد، وكان من أحفظ الناس، وأفصحهم، وأزرفهم، وأسرعهم جواباً، حسن الشعر، خبيث اللسان. له أخبار ونوادر جمعها أبو طاهر فى كتاب «أخبار أبى العينا».

أبو غراب: منطقة أثرية بمصر بجبانة منف الكبرى على مسيرة ٥ كم إلى الغرب من سقارة. بها أطلال معبد للشمس، من عهد الملك نى وسرع من ملوك الأسرة ٥ ومنها قاعدة المسلة، ومائدة القريان، ثم زورق الشمس الجبنى من اللبن من ظاهر أسوار المعبد.

أبو الفداء: (٦٧٢ - ٧٣٣هـ / ١٢٧٣ - ١٣٣١)، الملك المؤيد عماد الدين إسماعيل بن على بن محمود الأيوبي، أمير عربى مؤرخ وجغرافى. ولد فى دمشق، وكان والده الملك الأفضل على قد لجأ إليها هرباً من المغول. أبلى أبو الفداء بلاءً حسناً فى قتال الصليبيين. سعى إلى حكم حماة عند وفاة صاحبها الملك المظفر الثالث محمود، واتصل أبو الفداء بالملك الناصر محمد ابن قلاوون وخدمه فى مناسبات مختلفة فى القاهرة وفى عزلته بالكرك، فعينه أميراً عليها وفى حماة (٧١٠هـ / ٧٣٢هـ). كان عالماً أديباً إلى جانب اشتغاله بالسياسة. له مؤلف جغرافى اسمه «تقويم البلدان»، وله مؤلف تاريخى اسمه «المختصر من أخبار البشر» وهو المعروف بتاريخ أبى الفداء. ترك أبو الفداء بضعة مؤلفات أخرى.

أبو فراس الحمدانى: (٩٣٢ - ٩٦٨)، الحارث بن سعيد ابن حمدان، أمير، وشاعر، وفارس، ولد بالموصل، ومات قرب حمص. قتل أبوه (٩٣٥)، فرباه ابن عمه وزوج أخته، سيف الدولة، الفارس الأديب، فنشأه على الفروسية والأدب، وتنقل به فى مدن الجزيرة وشمال الشام، وقلده منبج وحران وأعمالهما، فى السادسة عشرة من عمره، واستصحبه معه فى معاركه، وأصاب منه الروم غرة ٩٦٢، فأسروه ونقلوه إلى خرشنة، فهرب، وأسروه ثانية ٩٦٢ ونقلوه إلى القسطنطينية، ولم يطلق مراحه إلا بعد أربع سنوات، فولاه سيف الدولة حمص، ولما مات سيف الدولة، وقعت حرب بينه وبين ابنه أبى المعالى، فقتل فيها. له ديوان طبع أكثر من مرة، من الشعر الجيد، الجزل، العذب الأنغام، المؤلف الألفاظ، الذى يسجل تاريخ حياته، ويصور فروسيته، ويفخر بمآثر أسرته، ويشي على سيف الدولة، والعلويين، ويتعرض لساوى العباسيين. واشتهرت روميته التى نظمها فى أسره، وتكشف عن شكواه، وحزنه، ورثائه لأقربائه وأمه خاصة.

أبو الفرج الأصبهاني: (٨٩٧ - ٩٦٧)، على بن الحسين. أديب. مات ببغداد، التى نشأ بها، وزار البصرة والكوفة وأنطاكية وغيرها. كتب لركن الدولة البويهى، ونام معز الدولة، وعاش فى رعاية أمراء العراق واتصل بسيف الدولة بحلب. كان شاعراً هجاء، ماجتاً، متغزلاً فى الغلمان. ولكن شهرته تقوم على كتبه، التى ألفها فى الغناء، والتاريخ، والنوادر، والأدب والأنساب، مثل: «مقاتل الطالبيين»، و «أدب السماع»، و «أخبار الطفيليين»، و «جمهرة النسب»، وأشهرها «الأغانى»، وهو موسوعة تضم التاريخ، والأدب، والنقد، والموسيقى، والأخبار، والأنساب، والتراجم، ألفه أساساً على الأصوات المائة، التى اختارها للرشيد: إبراهيم الموصلى، وإسماعيل بن جامع، وفليح بن أبى العوراء، فكان يقدم «الصوت» (اللحن)، ويبين ناظمه وملحنه ومعنيه، ثم يترجم لواحد أو أكثر منهم، فضم

أبو القاسم بن عباد: انظر: بنو عباد

أبو القاسم الزهراوى: انظر: الزهراوى، أبو القاسم.

أبو القاسم الشامي: (١٩٠٦ - ٣٤)، بن محمد بن أبى القاسم، شاعر عربى. ولد فى قرية الشابية، إحدى ضواحي توزر بتونس، وتعلم بالمعهد الزيتونى، وتخرج فى مدرسة الحقوق التونسية. بدأ ينظم الشعر على الأسلوب القديم فى صباه المبكر، وتأثر بما قرأه من المترجمات عن الأدب الغربى، والاتجاهات التجديدية فى الشعر العربى المعاصر، وبخاصة اتجاه جبران الرومانسى، وظهر أثر ذلك فى شعره الناضج. مرض بداء الصدر، وعاش فى شبه عزلة، وشعره فى هذه الفترة يمثل صراع الشباب، والموت، والفرح، والحزن، واليأس القريب، والأمل البعيد، ويصل تعقد الشعور فيه أحياناً إلى التعبير الرمزي التلقائى. له ديوان طبع بعد وفاته باسم «أغاني الحياة».

أبو قحافة: (٥٤٢ - ٦٣٥)، والد أبى بكر الصديق. من سادات قريش فى الجاهلية، أسلم يوم الفتح، ومات ابنه قبله. عمر حتى فقد بصره. كان أبو بكر كثير الحدب عليه، وأمنه قبل أن يهاجر إلى المدينة مع رسول الله ﷺ.

أبو فردان: انظر: بلشون.

أبو قير: ضاحية تبعد ٢٥ كم، شرقاً من الإسكندرية. عرفت فى العصر اليونانى باسم كانوبوس، نسبة إلى بطل إغريقى أسطورى كان قائداً بحرياً للبطل الإغريقى «مينلاوس». أما اسمها الحالى فمشتق من اسم قديس مواطن من المسيحيين يدعى «أبا كيروس». كانت ولا تزال مصيفاً معروفاً. ومن بقايا آثارها أطلال معبد «سيرابيس» الشهير، وإليه كان يقصد المرضى التماساً للشفاء، وأما بقية آثارها فقد غمرتها مياه البحر. تقع العين على أطلالها حين تصفو مياهه. والمكان فوق ذلك موقع حربى هام وقعت به معركة أبى قير بين الأسطول البريطانى وقوات بونايرت البحرية (أغسطس ١٧٩٨). استحدثت بها عدة منشآت.

الكتاب معلومات غنية، تتعلق بالموسيقى والغناء ومدارسهما، وتراجم الموسيقيين والمغنين، كما ضم شعراً، ونقدًا للشعر، وذكرًا للمدارس الشعرية، وتراجم للشعراء، وأنسابًا، وأخبارًا جاهلية وإسلامية، فصور الحياة الاجتماعية والفنية للعرب منذ الجاهلية إلى العصر العباسى، ولهذا كان أعظم مرجع لكل باحث فى الثقافة العربية الأولى، والحياة الاجتماعية عامة.

أبو قصاد: انظر: فتاح.

أبو الفضل: (١٥٥١ - ١٦٠٢)، وزير الامبراطور المغولى أكبر، وأحد مستشاريه، كتب بالفارسية سيرة للامبراطور بعنوان: «كتاب أكبر»، سرد فيها تاريخ حكمه، ووصف التنظيم السياسى والدينى للامبراطورية المغولية.

أبو الفضل، مؤيد الدين: (ح ١١٣٤ - ح ١٢٠٢)، مهندس عربى، ولد بدمشق حيث عمل تجارًا ونحاتًا للحجارة. تعلم هندسة إقليدس، واشتغل بعلم الهيئة ويعمل الأزياج. اشتغل بالتطبيب وعرف بالمهندس وشهر بعمل الساعات. ضاعت معظم مؤلفاته، ولم يصل إلينا منها سوى «كتاب فى معرفة رمز التقويم» و«كتاب فى الحروب والسياسة».

أبو فيس: (١٦١٠ - ١٥٨٠ ق م)، ثالث ثلاثة من أمراء الهكسوس عرفوا بهذا الاسم. جاء فى الخبر قصة عدوانه على الصعيد، حين استغز «سفن رع»، أمير طيبة، فجر على نفسه وقومه كثيرًا من المتاعب التى انتهت بجلاّتهم عن مصر آخر الأمر.

أبو القاسم أحمد هاشم: (١٨٦١ - ح ١٩٣٥)، عالم بالدين، سودانى، حفظ القرآن الكريم ثم دخل مدرسة بربر وتلقى العلوم على بعض الشيوخ، عين مدرسًا بجامع بربر، قربه المهلى إليه وجعله كاتبًا له وللخليفة عبد الله من بعده. عين قاضيًا لمديرية سنار ١٨٩٩. فمديرية النيل الأزرق ١٩٠٦. عين شيخًا لعملاء السودان ١٩١٢. له: «روض الصففا فى مديح المصطفى».

أبو قير البحرية، معركة: (أول أغسطس ١٧٩٨)، وقعت

في خليج أبي قير بمصر، بين الأسطول الإنجليزي بقيادة هوراشيو نلسون، وبين الأسطول الفرنسي بقيادة بروس وفيها تحطم الأسطول الفرنسي وقتل قائده. كانت سبباً في القضاء على خطة نابليون بونابرت الذي قاد الحملة الفرنسية لفتح مصر والشرق. وقد تخضعت المعركة عن خسائر مادية فادحة في الجانب الفرنسي فقد تم إغراق سفيتين كبيرتين وفرقاطتين وسقطت تسع سفن فرنسية في أيدي الإنجليز. هذا في حين تمكنت سفيتان وفرقاطتان من الإفلات. ووصل عدد القتلى من الفرنسيين إلى ١٧٠٠ من البحارة، وجرح ١٥٠٠ آخرين علاوة على ٣٠٠٠ جندي فرنسي وقعوا في الأسر. ولكن الإنجليز اضطروا إلى الإفراج عن هؤلاء الأمرى بسبب نقص المؤنة شريطة عدم اشتراكهم في الحملة على مصر. بدأت عمليات البحث عن بقايا الأسطول الفرنسي الغارق في أبي قير عامي ١٩٦٥ - ٦٦. وفي ١٩٨٣ عثرت البعثة الفرنسية على سفينة القيادة أورينت ومجموعة من مدافعها. ثم في ١٩٩٦ و ٩٨ تم انتشال أجزاء من سفن الأسطول الفرنسي ومئات من العملات القديمة ومجموعة كبيرة من أدوات الحياة اليومية و ٣ مدافع من البرونز.

أبو قير البرية، معركة: (٢٥ يولية ١٧٩٩)، وقعت في

أبي قير بمصر، بين الحملة الفرنسية بقيادة نابليون بونابرت وبين الحملة العثمانية بقيادة حسين سيد مصطفى باشا التي أرسلتها تركيا لاستعادة مصر بعد حدوث ثورة القاهرة الأولى ١٧٩٨، احتل الأتراك قلعة أبي قير، فسار إليهم نابليون ووقعت المعركة التي اندثر فيها الجيش العثماني وجرح قائده.

أبو كامل: (ت ح ٧٥٠)، اسمه الغزيل، ويكنى أبا كامل. مولى الوليد ابن يزيد، وكان من المعتنقين للمحسنين، عاش في أواخر الدولة الأموية، وكان الوليد مؤثراً له، وفيه يقول:

سقيت أبا كامل من الأصفر البابلي

وسقيتها معبدا

وكل فتى فاضل

وما لأمى فيهم

سوى حامد جاهل

أبو لهب: (ت ٦٢٤) عبد العزى بن عبد المطلب بن هاشم ويكنى أبا لهب، عم النبي ﷺ، وزوج أخت أبي سفيان. دأب هو وزوجه على إيذاء النبي ﷺ. اعترضه يوم أن جمع أهله حول الصفا، داعياً إياهم إلى رسالته، وقال له: «تبا لك لهذا جمعتنا». فنزل فيه وفي روجه قوله تعالى: «تبت يدا أبي لهب». لم يشترك في بدر، ومات بعدها بأيام وكله حسرة على هزيمة قريش.

أبو ماضي، إيليا: (١٨٨٩ - ١٩٤٧)، شاعر عربي، مهاجر. ولد في لبنان، وانتقل في صباه إلى مصر، ثم هاجر إلى الولايات المتحدة الأمريكية، وأقام بها إلى أن مات. شارك في نشاط «الرابطة القلمية»، وأسس صحيفة «السمير» العربية في نيويورك. ظهر أول دواوينه «تذكار الماضي» في الإسكندرية ١٩١١، ودواوينه الثلاثة التالية في أمريكا: «ديوان إيليا أبو ماضي» ١٩١٦، و«الجداول» ١٩٢٧، و«الخمائل» ١٩٤٦، والأخيران على الخصوص يضمن أنضج شعره الذي يهيمن عليه نوع من الإيمان بالحب والتدين في محراب الطبيعة، وتسيطر عليهما نغمات الشك والحيرة والحزن الشائنة في الأدب المهجري. طبع ديوانه الخامس «تبر وتراب» في بيروت ١٩٦٠.

أبو مجداف: من أسماك المياه العذبة، عارى الجلد، يوجد بوادي المسيسيبي، ويسمى أيضاً مقار البط. له بور طويل يحاكي المجذاف، طوله ح ١٨٠ سم. ويزن ح ٧٠ كجم.

أبو محجن الثقفي: (ت ٦٥٠)، عمرو بن حبيب، شاعر. ولد بالطائف، ومات بأذربيجان، أو جرجان، أو ناصع (مصوع). كان فارساً، حارب المسلمين في غزوة ثقف، وأسلم بعدها. كان محباً للخمر، فحده عمر بن الخطاب مراراً، ثم نفاه إلى إحدى جزر البحر الأحمر، فهرب، ولحق بسعد بن أبي وقاص بالعراق، فحبسه، ولكنه أبلى في موقعة القادسية بلاءً حسناً، فأعجب به

في القرون الوسطى. أعلن أن العالم ابتداء حينما كانت الكواكب السبعة مجتمعة في أول برج الحمل، وأنه سينتهي عندما تجتمع في آخر برج الحوت. وفي جداوله الفلكية استخدم الحسابات الفارسية للسنين، وأشار إلى أنها لا تتفق مع الأزمنة العبرية.

أبو سغازل: طائر خائض، من فصيلة القطقاط، من جنس هيمانتوبوس (Himantopus) يستوطن أوروبا وآسيا وإفريقيا. أبل بمصر، وتقد إليها أفراد منه شتاءً، ويشبه النكات، طويل الساقين العاريتين والمنقار المستقيم، أبيض اللون ما عدا الظهر والجناحين، أحمر الساقين والمنقار.

أبو ملقة: طائر خائض كبير من جنس بلاتاليا (Platalia) يستوطن الدنيا القديمة والجديدة، قريب أبى منجل، منقاره طويل، مفلطح الطرف، يحاكي الملقة، ويمكنه من القبض على الحيوانات المائية الصغيرة، من طيور الماء. يظهر بمصر شتاء. وثمة نوع أمريكي ينتشر من جنوبي أمريكا الشمالية، حتى الأرجنتين وشيلي، وردى الريش، تشتد حمرة في غطاءيات الجناح الصغيرة.

أبو منجل: طائر خائض، يقطن المناطق الدافئة، من الدنيا القديمة والجديدة، من جنس ثرسيكورنيس (Threskiornis) يعيش في مستعمرات. طوله ح ٦٠ سم. طويل المنقار رشيقه، مقوس إلى أسفل، ويحاكي المنجل. عليه ميزاتان يمتدان من فتحتي الأنف الخارجيتين إلى الطرف. وأبو منجل المقدس يعرف باسم «الاييس»، كان كثير الانتشار بمصر، قدسه المصريون القدماء، لحلوله مع الفيضان، وكان يزور مصر لكثرة المستنقعات، حيث الضفادع والأسماك وغيرها من حيوانات الماء، فضلاً عن الثعابين. لم يعد له وجود الآن. وأبو منجل الأسود شبيه المقدس، يزور مصر شتاء، ويعرف في أمريكا الشمالية. وأبو منجل الأبيض، والأسود الشرقي، وأبيض الوجه، وأبو منجل الغابة، هي في الحقيقة لقلق.

أبو منشار: سمك كالقرش، من القوابع، يوجد بمعظم

سعد وأطلق سراحه. وتختلف الأخبار: فيروى بعضها أنه كف عن الخمر، وغيرها أنه لم يكف ففناه عمر ثانية إلى ناصع. نظم الشعر في الغزل والفخر والرثاء، ولكن شهرته تعتمد على خمرياته ووصفه للحرب. ديوانه الصغير مطبوع.

أبو مركوب: انظر: لقلق.

أبو مريزة: ثعبان من الفصيلة الحفائية، يوصف بأنه أجمل الثعابين، على ظهره شرائط سود عريضة، تكون دوائر حول الذيل، ويوجد خط يرتقالي ناصل في وسط الظهر، والبطن أصفر. طوله ح ٧٠سم، ويستوطن شبه الجزيرة العربية وفلسطين وسيناء.

أبو مسلم الخراساني: (ت ١٣٧هـ / ٧٥٥)، من أعظم دعاة العباسيين وقادتهم. اختلف في نسبه وأصله وحقيقة اسمه. ويبدو أنه كان مولى فارسياً، أدخله في خدمته إبراهيم الإمام بن محمد بن علي العباسي، لما رآه من حسن منطقه وجودة ذهنه، وكانه أبى مسلم، وندبه للدعوة للعباسيين في خراسان، فأظهر مقدرة فائقة. استغل تدمير الموالى، وانقسام العرب القبلي، ومنازعاتهم، وانتشار العقائد المتطرفة، فجمع جمهوراً كبيراً من خراسان وبلاد ما وراء النهر. حاول نصر بن سيار والى الأمويين على خراسان، أن يسوى نزاعه مع جديع بن شبيب الكرمانى فلم ينجح، واستنجد بمروان ابن محمد آخر الخلفاء الأمويين، فلم يفلح في إنجاده، ولا سيما أن يزيد بن عمر بن هبيرة واليه على العراق تقاعد عن القيام بواجبه. استولى أبو مسلم على مرو (١٣٠هـ / ٧٤٧)، وعلى نيسابور في السنة التالية، ودخل الكوفة ٧٤٩ حيث بويع أبو العباس السفاح خليفة (١٣٢هـ / ٧٤٩) وعظم مركز أبى مسلم بنجاحه، فرأى فيه المنصور خطراً عليه فقتله (١٣٧هـ / ٧٥٥) فقام أتباعه بسلسلة من الثورات أخمدها المنصور.

أبو معشر: (٨٠٥ - ٨٨٥)، جعفر بن محمد البلخي، فلكي ومنجم عربى، أهم مؤلفاته «المدخل إلى علم أحكام النجوم» وكان لتعاليمه أثر كبير في الشرق والغرب

يستمر على ثورته، فقد كان للتراث القديم أثره الكبير فى شعره. فهو يمثل للنظم القديمة والحديثة، خصاص لها جميعاً، تغلب القديمة على مدحه وطردياته، والحديثة على غزله وخمره. له ديوان كبير مطبوع،

أبو الهندي الصيادى: (١٨٤٩ - ١٩٠٩)، محمد بن حسن وادى بن على، شاعر عربى متصوف. ولد فى حلب، واتصل بالسلطان العثمانى عبد الحميد، وبلغ مرتبة عالية فى بلاطه. كانت بينه وبين جمال الدين الافغانى خصومة. مات منفياً فى جزيرة برانكيوا، على اثر قيام ثورة ١٩٠٨.

أبو الهذيل العلاف: انظر: العلاف، أبو الهذيل.

أبو هريرة: (٦٠٢ - ٦٧٩)، عبد الرحمن بن صخر الدوسى، من أكبر رواة الحديث. نزح من اليمن إلى المدينة. لازم النبى ﷺ حتى توفاه الله. ولى إمارة المدينة زمناً. ثم ولى فى عهد عمر إمارة البحرين. ثم أثر حياة الهدوء متفرغاً لجمع الحديث وروايته. ينسب إليه حوالى ٣٥٠٠ حديث. من أجود الحفاظ وأكبر الرواة، وكان يصوغ روايته أحياناً فى قالب فكه نقلها عنه أكثر من ثمانمائة بين صحابى وتابعى. تعرض للنقد من بعض المعاصرين وانتصف له كثيرون.

أبو هلال العسكري: (ت بعد ١٠٠٥)، الحسن بن عبد الله بن سهل، أديب من أهل عسكر مكرم بالأهواز. درس ببغداد والبصرة وأصفهان، واتجر بالثياب، وخلف ديوان شعر. ألف عدة كتب فى اللغة مثل: «التلخيص»، و«جمهرة الأمثال»، و«شرح الحماسة»، و«المحاسن فى تفسير القرآن»، و«ما تلحن فيه الخاصة». وفى الأدب مثل: «معانى الأدب»، و«المصون». وفى الأخبار مثل: «من احتكم من الخلفاء إلى القضاة»، و«الأوائل»، وفى البلاغة مثل: «الصناعتين: النظم والنثر». وهو أهم كتبه، عالج فيه المعانى والألفاظ، وحسن النظم، والإيجاز، والإطناب، والسرقات، والتشبيه، والسجع، والازدواج، والبديع، والتزم وضع الحدود وتفريع الأقسام.

البحار الدافئة، يدخل الميسى وأنهار أفريقيا والهند، ويعرف فى البحر الأحمر. والفك العلوى استطالة مفلطحة طولها ح ١٨٠ سم وعرضها ٣٠ سم. بكل من جانبيها زوائد قوية تشبه الأسنان.

أبو منقار: سمك يوجد بالمياه العذبة، بالولايات المتحدة، والمكسيك، والهند الغربية. أسطوانى الجسم، له حراشف تشبه الصفائح، وفكان يحاكيان البوز، وأسنان حادة. لحمه ردى، ويتغذى ببعض الأسماك، ويطلق اسم خرم على أبى منقار البحرى.

أبو نساج: طائر من الفصيلة التنوطية الخاصة بالدنيا القديمة، تبنى عشائاً وتسجها نسجاً متشابكاً معقداً. تشبه العصافير، وتسمى أحياناً بالعصافير النساجة. وتبنى طيور أفريقيا الاجتماعية من نوع أبى نساج، مكاناً للتعشيش فوق الأشجار، يشبه القبة. وتستخدمه مستعمرات. ومن أسماء هذه الطيور التنوط.

أبو نظارة: انظر: صنوع، يعقوب بن روقايل.

أبو نواس: (ح ٧٦٢ - ٨١٤)، الحسن بن هانى، شاعر. ولد بالأهواز، ومات ببغداد. مات أبوه العربى فى طفولته، فربته أمه الفارسية فى البصرة، واضطرت أن تمتهن نفسها، وعمل ابنها صبيّاً لعطار. حضر حلقات الأدب واللغة، وأتم دراسته بالكوفة، عند والبة بن الحباب الأسدى، الشاعر الماجن الفاسد الخلق، ثم بالبادية. ورجع إلى البصرة، فاتصل بخلف الأحمر، وشدا بالشعر حتى شهر، فانتقل إلى بغداد، واتصل بالخلفاء، والأمين خاصة. نظم فى الغزل بالمؤنث والمذكور، وفى الخمر، والمدح، والفخر، ووصف الصيد، وغيرها. عرف بعشقه للخمر، التى جسدها فى شعره، وجعل منها حبيبة، فقد أعظم شعراء الخمر فى العربية، الذين وصفوا جميع جوانبها وما اتصل بها. وثار على التقاليد الفنية القديمة، ودعا الشعراء إلى تغيير المضمون الشعرى، وأن يستبدلوا بالوقوف على الاطلاع، أو وصف الحياة البدوية، وصف الحياة المدنية الحديثة، من قصور وبساتين وخمر. ولكنه لم

أبو الهول: من أشهر الآثار التي حفظها التاريخ على أرض مصر، أصله صخرة وقفت أمام البناء وهو يعبد الطريق بين معبدى الوادى والجنائز عند هرم خفرع، ولعله يوم رآها تخيل فيها ما انتهت إليه، فراح يخرجها من الخيال إلى الواقع، فإذا هو ينحت منها ذلك الأثر البديع الذى يرمز إلى هبة فرعون وجلاله: فهيبته فى بدن السبع، وجلاله فى سلطان العقل يشير إليه ذلك الرأس الأدمى الوقور، إذ كان فرعون فى العقيدة إلهًا بشركًا، أو بشركًا مؤلهًا. ومضى التاريخ فى سيرته، وقد حفظ الناس من أمره شيئًا وغابت عنهم أشياء. وياتوا يرون فيه صورًا شتى: فالقدم، والروعة، وجمال الفن، قد اجتمعت لديهم فى ذلك الأثر الخالد، وما كاد الزمن يصل بهم إلى أيام الأسرة ١٨، حتى أخذ التاريخ يسجل إقبال عامتهم وخاصتهم على «أبو الهول»، يقدسونه، ويرون فيه رمزًا إلى الشمس، ثم تجيء أيام الدولة الحديثة وتستقبل مصر وفودًا من أقطار آسيا، يأتونها أسارى، ويقيم الكنعانيون منهم عند «أبو الهول» فيعبدون ربًا لهم يسمونه (حور، حورون، حول) ويرمزون إليه بياشق، ثم يتطلعون إلى الصنم، وهو يومئذ من شعائر الشمس التى رمز إليها المصريون بياشق، ويسمون الصنم «حورس صاحب الأفاق» فلا يجد الكنعانيون حرجًا فى ربط الصلة بين معبودهم ومعبود المصريين، يعقدونها حول هذا الصنم، فيسمون المكان كله من حول الصنم «بوحول» ثم يصحف الاسم مع الزمن فيصبح «أبو الهول». أطلق عليه الإغريق اسم سفنكس ودفعهم إلى ذلك غالبًا أمران: الأول ما وجدوا من شبه بينه وبين ماردة فى أساطيرهم، تخيلوه فى هيئة كائن خرافى نصفه الأعلى من أنثى آدمية، ونصفه الأسفل من بدن السبع، والثانى هو أن الفراعنة فى عهد الدولة الحديثة قد أطلقوا على تماثيلهم المختلطة على هذا النحو اسم «شبسى عنخ» وليس ببعيد أن يكون الأمران قد يسرا للإغريق إطلاق لفظ سفنكس على هذا الأثر.

أبو اليسر: طائر، قريب الجليل والزقزاق المصرى، من

الفصيلة الجليلية من جنس جلاريولا (Glareola)، يستوطن أوروبا وآسيا وأفريقيا. مشقوق الذيل، طويل الإصبع الوسطى، يفد أحد أنواعه إلى مصر فى الحريف والربيع، ويفرخ فى الدلتا.

أبو يعقوب يوسف الأول: (١١٣٨ - ٨٤)، من ملوك الموحديين بمراكش، ولد فى تينملل. ويويع له وهو بأشبيلية بعد وفاة أبيه عبد المؤمن بن على ١١٦٣، حسنت سيرته، وكان ميالاً إلى الحكمة والفلسفة، واستقدم إليه بعض العلماء، منهم ابن رشد. شيد مسجد إشبيلية وأتمه ١١٧٢. فتح مدناً كثيرة، وفى أثناء حصار شتترين، أصيب بجرح، فأراد الرجوع إلى المغرب، فمات قرب الجزيرة الخضراء، حمل إلى تينملل ودفن بها.

أبو يعلى بن بشر: (القرن ١٤)، فنان عربى، نبغ فى الفنون التطبيقية وفى أشغال المعادن. من أعماله تنور منقوش نقشاً رائعاً، محفوظ بمتحف الفن الإسلامى بالقاهرة.

أبو اليقظان إبراهيم: (١٨٨٨ - ١٩٧٣)، كاتب وصحفى جزائرى. تعلم فى الكتاب حتى حفظ القرآن، وتلقى العلم عن بعض الشيوخ حتى ١٩١٢. حج ولبث فى مكة مجاوراً بعض الوقت، ثم عاد إلى موطنه. عمل بالتدريس فى الجزائر وتونس (١٩١٤ - ٢٦)، اشترك فى حركة الدستور بتونس بزعامة عبد العزيز الثعالبى. وفى ١٩٢٦ أنشأ جريدة «وادى ميزاب» بالجزائر حتى تعطلت ١٩٢٩ ثم أصدر عدة صحف أخرى: «المغرب» (١٩٣٠ - ٣١) و«النور» (١٩٣١ - ٣٣) و«البلستان» و«النبراس» و«الأمه» و«الفرقان» ١٩٣٨ ثم ترك الصحافة للتأليف. ومن مؤلفاته «سلم الاستقامة» و«سليمان البارونى باشا» و«ديوان أبى اليقظان» و«خلاصة تاريخ الإباضية».

أبو يوسف: (٧٣١ - ٧٩٨)، يعقوب بن إبراهيم الأنصارى الكوفى البغدادى من أصل عربى، أخذ عن أبى حنيفة، وتولى رئاسة درسه، كما أخذ عن مالك وكبار المحدثين. اشتغل بالقضاء، وصار كبير القضاة فى

المتحدة الأمريكية. قامت بجهود كبيرة في أثناء عملها مديرة (١٩٢١ - ٣٤) لقسم تشغيل الأطفال، التابع لمكتب الطفولة الأمريكي، أهم مؤلفاتها كتاب «الطفل والدولة» (مجلدان، ١٩٣٨)، أختها ايديت أبوت (١٨٧٦ - ١٩٥٧)، عميدة لمدرسة إدارة وتنظيم الخدمات بجامعة شيكاغو ١٩٢٤، من مؤلفاتها «النساء في الصناعة» ١٩١٠، و «عمارات شيكاغو السكنية» ١٩٣٦.

أبوت جورج فرانسيس: (١٨٨٩ - ١٩٧٣)، كاتب مسرحي، ومخرج وممثل أمريكي، من الأعمال المسرحية التي كتبها بمفرده أو بالاشتراك مع آخرين: «أولاد من سيراكوز» ١٩٣٨، و «أين تشارلي؟» ١٩٤٩ و «لعبة البيجامة» ١٩٥٤. أخرج معظم مسرحياته وكثيراً من أعمال غيره من الكتاب المسرحيين.

أبوت، ويلبر كورتز: (١٨٦٩ - ١٩٤٧)، مؤرخ ومرب أمريكي. عمل أستاذاً للتاريخ في جامعات كنساس (١٩٠٢ - ٨)، وويل (١٩٠٨ - ٢٠)، وهارفارد (١٩٢٠ - ٣٧). واشتهر بمؤلفه «التوسع الأوروبي» (جزآن، ١٩١٧)، وقام بنشر كتابات وخطابات أوليفر كرومويل (٤ أجزاء، ١٩٣٧ - ٤٧).

أبو طيلون: عشب مداري من جنس أبو طيلون (Abuti-Ion) أزهاره صفر بيض أو وردية ناقوسية الشكل والأوراق مفصصة، تناسب بعض أنواعه الزراعة في أصص داخل المنازل والتكاثر بالعقل أو بالبذور.

أبوللو: المشروع الأمريكي الفضائي الثالث بعد مشروعى ماركورى وجميني. كان الغرض الرئيسى منه الهبوط على سطح القمر. انتظم ١٧ رحلة فضائية صممت لتضم كل منها ثلاثة رواد، غير أن الرحلات الأولى منه تمت لتجربة دون رواد. استهدف البرنامج في أوله القيام بتجارب فضائية قريبة من القمر وفي الجو المحيط به لاستكمال دراسة طبيعته بغرض هبوط الرواد على سطح القمر نفسه وللإجراء قياسات علمية عليه بواسطة أجهزة علمية تهدف إلى معرفة طبيعته الطبوغرافية والجو المحيط به، وجلب بعض من صخوره وأثرته إلى

عهد الرشيد وكان لهذا أثره في دعم المذهب الحنفى ونشره. له مؤلفات أخصها كتاب «الخراج» و «اختلاف ابن أبى ليلى»، و «الرد على سير الأوزاعى»، وكتاب «الأثار فى السنة».

أبوت: قرطاس من أشهر قرطاسى البردى، يرجع تاريخه إلى عهد رمسيس ٩ (الأسرة ٢٠ / ح ١١٠٠ ق م). اشتراه الدكتور أبوت من أحد تجار العاديات بالقاهرة ١٨٧٥. طوله ٢١٨ سم وعرضه ٤٢,٥ سم. آل إلى المتحف البريطانى. وهو وثيقة تحكى قضية نيش قبور جبانة طيبة أيام رمسيس ٩ وما كان من أمر تحقيقها والتفتيش الذى قامت به الحكومة بوادى الملوك ووادى الملكات ومنطقة القرنة على أثر ذلك. وهى من مصادر تاريخ الحياة فى مصر، ونظم المحاكمات واختصاصات الموظفين، وبها وصف طبوغرافى لجبانة طيبة، ومواقع قبورها ومعابدها.

أبوت، إما: (١٨٥٠ - ٩١)، مغنية أوبرا أمريكية، ولدت بشيكاغو، ودرست فى ميلانو وباريس، وأقامت حفلتها الأولى فى كوفنت جاردن ١٨٧٦. عادت إلى الولايات المتحدة الأمريكية، وكونت فرقة للأوبرا طافت البلاد تحت إدارة يوجين وثيريل الذى تزوجت منه ١٨٧٨.

أبوت، تشارلس جريلى: (١٨٧٢ - ١٩٧٣)، فلكى أمريكى. نائب مدير مرصد الفلك الطبيعى بالمعهد السمثونى ١٨٩٦، ومديره ١٩٠٧. أكمل خرائط طيف الشمس فى المنطقة دون الحمراء، وقام بأرصاد منتظمة طويلة المدى على تغير الإشعاع الشمسى، وعلاقته بدورة البقع الشمسية، وتأثيره فى التغيرات الجوية، وذلك من محطات فى أمريكا وأفريقيا. كما درس بالتفصيل طبيعة انتقال الإشعاع وامتصاصه فى الجو، وقام بتحسين أجهزة أساسية لقياس حرارة الشمس، وأخرى لدراسة الطاقة الشمسية.

أبوت، جريس: (١٨٧٨ - ١٩٣٩)، أخصائية اجتماعية أمريكية. ولدت فى جراند أيلاند، بنبراسكا بالولايات

أطلقت أبوللو ١٠ وظلت ١٩٢ ساعة وكان بها الرواد توماس ستافورد ويوجين سرنان، وجون يونج. وانفصلت من السفينة مركبة قمرية استقلها الرائدان الأولان واقتربا من القمر حتى ارتفاع ١٤,٤ كيلومترات وقاما بالنقاط الصور القمرية لخمسة أماكن حددت لهما على سطح القمر باعتبارها أكثر الأماكن احتمالا للهبوط عليه. وتعد أبوللو ١١ الرحلة التاريخية لهبوط الإنسان على القمر لأول مرة. بدأت في ١٦ يوليو ١٩٦٩ واستمرت ١٩٥ ساعة و ٢٠ دقيقة وانتهت في ٢٤ يوليو. قام بالرحلة نيل آرمسترونج وإدوين ألدرين وهما اللذان هبطا على القمر يوم ٢٠ يوليو في حين كان مايكل كولينز يقود السفينة الأم. مكث أول رائدين على القمر مدة ٢٢ ساعة و ٤٠ دقيقة ووضعا علم الولايات المتحدة الأمريكية على سطحه كما وضعا بعض الأجهزة العلمية والرموز التذكارية عليه. وقال آرمسترونج عند أول خطوة له على القمر «إنها خطوة صغيرة للإنسان ولكنها خطوة كبيرة بالنسبة للإنسانية». وكان الهبوط فوق منطقة منبسطة من القمر تعرف باسم بحر الهدوء عادا منها بحمل كبير من الصخور والأتربة التي جمعها منها. وتبعتهما أبوللو ١٢ في ١٤ نوفمبر ١٩٦٩ وبها الرواد تشارلز كونراد وآلن بين وريتشارد جوردون واستغرقت الرحلة ١٠ أيام و ٤ ساعات جمعا خلالها مزيدا من صخور القمر وأحجاره من أماكن متفرقة قريبة من منطقة الهبوط، ثم أطلقت أبوللو ١٣ في ١١ أبريل ١٩٧٠ وبها الرواد جيمس لوفيل وفريد هيز وجون سويجرت وتعرضت السفينة لبعض المتاعب ولم يوفق الرواد إلا في الدوران دورة واحدة حول القمر. وبدأت رحلة أبوللو ١٤ في ٣١ يناير ١٩٧١ بواسطة الرواد آلان شبرد وستوارت روزا وإدجار ميتشل وتحقق هبوط رائدين فوق سطح القمر، وظلا مدة ٣٣ ساعة عليه وجمعا عينات من الصخور والأتربة القمرية من أعماق مختلفة. ثم انطلقت أبوللو ١٥ في ٢٦ يوليو ١٩٧١ وبها الرواد دافيد سكوت، وجيمس إوين، وألفريد وارين. وهبط بها

الأرض. لذلك صممت سفن أبوللو، بحيث تحتوى على مركبة قمرية في مقدمتها يمكن أن يستقلها رائدان عند انفصالها عن السفينة للهبوط على القمر، في حين يظل الرائد الثالث في السفينة التي تدور في مدار قريب من القمر، حتى تعاود المركبة الالتحام بها من جديد. بدأ إطلاق السفينة دون الرواد في ٢٨ مايو ١٩٦٤، وفشل إطلاق أول سفن أبوللو التي تحمل روادا من البشر لاحتراقها على الأرض قبل الإطلاق في ٢٧ يناير ١٩٦٧ واستشهد روادها فيرجيل جريسون وإدوارد وايت وروجر شافى. وأعقب ذلك إعادة تجارب الإطلاق دون رواد في ثلاث رحلات أولاها أبوللو ٤ في ٩ نوفمبر ١٩٦٧ ثم أبوللو ٥ في ٢٢ يناير ١٩٦٨ وأبوللو ٦ في ٤ أبريل ١٩٦٨. ثم بدأت رحلة أبوللو ٧ في ١١ أكتوبر ١٩٦٨ وظلت أحد عشر يوماً (٢٦٠ ساعة) دارت خلالها السفينة ١٦٣ دورة حول الأرض. وقام بالرحلة الرواد والترشيرا، ودون إيزلي، ووالتر كنتجهام، وأنجزوا خلالها ٥١ مهمة فضائية. وفي ٢١ ديسمبر ١٩٦٨ أطلقت أبوللو ٨ ودارت دورتين حول الأرض وعشر دورات حول القمر واستمرت الرحلة ١٤٧ ساعة قطعت خلالها مسافة قدرها ٧٥٠ ألف كيلومتر بواسطة الرواد فرانك بورمان وجيمس لوفيل ووليام أندرس. وأهم إنجازاتها تصوير سطح القمر من قرب على ارتفاع ١١١ كم لعمل مسح طبوغرافى على أسامه تقرر اختيار أنسب أماكن الهبوط. وبدأت رحلة أبوللو ٩ في ٣ مارس ١٩٦٩ واستمرت ٢٤١ ساعة وكان روادها جيمس ماكديفيت، ودافيد سكوت، ورسل شويكارت. تضمنت الرحلة تجرية انفصال المركبة القمرية وبداخلها رائدان ثم معاودة الالتحام بالسفينة الأم التي ظل بها الرائد الثالث يقوم بالتصوير من مدار قريب. وكان انتقال الرائد من السفينة الأم إلى المركبة القمرية أو العكس يتم عبر أنبوب بينهما. كما قام شويكارت بالسباحة في الفضاء لمدة ٣٨ دقيقة وهو مربوط إلى المركبة القمرية بحبل سرى طوله ٧,٦ متر. وفي ١٨ مايو ١٩٦٩

أنجبتها ليتو من زيوس، كان معبده في دلفي، من أهم معابد اليونان، يحجون إليه ليسألوا عن النبوءات التي يوصى بها الإله ردًا على أسئلتهم وحلاً لمشكلاتهم.

أبولونيا: علم على كثير من مدن الإغريق. أشهرها ميناء على البحر الأدرياتي، اتخذها يوليوس قيصر قاعدة له في محاربة بومبي، وتلقى أوكتافيوس نبأ مصرع يوليوس قيصر بينما كان معسكرًا بالمدينة.

أبولونيوس: (١) حاكم جوف إقليم البقاع في سوريا وفينيقيا في عهد سلوقس ٤، اضطهد اليهود، فقتله جوداس المكابي. (٢) حاكم إقليم البقاع في سوريا، في عهد إسكندر بالاس.

أبولونيوس: وزير مالية بطلميوس ٢ لمدة عشرين عامًا تقريبًا، لم يكن كما تشير الوثائق من أيامه وزيرًا فحسب، بل كان تاجرًا وصاحب ضياع أيضًا وصاحب أسطول يجرى في البحر والنهر بما ينفع مصالحه الخاصة وينقل بريد القصر. وأكثر معلوماتنا عن أبولونيوس تناول نشاطه في إدارة أملاكه الواسعة وبخاصة ضيعته في الفيوم التي زرع فيها الكروم وربى فيها الماشية والطيور وجعل فيها بيوتًا للنحل.

أبولونيوس: طبيب إغريقي من منف، كان تلميذ أراسيتراتوس، العالم الإغريقي الذي اشتهر ببحوثه في الفسيولوجيا. وإذا كان أطباء الإسكندرية العظام لا يدينون بشيء للطب المصري القديم، فإن أبولونيوس كان يطبق القواعد المصرية القديمة.

أبولونيوس البرجي: (ازدهر ٢٤٧ - ٢٠٥ ق م)، عالم رياضيات إغريقي، ولد في برجي بيايفيليا، وقضى مدة طويلة في الإسكندرية، يدرس الرياضيات على خلفاء إقليدس، وتبحر في الهندسة حتى عرف «بالهندسي الأكبر» وأصدر مؤلفات عدة أشهرها كتاب من ثمانية أجزاء عن المخروطات، لم يصل إلينا منها إلا أربعة بالإغريقية وثلاثة بالعربية.

أبولونيوس الرودي: (القرن ٣ ق م)، شاعر يوناني، ولد في الإسكندرية. طرد من منصب أمين المكتبة

الرائدان الأولان فوق منطقة جبلية على القمر تعرف بجبال هارلي. واستخدمت سيارة قمرية في الرحلة لأول مرة أمكن بها الابتعاد عن منطقة الهبوط عدة أميال لجمع عينات من الصخور القمرية من أماكن متفرقة. وقام الرائد ورتدين بالسباحة في الفضاء خارج السفينة في رحلة العودة. وبدأت رحلة أبولولو ١٦ في ١٦ أبريل ١٩٧٢ وبها الرواد جون يونج وتوماس ماتينجلي وتشارلز ديوك. وتكرر فيها استخدام السيارة القمرية التي بعدت عن بقعة الهبوط مسافة أبعد وأمكن جمع ٩٧ كيلوجرامًا من الصخور والأتربة القمرية. وانتهت الرحلة يوم ٢٧ أبريل بعد أن أطلقت قمرًا صناعيًا من فوق متن السفينة ليتخذ مدارًا حول القمر. وانتهى البرنامج برحلة أبولولو ١٧ في ٦ ديسمبر ١٩٧٢ لإحضار المزيد من الصخور القمرية وقام بها الرواد يوجين سيرنان ورونالد إيفانز وهاريسون شميت.

أبولونيوليس بارفا: انظر: قوص.

أبولونيوليس ماجتا: انظر: إدفو.

أبولو: مجلة عربية شهرية للشعر. أصدرتها «جماعة أبولو» برئاسة أحمد زكي أبو شادي (١٩٣٢ - ٣٤)، أفسحت صدرها لكثير من الشعراء الشيوخ والشبان، ولعبت دورًا كبيرًا في تطوير الشعر العربي، وتخريج صفوة من الشعراء المعاصرين.

أبولودوروس: (ح ٤٣٠ - ٤٠٠ ق م)، مصور أثيني. اشتهر بوصفه أول من استخدم الضوء والظل، عرف ببعض الأعمال الفنية التي كانت في برجاموم على أيام بليسي الأكبر.

أبولودوروس الإسكندري: (ح القرن ٣ ق م)، طبيب وعالم. كانت رسالته عن الكائنات السامة، المرجع الرئيسي لكل من أتى بعده من علماء العقاقير في العصور القديمة.

أبولون: إله النور، والموسيقى والشعر، والنبوءات عند اليونان. كان أصلًا إله الرعاة والقطعان، وإله الشفاء. قيل إنه ولد هو وشقيقته أرتميس بجزيرة ديوس.

تأليفه الموسيقى أهداف الوطنيين الروس. ألف في الأوبرات وأناشيد الكورال، وموسيقى الحجر، وكتب رسالة في الموسيقى التوافقية (الهارموني).

أبوليس، لوكوس: (ازدهر في القرن ٢)، كاتب لاتيني، من أصل أفريقي. كتب قصة «الحمار الذهبي» أو «منخ الوجوه»، وتعتبر من أهم القصص اللاتينية التي وصلتنا، ذاعت شهرتها في العالم القديم، وأثرت أيضاً في بوكاشيو وسرفانتس وفيلدينج وسمولت، وللكتاب أعمال أخرى أقل أهمية، منها «عن السحر» و «عن إله سقراط» و «عن فلسفة أفلاطون» و «عن العالم».

أبوميرا: اسم أطلقه الإغريق على الضريبة التي كانت المعابد المصرية تجيها منذ القدم من زارعي الكروم والفاكهة والبقول، وقرر بطلميوس ٢ تخصيص دخلها لعبادة اخته وزوجه أرسينوي.

أبوني، البرت، كونت: (١٨٤٦ - ١٩٢٣)، سياسي مجري. ابن رئيس الوزارة المحافظ جورج أبوني. دخل مجلس النواب ١٨٧٢. وعلى الرغم من أنه كان ملكياً، إلا أنه أيد الإصلاحات الانتخابية الحرة، ولما ولى وزارة التربية ١٩٠٧، أيد التعليم المجاني في المدارس الأولية. ولكن إشراف الدولة الشديد الذي صحب برنامجه، أثار معارضة مريرة. وقع أبوني ١٩٢٠ بوصفه رئيساً للوفد المجري لمؤتمر الصلح بباريس معاهدة تريانون، مع الاحتجاج عليها، ومثل بلاده في عصبة الأمم حتى موته.

أبوية: اصطلاح معناه: «حق الأب» أو «حكم الأب»، يستخدم لتحديد ملامح معينة للأسرة أو مجموعة الأقارب التي يحكمها الأب أو أكبر الذكور سناً. وفي الأسرة الأبوية يكون الثوارث، وتتبع النسب في خط الذكور فقط، ويتقل اسم رئيس الأسرة وممتلكاته وسلطته إلى الأبناء عند وفاته. وكان النظام الأبوي يعتبر مرحلة من مراحل التطور الاجتماعي، ويسود النظام الأبوي عند القبائل الجواله في آسيا وأفريقيا والصين واليابان، وكان سائداً في فلسطين واليونان. وفي روما

الكبرى بالإسكندرية فهاجر إلى رودس، وأصبح أحد مواطنيها، واستقر فيها، حتى وفاته. يرجح أنه تولى منصب أمين المكتبة منذ حوالي ٢٦٠، حتى ارتقاء بطلميوس ٣ العرش ٢٤٦، لم يولد في مصر شاعر هيلينستي من الطراز الأول عداه. اتبع أساليب عصره في عدة قصائد نظمها عن تأسيس المدن، لكنه تحدى هذه الأساليب في أعظم قصائده «ارجوناوتيكاً» حيث بلغ القمة في تصوير الشكوك والصعوبات التي اكتفت أول غرام وقعت فيه فتاة تدعى ميديا.

أبوليا: بوليا بالإيطالية، منطقتة (١٩٣٤ كم^٢، ح ٣٩٩٥٥٥٤ نسمة، ٢٠٠٨)، ج إيطاليا، تحتل الثلث الجنوبي من ساحل إيطاليا الشرقي، وعاصمتها باري، ومن مدنها: برنديزي، وفوجيا، وتاراتو، ولتسه. إقليم سهلي زراعي، ينتج النبيذ، وزيت الزيتون، واللوز، والتين، والقمح، والثوفان، رغم قلة الماء. ويربى به الضأن والماعز. وفي الأزمنة القديمة كانت تسمية «أبوليا» تطلق على الجزء الشمالي فقط، وكان الجزء الجنوبي يسمى «كلابريا»، وهي تسمية تطلق الآن على كسب الحذاء الإيطالي. وفيما بين القرنين ١١، ١٢ استردها النورمنديون من البيزنطيين، وجعلوا منها دوقية قوية، وفيما بعد أصبحت جزءاً من مملكة نابولي، وساد النظام الإقطاعي في ريف أبوليا وقتاً طويلاً، ولكن تقدم بها الإصلاح الزراعي والاجتماعي منذ القرن ١٩. وتضخ في فن العمارة الأبولى المتميز الذي يرجع للفترة ما بين القرنين ١١ و ١٣ المؤثرات اليونانية والعربية، والنورمندية، والبيزية، مما يعكس تاريخ الإقليم الحافل.

أبوليتوف - إيفانوف، ميخائيل (ميخائيلوتش): (١٨٥٩ - ١٩٣٥)، مؤلف موسيقى روسي. تتلمذ على ريمسكي كورسakov بمعهد موسكو للموسيقى. ذهب ١٨٨٢ إلى تفليس، حيث درس، وقاد الأوركسترا. ويفضل توصية تشايكوفسكي أصبح أبوليتوف أستاذاً بمعهد موسكو للموسيقى ١٨٩٣، ومديراً له (١٩٠٦ - ٢٢). اتبع في

مسرحية متنوعة مختلفة الألوان كتلك التي تحدث عند استخدام الكشافات المركزة التي يمكن التحكم في قدرتها، فتترك تأثيراً في الشعور والوجدان. من أهم مؤلفاته «الموسيقى والمناظر» ١٨٩٩.

الإيسارى، عبد الهادي نجا رضوان: (١٨٢١ - ٨٨) أديب. ولد بالأيبار من محافظة الشرقية، وتعلم في الأزهر. عهد إليه الخديو إسماعيل بتأديب أولاده، ثم اتخذ الخديو توفيق إماماً لخاصته ومفتياً. له نحو أربعين كتاباً في الأدب واللغة والفقه والحديث والتصوف. منها: «باب الفتوح لمعرفة أحوال الروح»، و«زكاة الصيام بإرشاد العوام»، و«زهرة الطلع التضيد على إرشاد المريد»، و«سعود المطالع» و«القصر المبنى على حواش المعنى».

آيان: (القرن الثاني للميلاد)، مؤرخ روماني، من أصل إغريقي، ولد بالإسكندرية وعين موظفاً حكومياً بها ثم بروما. كتب بالإغريقية تاريخاً للفتوح الرومانية من تأسيس روما إلى عهد تراجان، حوى وثائق ومصادر كانت تضيع لو لم تحبب بكتابه، بيد أن تحيزه للاستعمار الروماني واضح.

إيانة: قرية صغيرة بمركز فوة، بمحافظة كفر الشيخ بمصر، قريبة من فرع رشيد، ولد بها الزعيم المصري سعد زغلول.

إيب: انظر: تقويم.

إيداروس: مدينة قديمة على خليج سارون شق بيلوبونيسس باليونان. كان بها معبد اسكليبيوس إله الطب عند الإغريق، يهرعون إليه التماساً للشفاء.

إيدوس: مستعمرة ملطية قديمة على الشاطئ الآسيوي للدردينل. أقام عندها أجزركسيس الأول جسراً من السفن لنقل جيشه إلى بلاد الإغريق (٤٨٠ ق م). وهزم بقربها أسطول أثينا الأسبرطيين (٤١١ ق م). قاومت فيليب ٥ ملك مقدونيا قبل إرغامها على التسليم (٢٠٠ ق م) وبعد ثلاثة أعوام جعلها انطيوخوس ٣ إحدى قواعده.

إيدوس: تصحيف إغريقي لاسم «أيدو» عاصمة الإقليم

كان رئيس الأسرة الأبوية يملك كل الحقوق الاقتصادية والدينية، بل حق التصرف في حياة أفراد الأسرة. وتعدد الزوجات شائع في الأسرة الأبوية. ومن المتفق عليه بوجه عام أن تنظيم الحياة الاقتصادية والعائلية في الأسرة الأبوية كان من أهم العوامل في تطور الدولة وإيجاد الملكية الفردية. انظر: أمومية.

أي، إرنست: (١٨٤٠ - ١٩٠٥)، فيزيقي ألماني. أستاذ بجامعة فينا (١٨٧٠ - ٩٦)، صاحب منشآت زايس لإنتاج الأجهزة البصرية، ومخترع جهاز مقياس الانكسار لتعيين معامل انكسار المواد. أدخل تحسينات على عدسات آلات التصوير والمجهر.

أبي بن كعب: (ت ٦٤٢)، أبي بن كعب بن قيس، صحابي أنصاري ولد ومات بالمدينة. كان قبل الإسلام حبراً من أحبار اليهود، شهد العقبة الثانية واتخذ النبي ﷺ أول كاتب له بها. شهد جميع المغازي وكان أقرأ المسلمين للقرآن، ومن أصحاب فتياهم وقضائهم، في عهد النبي ﷺ والراشدين. جعله عثمان بن عفان أحد القائلين بجمع القرآن. روى له البخاري ومسلم ١٦٤ حديثاً. كان من المطلعين على الكتب المقدسة.

أيبا، أدولف: (١٨٢٢ - ١٩٢٨)، سويسري، أحد واضعي نظريات المسرح الحديث في الإضاءة والديكور ومن كبار مؤيدي الإخراج المسرحي الرمزي والمناهض للواقعية. قدم فكرة واضحة ونظرة صادقة لوظائف المناظر المسرحية وحدودها. رفض الخلفيات المرسومة للمحافظة على وحدة البعد الثلاثي. أكد وجود الدرج والمستويات والأعمدة والعلاقات المنسجمة للخطوط باعتبارها عناصر لا يمكن أن يستغنى المسرح عنها، يرى أن أهمية الظلال تماثل أهمية الإضاءة الجيدة ليذوب الممثل في البيئة والزمن المحيطان به. أبرز في تطبيقه لنظريته هذه الطريق إلى إيجاد حل سليم للمناظر المسرحية الحديثة، أراؤه في الإضاءة المسرحية سابقة لأوانها بنصف قرن على الأقل. يرى أن الإضاءة المسرحية الفنية يمكن الحصول عليها من خلال إضاءة

الفرعونى الثامن من أقاليم الصعيد، موقعها على الشاطئ الغربى للنيل، وتبعد ١٢ كم من مدينة البلينا الحالية، بجوار قرية «العرابة المدفونة» بمحافظة سوهاج بمصر. لها فى تاريخ الدين والسياحة مكان مرموق: ففيها دفن أقدم ملوك مصر وإليها انتقلت عبادة أوزوريس. وفى المكان المعروف اليوم بـ «أم القعاب» جعل المصريون قبره وغدت أيدوس مزاراً يطوفون بها حول قبر الشهيد أوزوريس الذى صار لديهم إمام الموتى والشهداء لا يدخلون الجنة إلا من بابه، وينون لهم فيها مزارات، ويجعلون لهم حول قبر الشهيد آثاراً. وما زالت أطلال القبور والمزارات بادية حتى اليوم. وللمدينة فى تاريخ مصر السياسى مكان معروف أيام النضال بين الطيبين والأهناسين عند مطلع الدولة الوسطى. ولستى الأولى فيها معبد رائع أقامه تكريماً لإمام الشهداء أوزوريس، ثم قبره التذكارى من خلف المعبد، ويعرف فى كتب المؤرخين باسم «الأوزيرون». أقام رمسيس ٢، قريباً من المعبد المذكور معبداً جميلاً ما زالت أطلاله بادية تحمل من وثائق التاريخ ما يعد مصدراً من أجل المصادر. وفى معبد سبتى ثبت بأسماء ملوك مصر من الأسرة الأولى حتى عهده.

أبيروس، استبدادية: عندما أقام جيش الحملة الصليبية الرابعة ١٢٠٤ الإمبراطورية اللاتينية فى القسطنطينية على أنقاض الإمبراطورية البيزنطية، ظهرت دولة مستقلة فى أبيروس (ألبانيا الجنوبية) يحكمها ميخائيل ١ أحد أفراد أسرة أنجيلوس. امتدت هذه الدولة من دوراو شمالاً إلى خليج تراس جنوباً. وفى ١٢٢٢ استولى حاكم أبيروس المستبد على سالونيك من اللاتين. ونافست هذه الاستبدادية بعض الوقت الإمبراطورية اليونانية فى نيقية على إعادة الإمبراطورية البيزنطية، على أنها قبلت حوالى ١٢٤٦ وضعاً يجعلها شبه تابعة لنيقية، ثم اتحدت (١٣٣٦ - ٤٩) مع الإمبراطورية البيزنطية المعادة. تولى الصرب والألبان بعد ذلك توجيهها، وخلف عليها الأتراك فى القرن ١٥. ولعبت استبدادية أبيروس دوراً هاماً فى الحفاظ على الهلينية فى غربى اليونان.

أبيس: عجل قدمه قدماء المصريين فى منف منذ نشأتها، ثم ربطوا بينه وبين معبودها الأكبر «بتاح». كانوا يرمزون به إلى القوة الجسدية والتفوق فى النسل. وفى أواخر أيام الدولة الحديثة اهتمت الحكومة بأمره، فبدأت بحفر مدافنه المعروفة فى جبانة منف باسم مريابوم.

الأبيض: مدينة (ح ٤٢٠٩٢٩ نسمة، ٢٠٠٨) عاصمة ولاية شمال كردفان، بوسط جمهورية السودان. أكبر سوق لتجارة الصمغ العربى فى العالم. مركز لتجارة الماشية والسمسم. بها مطار دولى وجامعة كردفان (تأسيس ١٩٩٠).

أبيض الرصاص: كربونات الرصاص القاعدية، مادة غير بلورية، بيضاء ثقيلة بالغة السمية، (انظر: تسمم رصاصى)، من أقدم المواد الملونة، تستعمل فى الأظلية لوناً وقاعدة، ولصنع المعجون، وبعض أنواع الخزف.

الفرعونى الثامن من أقاليم الصعيد، موقعها على الشاطئ الغربى للنيل، وتبعد ١٢ كم من مدينة البلينا الحالية، بجوار قرية «العرابة المدفونة» بمحافظة سوهاج بمصر. لها فى تاريخ الدين والسياحة مكان مرموق: ففيها دفن أقدم ملوك مصر وإليها انتقلت عبادة أوزوريس. وفى المكان المعروف اليوم بـ «أم القعاب» جعل المصريون قبره وغدت أيدوس مزاراً يطوفون بها حول قبر الشهيد أوزوريس الذى صار لديهم إمام الموتى والشهداء لا يدخلون الجنة إلا من بابه، وينون لهم فيها مزارات، ويجعلون لهم حول قبر الشهيد آثاراً. وما زالت أطلال القبور والمزارات بادية حتى اليوم. وللمدينة فى تاريخ مصر السياسى مكان معروف أيام النضال بين الطيبين والأهناسين عند مطلع الدولة الوسطى. ولستى الأولى فيها معبد رائع أقامه تكريماً لإمام الشهداء أوزوريس، ثم قبره التذكارى من خلف المعبد، ويعرف فى كتب المؤرخين باسم «الأوزيرون». أقام رمسيس ٢، قريباً من المعبد المذكور معبداً جميلاً ما زالت أطلاله بادية تحمل من وثائق التاريخ ما يعد مصدراً من أجل المصادر. وفى معبد سبتى ثبت بأسماء ملوك مصر من الأسرة الأولى حتى عهده.

أبيروس: إقليم قديم يمتد على الشاطئ الغربى لبلاد الإغريق، ويؤلف اليوم جزءاً من شغ اليونان وجنوب ألبانيا. كان يعيش هناك منذ عهد بعيد قبائل إيبيرية، لم يعرف الإغريق عنها إلا قليلاً، وإن عرفوا فيها مقر وحى زيوس فى دودونا. توحدت هذه القبائل، وكونت دولة بزعامة إحداهما (قبيلة المولوسى) وأصبح قادتها حكاماً مطلقين لها فى القرن ٤ ق م. بلغت هذه الدولة ذروة مجدها فى القرن ٣ ق م فى عهد بيروس الذى حاول القيام بفتوحات فى إيطاليا ومقدونيا وبلاد الإغريق. وإذا كان هذا الملك قد اكتسب شهرة واسعة، فإن مشروعاته، وكذلك محاولات خليفته للسيطرة على مقدونيا هدت كيان الدولة، فالتفت الملكية وأقيمت مكانها جمهورية. انحازت أبيروس إلى جانب مقدونيا

البيليلز: (ازدهر ٣٣٠ ق م)، مصور إغريقي، اشتهر في عصره، ولكنه لا يعرف الآن إلا من وصف أعماله. عمل مصوراً للبلاد في عهد فيليب والإسكندر الأكبر.

البيين: من أهم وديان اليمن الجنوبية التي تسير فيها المياه في كثير من أيام السنة. وتنتج من الجبال المرتفعة قريباً من تعز وباب وتصب مياهه في خليج عدن.

البيغرين: انظر: أدرينالين.

البيوردى: (ت ١١١٣)، محمد بن أحمد الأموي، أديب. ولد بكوفن، بقرب إيورد بخراسان، ومات بأصبهان. كان راوية، نسابة، شاعراً. ألف مصنفات كثيرة في اللغة، قيل إنها لم يسبق إليها، منها: «تاريخ أبيورد»، و«المختلف والمؤتلف» في الأنساب، و«طبقات العلماء في كل فن»، و«زاد الرفاق» في المحاضرات. له ديوان شعر مطبوع جعله أقساماً: النجديات، والعراقيات، والوجديات. نشر مختارات من أشعاره القصيرة بعنوان: «مقطعات البيوردى الأموي».

البيوس، طريق: طريق بنى في عهد أبيوس كلاديوس كايكوس (ح ٣١٢ ق م) ليصل ما بين روما وبرنديزي، وكان الطريق الرئيسي الذي يؤدي إلى بلاد الإغريق وأقاليم آسيا.

البيون: (١) ابن غير شرعى لبطلميوس يورجيتس ٢ الذي أوصى له بمملكة برقة فكانت بعده (٩٦ ق م) من نصيب روما وأول ما آل إليها من أملاك البطالمة. (٢) من أشهر علماء النحو، ويسمونه من أجل ذلك أبيون النحوى. عاش في الإسكندرية في القرن الأول. بحث في تراث هوميروس وكتب رسالة هاجم فيها اليهود، وانبرى للرد عليه المؤرخ اليهودى فلافيوس يوسف.

أتاباسكا، بحيرة: مساحتها ح ٨١٠٠ كم^٢، وطولها ح ٣٢٠ كم، ويتراوح عرضها حوالى ٨ و ٥٦ كم، بكندا في شق البرتا و ج غ ساسكتشوان. يصب في جنوبها الغربى نهرا أتاباسكا وبيس. وتنصرف في الشمال الغربى إلى نهر جريت سليف، ومنه إلى المحيط القطبى عن طريق نهر ماكنزى، على حافة الهضبة اللورنسية،

أبيض الزنك: أكسيد الزنك، مسحوق أبيض غير متبلر، يمتص ثانى أكسيد الكربون من الهواء. يذوب فى الأحماض ولا يذوب فى الماء أو الكحول. يستخدم لوناً فى الطلاء، وفى المراهم الطبية والرش على الجروح، ومائلاً فى السلع المطاطية، والمشمعات، وفى تبيض سلع المطاط والزجاج الأبيض، وفى الطباعة على المنسوجات وغيرها.

أبيفانس: لقب إغريقى معناه المتجلى مصدر ابيفانيا أى التجلى، تجلى الإله وظهوره بين البشر. وقد يكون ذلك مؤقتاً ليعينهم كما جاء فى تراث هوميروس. أو مكثاً دائماً فى الأرض كما اعتقد آل فرعون وآمن بعدهم البطالمة وبخاصة بطلميوس ٥ الذى لقبه ابيفانس أى المتجلى إلهاً. والمسيحيون يحتفلون فى ٦ يناير بتجلى السيد المسيح، وهو اليوم الذى عمد فيه ويسمى هذا العيد بعيد التجلى (أبيفانيس).

أبيقتور: (٣٤١ - ٢٧٠ ق م)، فيلسوف يونانى، عرف الفيلسفة بأنها فن إسعاد الذات بالتمتع العقلية، وهى الخير الأوحد. استقر بأثينا حيث اشترى الحديقة التى ارتبطت فى تاريخ الفلسفة باكاديمية أفلاطون ولوقيون أرسطو. فلسفته أخلاقية، أساسها لذة التأمل التى لا يعقبها ألم. وقد أسىء فهمه، فقيل إنه يدعو إلى الملاذ، على نقيض مذهبه.

أبيلاز، بيسر: (١٠٧٩ - ١١٤٢)، فيلسوف، ولاهوتى، ومرب فرنسى. رحل منذ شبابه فى طلب العلم، واشتهر بمهارته فى النقد والجدال، وأصبح رئيساً للمدرسة الأسقفية التى كثر طلابها، وانبثقت عنها بعد مدة جامعة باريس. تعرض إلى الهجوم بسبب قصة حبه لتلميذته (هلواز)، كما اتهم بالهرطقة والزندقة، وحكم عليه مراراً من المجالس الدينية، واضطر إلى الاعتزال والاعتكاف فى الأديرة. كان لكتابه الجدلى: «نعم ولا» تأثير عميق فى الأفكار التى دفعها إلى مجال البحث. أخضع الدين لمنطق العقل. مجمل فلسفته أن المعنى الكلى قائم فى الفكر، وليس له وجود خارجى مستقل، غير أنه يمثل فى أفراد النوع الذى يدل عليه.

ويربطها بنهر تشرشل طريق خائق. مسح البحيرة ورسم خريطتها فيليب تيرنر (١٧٩٠ - ١٩٢٠).

أتاباسكا، جبل: ارتفاعه ٣٤٩١ م في غ ألبرتا بكندا على حافة حقل كولومبيا الجليدي. تحيط به مشالجات أتاباسكا وساسكتشوان.

أتاباسكا، ممر: على ارتفاع ١٧٤٨ م في غ ألبرتا، وشرق كولومبيا البريطانية بكندا. يصل بين المنابع العليا لنهر أتاباسكا ونهر كولومبيا، عبر خط تقسيم مياه القارة. اكتشف ١٨١١ ثم أصبح طريقاً إلى منطقة نهر كولومبيا.

أتابك: كلمة تركية تطلق على الوصي أو المؤدب لأمراء الأتراك الذين كان يعهد بأمر تربيتهم في أيام السلاجقة إلى بعض الأمراء البارزين الذين يمتنون إليهم بصلة القرابة. وفي عصر المماليك في مصر، كانت تطلق على الأمير الذي كانت تعهد إليه إمارة العسكر، ومنها جاء لقب أتابك العساكر.

أتاتورك، كمال: (١٨٨١ - ١٩٣٨)، مؤسس تركيا الحديثة، اتخذ هذا الاسم ١٩٣٤ بدلاً من اسمه الذي كان معروفاً به وهو مصطفى كمال. ومعنى كلمة أتاتورك «أبو الأتراك». ولد بسالونيك، وهرب من مدرسته ليلتحق بالكلية الحربية، حيث أكسبه تفوقه في الرياضيات اسم كمال. اشترك ضابطاً ١٩٠٨ في الثورة التي قام بها حزب تركيا الفتاة، خدم في ليبيا (١٩١١ - ١٢) وفي حرب البلقان الثانية ١٩١٣، وفي الحرب العالمية الأولى في الدردنيل، ثم في جبهة أرمينيا، وفي فلسطين. نظم الحزب الوطني التركي في مايو ١٩١٩، وهو في بعثة إلى ش الأناضول، وأخذ في تكوين جيش لمحاربة الجيش اليوناني الذي كان قد احتل أزمير، وشرع يعد العدة للاستيلاء على الأناضول، الوطن الأصلي للأتراك العثمانيين. أخذ مصطفى كمال يعقد المؤتمرات ويشير همم مواطنيه لرد العدوان على بلادهم. أصدر السلطان محمد السادس الذي كان دموية في يد الخلفاء أمراً بقتله، لخروجه عن طاعته، فأقام كمال

حكومة منافسة في أنقرة. واستعاد قارس وأرضهان من أرمينيا، برضا روسيا السوفيتية ١٩٢٠، وأعلن عدم قبوله أحكام معاهدة سيفر ١٩٢٠، التي كان السلطان محمد ٦ قد وقعها. انتهز فرصة قيام خلافات بين الحلفاء، فشن هجوماً قوياً، على اليونانيين، وطردهم من الأناضول (١٩٢١ - ٢٢). أعلن إلغاء السلطنة أول نوفمبر ١٩٢٢، ونفى الأسرة السلطانية. وكان مؤتمر لوزان ١٩٢٣ الذي عقده الحلفاء معه نصراً دبلوماسياً كبيراً لقضية القومية التركية. أقام جمهورية تركيا ١٩٢٣ وانتخب رئيساً لها، وأعيد انتخابه في ١٩٢٧ و ١٩٣١ و ١٩٣٥. وكان ينتخب في كل مرة بالإجماع، ثم شرع في حزم ونشاط كبيرين في تنفيذ برنامج واسع النطاق من الإصلاح الداخلي واقتباس النظم الغربية، فغير معالم تركيا تغييراً كلياً دون أية معارضة. وكان بالغ الصرامة في تنفيذ أحكامه، فألغى الخلافة ١٩٢٤، وفصل بين الدولة والدين، واستبدل بالحروف العربية اللاتينية، وألغى الامتيازات الأجنبية، واستعمال الطربوش، والعمامة، والحجاب، وجعل القانون المدني يقوم على أصول التشريعات الأوروبية، بدلاً من الشريعة الإسلامية، وحرر تركيا من كل سيطرة أوروبية. أضر إدمانه للخمر بصحته. ومات في سن السابعة والخمسين بعد أن شاهد بلاده عزيزة المكانة.

الأناسي، نور الدين: (١٩٢٩ - ١٩٢)، سياسي سوري، درس القانون بجامعة دمشق، عين وزيراً للداخلية ١٩٦٣، فتابساً لرئيس الوزراء ١٩٦٤، فعضوا بالمجلس الرئاسي (١٩٦٤ - ٦٥)، أصبح رئيساً للدولة السورية في ١٩٦٦، وظل يشغل هذا المنصب حتى ١٩٧٠. تولى أيضاً رياسة الوزراء (١٩٦٨ - ٧٠) إلى أن قام حافظ الأسد بحركة التغيير في نوفمبر ١٩٧٠. عمل أميناً عاماً لحزب البعث السوري من ١٩٦٦ إلى أكتوبر ١٩٧٠. اعتقل، أفرج عنه ليذهب لفرنسا لتلقي العلاج قبل وفاته.

الأناسي، هاشم: (١٨٧٥ - ١٩٦٠)، زعيم وسياسي

إسكندر بالاس على سلب ديمتريوس ١ العرش السلوقي، ولقاء ذلك ساعدته روما في حربه مع بينينيا. كان مولعاً بالآداب والفنون.

أثالوس الثالث: (ح ١٧١ - ١٣٣ ق م)، ملك برجام، ابن يومينس ٢ وخليفة عمه أثالوس ٢ (١٣٨ - ١٣٣ ق م). أورت ملكه لروما.

الإتباع: الإتيان بكلمتين متعاقبتين على وزن واحد، تؤكد ثانيتهما أو لاهما، وقد تكون الثانية بمعنى الأولى مثل قَسِمَ ومَسِمَ، أو لا معنى لها مثل حَسَنَ بَسَنَ. ويطلق الإتباع أيضاً على تغيير الحركة الأصلية لأحد الحروف، وتحريكه بحركة حرف قبله فيسمى إتباعاً أمامياً أو حركة حرف بعده فيسمى إتباعاً خلفياً، سواء كان الحرفان في كلمة واحدة أو كلمتين مثل نَهَرَ بفتح الهاء إتباعاً لفتح النون، والحمد لله، بضم اللام إتباعاً لضمة الدال، والحمد لله بكسر الدال إتباعاً لكسرة اللام.

إنجاء: في علم النفس الاجتماعي، مصطلح يشير إلى تنظيم ثابت لعمليات إدراكية ودافعية، تكيفية، يتركز حول ففة معينة من الموضوعات التي يواجهها الشخص في حياته اليومية، ويشير لديه استجابات متسقة نحو هذه الفئة من الموضوعات. ويمتد الإنجاء بين قطبين: الاستهجان والنفور من ناحية، والقبول والتحييد من ناحية أخرى. والإنجاء شبيهه بالعادة الوجدانية أو العاطفية، وهو أكثر من الوضع، أي الاستعداد الراهن.

اتحاد: امتزاج شيئين واختلاطهما حتى يصيراً واحداً. وعند الصوفية: الاستهلاك بالكلية في الله، والفناء عما سواه، وهو بهذا يتصل بالحلول، ويتعارض في نظر أهل السنة مع وحدانية الله. انظر: حلول.

الاتحاد الاشتراكي العربي: تنظيم سياسي، أعلنه الرئيس جمال عبد الناصر (٤ يولية ١٩٦٢)، يعتبر خلفاً لهيئة التحرير والاتحاد القومي. كانت تنظيماته هرمية تبدأ من القاعدة وتنتشر عليها شاملة كل الوحدات المحلية، ثم ترتفع إلى وحدات محلية أكبر حتى تشمل الدولة كلها. نص قانونه الأساسي على بناء جميع مستويات الاتحاد

عربي، ولد وتوفي بحمص، ودرس باستانبول. عمل بالإدارة العثمانية، وشغل مناصب إدارية عليا. تولى رئاسة المجلس السوري ١٩٢٠ وفي أواخر الثورة السورية ١٩٢٦ اعتقله الفرنسيون نحو شهرين ثم أطلقوا سراحه. ثم تولى رئاسة الوزارة الفيصلية، فريئساً للمجلس التأسيسي ١٩٢٨، ورئياً للوفد السوري الذي ذهب إلى باريس ١٩٣٦ من أجل المفاوضات على استقلال سوريا. انتخب رئيساً للجمهورية السورية ١٩٣٦. اعتزل المنصب وترأس الكتلة الوطنية، وانتخب رئيساً للجمهورية (١٩٥٠-٥١ و ١٩٥٤-٥٥)، خلفه شكري القوتلي ١٩٥٥.

أنا كاسا، صحراء: منطقة (٩٦٠ كم^٢)، شمال شيلي، ارتفاعها ٦٠٠م فوق سطح البحر، بين السلسلة الساحلية على المحيط الهادى، وجبال الأنديز. فقيرة النبات، غنية بالنترات والنحاس. كان الماجرو أول من اجتازها من الأوروبيين ١٥٣٧ أخذتها شيلي من يوليفيا في حرب الباسفيك.

أثالوس الأول: (٢٦٩ - ١٩٧ ق م)، ملك برجام، ابن أخى يومينس ١ وخليفته (٢٤١ - ١٩٧ ق م). كان أول من رفض دفع الجزية للغال وانتصر عليهم وعلى حليفهم أنطيوخوس هيراكس فأخذ كل آسيا الصغرى السلوقية، ولكن أخايوس، ثم أنطيوخوس الثالث، سلباه أكثر فتوحاته. استهل سياسة غربية تأثر بها تاريخ برجام والشرق الهلينىستى. دفعته مخاوفه من أطماع فيليب ٥ إلى مخالفة الايتولين ثم الرومان. حققت سياسته أهدافها المباشرة. لكنها أدت إلى وضع برجام تحت نفوذ روما، وساعدت على انهيار الدول الهلينىستية. اشتهر برعايته للآداب والفلسفة والفنون.

أثالوس الثانى: (٢٢٠ - ١٣٨ ق م)، ملك برجام، الابن الثانى لآثالوس ١ وشقيق يومينس ٢ وخليفته (١٥٩ - ١٣٨ ق م). نفذ بوفاء السياسة التى أصبحت عندئذ تقليدية فى برجام، وهى سياسة القيام بدور عميل روما وتنفيذ سياستها فى شرق البحر المتوسط، أعان

تكون فترة الرياسة لمدة عام. وبعد مفاوضات استمرت ثلاث سنوات فضلت البحرين وقطر الإستقلال. انظر: الإمارات العربية المتحدة.

اتحاد أوروبا الغربية: منظمة أوروبية، أنشئت لتنظيم التعاون بين الدول الأعضاء فيها في الشؤون السياسية، والاقتصادية والاجتماعية والثقافية، مع الاهتمام بصفة خاصة بمسائل الأمن والدفاع والشؤون الحربية. والدول الأعضاء في هذا الاتحاد هي بلجيكا، وفرنسا، ولكسمبورج، وهولندا، والمملكة المتحدة، وإيطاليا، وألمانيا، والبرتغال، وإسبانيا (١٩٨٨)، واليونان (١٩٩٥). أبرمت المعاهدة الأولى التي أنشأت هذا الاتحاد في بروكسل في ١٧ مارس ١٩٤٨ وسميت «ميثاق الاتحاد الغربي»، وكان لا يضم ألمانيا وإيطاليا، ثم عدلت اتفاقية بروكسل، بمقتضى اتفاقيات باريس، في ٥ مايو ١٩٥٥، التي أشركت إيطاليا وألمانيا في هذه المنظمة الأوروبية وأسماها «اتحاد أوروبا الغربية».

كانت مهمة الإتحاد الأساسية الإشراف على إعادة تسليح ألمانيا. وفي ١٩٦٠ حول الإتحاد أنشطته الثقافية والاجتماعية إلى مجلس أوروبا. وفي ظل معاهدة ماسترخت (١٩٩٢) ينظر إلى هذا الإتحاد على أنه الجناح العسكري للإتحاد الأوروبي، وقد أنشأ إتحاد أوروبا الغربية ١٩٩٣ قوة مشتركة من بعض أعضائه. وفي التسعينيات انضمت ١٨ دولة أخرى من وسط أوروبا والنانو والاتحاد الأوروبي إلى الإتحاد كأعضاء مشاركين أو مراقبين أو شركاء. وفي ١٩٩٩ صوت الإتحاد الأوروبي كى يضم جميع وظائف اتحاد أوروبا الغربية تمهيداً لجعل الإتحاد الأوروبي منظمة عسكرية للدفاع وحفظ السلام بجانب كونها منظمة اجتماعية واقتصادية أيضاً.

الاتحاد الأوروبي: الاسم الذى أطلق بعد إقرار معاهدة ماسترخت (نوفمبر ١٩٩٣)، على المجموعة الأوروبية وغيرها من المنظمات المسئولة عن السياسة الخارجية والأمن المشترك وتعاون المجموعة في الأمور القانونية

بالانتخاب وضمان نسبة ٥٠٪ على الأقل للعمال والفلاحين من مجموع الأعضاء. أعيد تنظيم الإتحاد عقب حرب ٥ يونيو ١٩٦٧. ثم انحسرت مهمة الإتحاد الاشتراكي بعد تكوين الأحزاب ١٩٧٦ ثم الغي.

الاتحاد الأفريقي: انظر: منظمة الوحدة الأفريقية.

الاتحاد الألماني النماهدى: (١٨١٥ - ٦٦)، وضع أسامه مؤتمر فيينا، وضم الإمارات المستقلة والمدن الحرة بألمانيا، وإمبراطور النمسا، وملك الدنمارك (بصفته دوق هولشتاين ولاونبرج)، وملك هانوفر، وملك هولندا (بصفته دوق لكسمبورج). واجتمع برلمان الإتحاد (الديباط) في فرانكفورت برياسة النمسا، ووقفت ضرورة الحصول على الإجماع حائلاً دون نشاطه، فأوقف (١٨٤٨ - ٥٠) حين اجتمع برلمان فرانكفورت وأعيد بزعامة النمسا بعد معاهدة أولموتس. أدت حرب النمسا وبروسيا (١٨٦٦) إلى حل الإتحاد، وتأسيس الإتحاد الألماني الشمالي النماهدى.

الاتحاد الألماني الشمالي النماهدى: (١٨٦٧ - ٧١)، تحالف ٢٢ دولة ألمانية، تقع ش نهر المين، تحت زعامة بروسيا. وهو التعاهد الذى حل مكان الإتحاد الألماني النماهدى الذى قوضته حرب النمسا وبروسيا ١٨٦٦. ومع أن الدويلات الألمانية الجنوبية لم تدخل فيه، فإنها كانت ذات صلات وثيقة به، عن طريق عضويتها فى الإتحاد الجمركى التسولفرين. وقد أعد بسمارك دستور الإتحاد الألماني الشمالى الذى قضى بإقامة مجلس فيدرالى وديباط (الريشتاج)، وجعل ملك بروسيا رئيساً للإتحاد، وقد اقتبست الامبراطورية الألمانية هذا الدستور ١٨٧١، مع إدخال بعض تعديلات عليه.

اتحاد الإمارات العربية: اتحاد تكون فى مارس ١٩٦٨ من إمارات الخليج العربى السبع والبحرين وقطر. وتنص الاتفاقية التى تم توقيعها فى دى فى ٢١ فبراير ١٩٦٨ على أن يكون للاتحاد مجلس أعلى يتكون من الحكام التسعة الذين سوف يتناوبون رياسة المجلس على أن

ستدعم الديمقراطية وتدافع عن القيم الأوروبية المشتركة وتدعو إلى إصلاح نظام التصويت وإقامة سياسة خارجية موحدة وتعيد تنظيم المجلس الأوروبي.

الاتحاد البروتستانتي: (١) في التاريخ الألماني، تحالف دفاعي بين الدول البروتستانتية الألمانية، أسسه ١٦٠٨ ناخب البلاتينات فريدريك ٤، ويعرف الاتحاد أيضاً باسم «العصبة الإنجيلية». عارض في عهد الامبراطور فرديناند ٢ محاولة الحكومة الإمبراطورية تنفيذ صلح أوجسبرج (١٥٥٥) الذي قضى بإعادة جميع أراضي الكنيسة السابقة التي استولى أمراء الدول البروتستانتية عليها ١٥٥٢. بدأ الاتحاد ضعيفاً ولم يصبح قط قوة فعالة، واختفى ١٦٢١. (٢) في التاريخ الفرنسي، التحالف الذي أقامته (١٥٧٣ - ٧٤) المدن والأقاليم والأشراف الهيجونوت (البروتستانت الفرنسيون)، في الحروب الدينية.

اتحاد البريد العالمي: وكالة تابعة للأمم المتحدة ومن أقدم المنظمات الدولية. كانت أول محاولة لإنشاء نظم بريدية عالمية على يد لجنة البريد الدولي، التي اجتمعت في باريس ١٨٦٣، ثم اتفقت اثنتان وعشرون دولة، من بينها مصر، في مؤتمر دولي عقد في برن في ١٨٧٤، على إنشاء اتحاد البريد العام، للتغلب على الحواجز التي تقبها الحدود القومية في وجه التبادل الحر للبريد. وقد تقرر في اجتماع عقد في باريس ١٨٧٨ أن يطلق على هذا الاتحاد اسم «اتحاد البريد العالمي». وأغراض الاتحاد هي: العمل على تنظيم وتحسين الخدمات البريدية المختلفة، وإنشاء التعاون الدولي في هذا الميدان. ويزاول الاتحاد نشاطه عن طريق: مؤتمر البريد العالمي، واللجنة التنفيذية والاتصال، واللجنة الاستشارية للدراسات البريدية، والمكتب الدولي. ومقر الاتحاد مدينة برن بسويسرا.

اتحاد تماهلي (كونفيدريالي): اتفاق دولتين أو أكثر، بمقتضى معاهدة دولية، على إقامة هيئة مشتركة تكون لها اختصاصات معينة لتوحيد سياسات الدول الأعضاء في هذا الاتحاد، مع احتفاظ كل دولة من هذه الدول بكامل

والداخلية. وأعضائه ٢٧ دولة: بلجيكا والمملكة المتحدة والدنمارك وفرنسا وألمانيا واليونان وأيرلندا وإيطاليا ولكسمبورج وهولندا والبرتغال وإسبانيا والسويد وفنلندا والنمسا واستونيا وبولندا وجمهورية التشيك والجمهورية السلوفاكية وسلوفينيا وقبرص ولاتفيا ولتوانيا ومالطا وهنغاريا ورومانيا وبلغاريا. ويضم الاتحاد مجلس الاتحاد الأوروبي واللجنة الأوروبية والبرلمان الأوروبي ومحكمة عدل. وقد أنشئت المجموعة الأوروبية وهي أساس الاتحاد الأوروبي من تجميع ثلاثة من المجموعات الدولية (١٩٦٧) وهي المجموعة الأوروبية للفحم والصلب (تأسست ١٩٥٢) عندما شاركت ٦ دول في مواردها من الفحم والصلب، والسوق المشتركة أو المجموعة الاقتصادية الأوروبية (تأسست ١٩٥٨) التي سعت إلى تكامل اقتصاديات أوروبا الغربية عن طريق الإزالة التدريجية لقيود التعريفات الجمركية وإنشاء معدلات مشتركة للأسعار واتحاد نقدي (نظام النقد الأوروبي)، والمجموعة الأوروبية للطاقة الذرية (تأسست ١٩٥٨) التي تهدف إلى التنمية المشتركة لموارد أوروبا النووية. وقد أنشئت المجموعة الأوروبية نتيجة لجهود سياسيين بارزين مثل جان مونيه وروبير شومان من فرنسا وبول هنري سباك من بلجيكا. ودعت معاهدة الاتحاد الأوروبي أو معاهدة ماسترخت إلى إنشاء الاتحاد الأوروبي وإنشاء بنك مركزي للاتحاد وإصدار عملة موحدة وسياسة دفاعية موحدة كما أنشأت الدول الأعضاء سوقاً مشتركة ١٩٩٣ كما وافقت على المساهمة في سوق مشتركة أكبر مع أغلب دول الاتحاد الأوروبي للتجارة الحرة. وقد صدرت عملة أوروبية موحدة (اليورو) في أول يناير ١٩٩٩. وفي ديسمبر ٢٠٠٧ تم توقيع معاهدة لشبونة التي تحل محل مشروع الدستور الأوروبي الذي رفضه الفرنسيون والهولنديون في استفتاء شعبي عام ٢٠٠٥. وستدخل المعاهدة حيز التنفيذ في ٢٠٠٩ بعد التصديق عليها من الدول الأعضاء. وتتيح المعاهدة تسهيل الإجراءات داخل الاتحاد، كما

الويسرى (١٨١٥ - ٤٠)، والاتحاد الكونفيدريالى الأمريكى (١٧٨١ - ٨٩).

الاتحاد التماهدى الويسرى: انظر: وسوسرا.

اتحاد الجامعات العربية: تأسس فى ديسمبر ١٩٦٤، ويهدف إلى: (١) توثيق التعاون بين الجامعات والمعاهد العالية العربية، وتنسيق جهودها فى تحقيق أهداف الأمة العربية، (٢) التعاون على رفع مستوى التعليم الجامعى، بما يكفل للشباب العربى المستوى الأمثل من الكفاية، (٣) التعاون على رفع مستوى البحوث العلمية فى جميع المجالات، وتبادل نتائجها، (٤) توجيه العناية إلى البحوث التطبيقية التى تعالج المشكلات العربية وربط موضوعات البحوث بخطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية، (٥) العناية بالتراث العربى ونشره وتقويم أثره فى الحضارة الإنسانية، (٦) العمل على أن تكون العربية لغة التعليم فى الجامعات مع توحيد المصطلحات العلمية والحضارية، (٧) تشجيع إنشاء الجامعات فى البلاد العربية، (٨) تنظيم التعاون بين الجامعات العربية وغيرها من جامعات العالم، (٩) التنسيق بين جهود الجامعات العربية فى الهيئات والمؤتمرات الدولية، (١٠) التعاون على ضمان حرية السعى إلى استنباط الحقائق العلمية والإفصاح عنها، وتوفير الاستقلال والحصانة للجامعات العربية ولأعضاء هيئة التدريس فيها، وحماية حقوقهم وتقوية أواصر التضامن بينهم. ويضم الاتحاد (٢٠٠٨) أكثر من ١٥٠ جامعة. وفى ٢٠٠٥ تولى منصب الأمين العام لاتحاد الجامعات العربية الدكتور صالح هاشم رئيس جامعة عين شمس.

انظر: جدول الجامعات فى الوطن العربى.

سيادتها واستقلالها، إذ أن مثل هذا الاتحاد لا يؤدي إلى خلق دولة جديدة. فهناك حكومة مركزية ولكن ليس هناك سيادة مركزية. وتدل التجارب على أن الاتحاد التماهدى يكون شكلاً من أشكال التنظيمات الضعيفة يمثل فترة انتقالية من التطور السياسى ويشير إلى اتجاهين: إما نحو الانفصالية، وإما نحو توحيد الأعضاء المكونين له فى دولة واحدة. والاتحاد الكونفيدريالى يشبه التحالف لأنه يضم عدداً من الدول انضم بعضها إلى بعض بموجب معاهدة على أساس المساواة والمصالح المشتركة، إلا أنه يختلف عن التحالف فى أنه يضم هيئات حكومية مشتركة، كما يختلف عنه من حيث مجال عمله وتنوع أغراضه والرغبة فى دوامه. ويختلف الاتحاد الكونفيدريالى اختلافاً أساسياً عن الاتحاد الفيدرالى، فالأول ينشأ بموجب إتفاق يعرف قانونا بمعاهدة دولية ويستند إلى موافقة حكومة أعضائه، فى حين يتكون الاتحاد الفيدرالى بموجب دستور، هو من الناحية القانونية بمثابة قانون ويستند إلى موافقة مواطنى الدولة. كما نجد فى الاتحاد الكونفيدريالى سيادات متعددة بقدر عدد الدول الأعضاء فيه، فى حين لا نجد إلا سيادة واحدة فى الاتحاد الفيدرالى. ولقد تكون عدة اتحادات كونفيدريالية فى تاريخ تطور الدول. فلقد أقامت المدن اليونانية القديمة عدة اتحادات بينها، منها عصبة أخايا التى كانت تقترب فى نظامها من الاتحاد الفيدرالى الحقيقى، وتمتد عصبة الهنزة والإمبراطورية الرومانية المقدسة من الاتحادات التماهدية الهامة. ومن أشهر هذه الاتحادات التماهدية الاتحاد الكونفيدريالى الألمانى القديم (١٨١٥ - ٦٦) والاتحاد الكونفيدريالى

المقر	اسم الجامعة	المقر	اسم الجامعة
	السعودية		الأردن
الرياض	الملك سعود	عمان	الجامعة الأردنية
المدينة المنورة	الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة	اريد	اليرموك
الظهران	الملك فهد للبترول والمعادن	اريد	العلوم والتكنولوجيا الأردنية
جدة	الملك عبد العزيز	الكرك - مؤته	مؤته
الرياض	الإمام محمد بن سعود الإسلامية	الزرقاء	الهاشمية
الهفوف	الملك فيصل	مدينة المفرق	آك البيت
مكة المكرمة	أم القرى	منطقة السرد	عمان الأهلية
	السودان	عمان	البنات الأردنية
الخرطوم	الخرطوم	أم العمد - مادبا	الاسراء
أم درمان	أم درمان الإسلامية	عمان	العلوم التطبيقية
محافظة الجزيرة	الجزيرة	الرمان - جرش	فيلاذلفيا
مدينة جوبا	جوبا	مدينة جرش	جرش
أم درمان	القرآن الكريم والعلوم الإسلامية		الزيتونة الأردنية
الدامر	وادي النيل		الامارات العربية المتحدة
الخرطوم	التيلين	مدينة العين	جامعة الامارات العربية المتحدة
الخرطوم	السودان للعلوم والتكنولوجيا		البحرين
دار فور	الفاشر	مدينة عيسى	البحرين
	سوريا	دولة البحرين	الخليج العربي
دمشق	دمشق		تونس
حلب	حلب	تونس	الجامعة التونسية
اللاذقية	تشرين		الجزائر
حمص	البعث	الجزائر	الجزائر
	الصومال	وهران	وهران
مقديشو	الجامعة الوطنية الصومالية	قسنطينة	قسنطينة
	العراق	العالية - الجزائر	هوارى بومدين للعلوم والتكنولوجيا
بغداد	بغداد	سيدي عمار - عنابة	عنابة
بغداد	المستنصرية	قسنطينة	الأمير عبد القادر للعلوم الإسلامية
البصرة	البصرة	وهران	وهران للعلوم والتكنولوجيا
الموصل	الموصل		

اسم الجامعة	المقر	اسم الجامعة	المقر
صالح الدين	اربيل	سوها	سوها
التكنولوجية	بغداد	الفتاحح	طرابلس
القادسية	بغداد	عمر المختار	البيضاء
بابل	بابل	السابع من اربيل	الزواية
نكرت	صالح الدين - نكرت	الجبل الغربي	الزنتان
الأنبار	الأنبار	التحدى	سرت
صدام	النجادية - بغداد	مصر	
سلطنة عمان		القاهرة	الجيزة
السلطان قابوس	مسقط	الإسكندرية	الشاطبي
فلسطين		عين شمس	العباسية - القاهرة
الخليل	الخليل	أسيوط	أسيوط
بيت لحم	مدينة بيت لحم	طنطا	مدينة طنطا
بيرزيت	بيرزيت	المنصورة	مدينة المنصورة
النجاح الوطنية	نابلس	الزقازيق	مدينة الزقازيق
القدس	القدس الشريف	حلوان	حلوان
الإسلامية	غزة	المنيا	المنيا
القدس المفتوحة	القدس	المنوفية	شبين الكوم
الأزهر	قطاع غزة	قناة السويس	الإسماعيلية
قطر		جنوب الوادي	قنا
قطر	الدوحة	الأزهر	مدينة نصر - القاهرة
الكويت		أكاديمية السادات للعلوم الإدارية	المعادي - القاهرة
الكويت	الخالدية	أكاديمية الفنون	الهرم
لبنان		المغرب	
الجامعة اللبنانية	بيروت	القرويين	فاس
بيروت العربية	بيروت	محمد الخامس	الرباط
القديس يوسف	بيروت	الحسن الثاني	الدار البيضاء
الروح القدس	الكسليك - جونية	محمد الاول	وجدة
ليبيا		موريتانيا	
قار يونس	بنغازي	نواكشوط	نواكشوط
النجم الساطع التقنية	سرت	اليمن	
العرب الطبية	بنغازي	صنعاء	صنعاء
ناصر	الخميس	عدن	مدينة الشعب

الاتحاد المائة والأربعين تمثل في مجلس القوميات، وهو أحد مجلسي السوفيت الأعلى: (السيادة فيه للروس الذين يمثلون نحو ٧٥٠٪ من السكان) أما المجلس الآخر، فمجلس الاتحاد ويمثل اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية عامة. وتحت هذين المجلسين يوجد نظام تمثيلي معقد، يشمل مجالس إقليمية وبلدية، وسوفيات محلية، وأقسامًا فرعية لعناصر مستقلة استقلالاً ذاتياً، ويتخب المجلسان البريزديوم وهو مجلس رئاسة اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية (ورئيسه هو رئيس الاتحاد السوفيتي)، ومجلس الوزراء (ورئيسه هو رئيس الوزراء). ولما كان الحزب الشيوعي هو الحزب الشيوعي الوحيد، ويده كل السلطات، فإن الانتخابات لا تعدو أن تكون صورية. وكان لثين هو الذى أدخل دكتاتورية الطبقة العاملة أو «البروليتاريا» (التي يعرف بها الحزب الشيوعي نفسه). ولكي يعيد لثين بناء الكيان الاقتصادي لروسيا التي أنهكتها الحرب، ابتدع فى ١٩٢١ «السياسة الاقتصادية الجديدة» وهى نظام رأسمالى معتدل. وبعد وفاته (١٩٢٤) ظفر ستالين بالسلطة متفوقاً على منافسيه، وسرعان ما أكد دكتاتورته المطلقة بحركة «تطهير» تخلص بها من الزعماء البلشفيين الآخرين، أمثال تروتسكى، و كامينيف، و زينوفيف، و ريكوف، وحول مشروع السنوات الخمس الأول، (بدأ ١٩٢٨) وما أعقبه من مشروعات مماثلة روسيا إلى واحدة من أقوى الدول الصناعية فى العالم، وصفى ستالين الفلاحين المستقلين (الكولاك) وحول كل الأراضى الزراعية إلى مزارع جماعية (كولخوز)، أو مزارع حكومية (سوفخوز)، ونهض بجهات الأورال وسيبيريا وآسيا الوسطى ونشر التعليم والخدمات الاجتماعية فى الجهات المختلفة. وقد قامت هذه النهضة على أساس العمل الجبرى، وفى نفس الوقت كان هناك اتجاه واحد، هو بعث القومية، وخضفت حدة اضطهاد الدين فى الأربعينيات، ولكن فرضت الدولة رقابتها على الكنائس. وبدلاً من السياسة المتحررة الأصلية تجاه الأقليات

اتحاد جامعة الدول الأمريكية: وكالة دولية، تأسست فى ١٤ أبريل ١٨٩٠، فى أثناء انعقاد المؤتمر الأول لجامعة الدول الأمريكية، بواشنطن. أصبحت منذ ١٩٤٨ المنظمة العامة لمنظمة الدول الأمريكية. انظر: منظمة الدول الأمريكية.

اتحاد جمركى: اتفاق بين بلدين أو أكثر على إزالة الحواجز الجمركية التى تعترض تصدير واستيراد السلع. ويقتصر الاتفاق غالباً بتطبيق تعريف جمركية موحدة على السلع المستوردة من البلاد الأجنبية إلى أى طرف فى الاتحاد وبذلك تصبح بلاد الاتحاد الجمركى ضمن منطقة جمركية واحدة. ولكن حرية انتقال السلع فيما بين بلاد الاتحاد لا تعنى حرية انتقال الأشخاص أو رؤوس الأموال وإن كان الاتحاد يعتبر خطوة نحو تحقيق حرية كاملة. انظر: وحدة اقتصادية وتفضيل جمركى.

اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية: دولة اتحادية سابقة ق أوروبا ش آسيا. كانت عاصمتها موسكو وتعرف أيضاً باسم الاتحاد السوفيتي. كانت أكبر دول العالم مساحة، تمتد من البحر البلطى إلى المحيط الهادى، ومن المحيط القطبى إلى البحر الأسود وبحر قزوين، وإلى القوقاز والسلاسل الجبلية العظمى بوسط آسيا (بامير، تيان شان، ألطاي)، وكان الاتحاد السوفيتي يتكون (من ١٩٤٠ - ٩١) من ١٥ جمهورية تأسيسية، أكبرها جمهورية روسيا السوفيتية الاتحادية الاشتراكية. أما الجمهوريات ال ١٤ الأخرى فهى: فى غ الاتحاد السوفيتي جمهوريات استونيا، ولاتفيا، ولثوانيا، وبلاروسيا، وأوكرانيا، ومولدافيا السوفيتية الاشتراكية، وفى القوقاز - جمهوريات جورجيا، وأرمينيا، وأذربيجان السوفيتية الاشتراكية. وفى آسيا الوسطى جمهوريات كازاخستان، وتركمانستان، وتادجكستان، وقرغيزستان وأوزبكستان السوفيتية الاشتراكية. وكان الاتحاد السوفيتي الذى تشكل ١٩٢٢ أول دولة تأخذ بنظام الشيوعية (انظر: روسيا والشورة الروسية). وبمقتضى دستور ١٩٣٦ أصبحت الجمهوريات التأسيسية ومعظم شعوب

القومية، عملت الدولة على زيادة «ترويسها». وواجه الاتحاد السوفيتي في سياسته الخارجية منذ البداية عالمًا معاديًا مذعورًا. وانضمت روسيا لعصبة الأمم ١٩٣٤ فتحسن مركزها الدبلوماسي. ومهما تكن الدوافع التي أدت إلى عقد ميثاق عدم الاعتداء الروسي الألماني في أغسطس ١٩٣٩، فإنه مكن ألمانيا من إعلان الحرب العالمية ٢ ومكن روسيا من ضم شرق بولندا، وجمهورية البلطيق وشمال بيلوفينا، وبسارابيا (١٩٣٩ - ٤٠)، والهجوم على فنلندا. وفي ١٩٤١ هاجمت ألمانيا روسيا دون سابق إنذار. ولم تأت ١٩٤٣ حتى كانت جيوش المحور قد بلغت ستالينجراد والقوقاز ودافعت روسيا ببطولة ولم يتم لها النصر إلا بعد أن تكبدت خسائر فادحة في الممتلكات والأرواح. وأدى اتساع النفوذ الروسي في ق أوروبا وآسيا، في سنوات ما بعد الحرب إلى ترايد القلق العالمي، وإلى تسابق العسكريين الشرقي والغربي في التسلح ونشر الحرب الباردة، وتولى مجموعة من القادة توجيه الحزب الشيوعي بعد وفاة ستالين ١٩٥٣. وبرزت زعامة خروشوف على برييا و مالينكوف و بولجانين، وانتقد خروشوف ستالين ١٩٥٦، واتجهت روسيا في الميدان الداخلي إلى التخفيف من حدة دكتاتورية البروليتاريا، مما ترتب عليه زوال النظام الستاليني. وواجه الاتحاد السوفيتي الولايات المتحدة في مشكلتي برلين وكوبا. وفي مجال غزو الفضاء تمكن الاتحاد السوفيتي في أبريل ١٩٦١، من إطلاق أول سفينة للفضاء بقودها رائد فضاء، ووقع الاتحاد السوفيتي في ١٩٦٣ مع المملكة المتحدة، والولايات المتحدة الأمريكية معاهدة تحرم إجراء التجارب النووية ما عدا ما يجري منها تحت الأرض. وفي ١٥ أكتوبر ١٩٦٤ أقبل نيكيتا خروشوف، واجتمعت اللجنة المركزية للحزب الشيوعي في نفس اليوم وانتخب ليونيد بريجنيف سكرتيراً أولاً (أصبح السكرتير العام في ١٩٦٦) للحزب الشيوعي السوفيتي. كما انتخب أليكسي كوسيجين رئيسًا للوزراء. وفي

١٩٧٧ صار بريجنيف رئيسًا للدولة خلفًا لنيكولاى بودجورنى. وفي ١٩٨٠ استقال كوسيجين من رئاسة الوزارة وخلفه تيخونوف. وقع الاتحاد السوفيتي (١٩٦٩) على معاهدة مع الولايات المتحدة وحوالي مائة دولة أخرى تحرم انتشار الأسلحة النووية. ولقد اشتدت حدة النزاع الأيديولوجي الذي ظهر بين الاتحاد السوفيتي وبين الصين في ١٩٦١، مما دعا خروشوف إلى المطالبة بعقد اجتماع لأقطاب الشيوعية في العالم لإدانة الصين الشيوعية. وعلى الرغم من أن الاجتماع قد تأجل بعد استقالة خروشوف، إلا أن العلاقات بين الدولتين أخذت في التدهور، وبلغت في مارس ١٩٦٩ حد الصدام العنيف بين قوات الاتحاد السوفيتي وقوات الصين واستمرت اشتباكات الحدود إلى أن اجتمع نائبًا وزيرى الخارجية فى بكين لفض منازعات الحدود. وانضم الاتحاد السوفيتي إلى اتفاقية الأربعة الكبار بخصوص برلين الغربية ١٩٧٢. وجرت بين الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد السوفيتي مفاوضات متعددة بشأن الحد من إنتاج الأسلحة الاستراتيجية انتهت بتوقيع الدولتين على معاهديتي سولت ١ (١٩٧٢) وسولت ٢ (١٩٧٩). وفي ١٩٨٥ أصبح جورباتشوف رئيسًا للدولة وبدأ إصلاحات سياسية واقتصادية بهدف تحرير وانعاش المجتمع السوفيتي مع الحفاظ على السيطرة المركزية للدولة والحزب. وكان أساس سياسته مبدأ البريسترويكا (إعادة التشكيل) والجلاسنوست (الانفتاح) ولم يسفر إعادة التشكيل الاقتصادي عن نتائج ملموسة وزادت أزمة نقص الغذاء والسلع الاستهلاكية، أما إعادة التشكيل السياسى إلى جانب الانفتاح فكان له تأثير فى انفتاح النظام على تغيرات أسرع وأبعد أثرا. وسمح تخفيف سيطرة السياسة القمعية بظهور حركات انفصالية فى الجمهوريات المكونة للاتحاد ووصل جورباتشوف إلى اتفاق بتقاسم السلطة مع قادة ٩ جمهوريات. وقد أثار هذا الاتفاق محاولة انقلاب من المتشددين فى الحكومة المركزية، وفشلت هذه المحاولة واستقال

الاتحاد الدولي للمواصلات السلكية واللاسلكية (إيتو):

إحدى وكالات الأمم المتحدة. يرجع تاريخ تأسيسه إلى ١٨٦٥، عندما اجتمع مندوبو عشرين دولة في باريس وعقدوا اتفاقية دولية تقرر بمقتضاها إنشاء اتحاد التلغراف الدولي. ثم تقرر في برلين ١٨٨٥ إدماج أول لوائح بشأن الخدمات التليفونية في لوائح التلغراف الملحقة بالاتفاقية. وفي ١٩٠٦ عقد مؤتمر دولي ببرلين، وقع على «اتفاقية الراديو تلغراف الدولي» التي قررت مبدأ الاتصال الإيجباري بين السفن في البحار. وفي ١٩٣٢ أدمجت اتفاقية اتحاد التلغراف الدولي، واتفاقية الراديو تلغراف الدولي في «الاتفاقية الدولية للمواصلات السلكية» التي وقعت في مدريد في ٩ ديسمبر ١٩٣٢، وأصبحت نافذة في ١ يناير ١٩٣٤، وبمقتضاها حل الاتحاد الدولي للمواصلات السلكية واللاسلكية محل اتحاد التلغراف الدولي. وأغراض الاتحاد هي: العمل على وضع تنظيم دولي للتلغراف والتليفون والراديو، بغية تسهيل استعمالها بواسطة الجمهور بأقل الأجور تشجيع التعاون الدولي لتحسين وسائل الاتصال السابقة العمل على تقديم الإمكانات الفنية للمواصلات السلكية واللاسلكية توزيع الموجات اللاسلكية وتسجيلها تعزيز التنذير المتخذة للمحافظة على الأرواح، بوساطة تعاون جميع المحطات اللاسلكية. ويتكون الاتحاد من المؤتمر العام المؤتمرات الإدارية المجلس التنفيذي السكرتارية العامة المجلس الدولي لتسجيل الذبذبات اللجنة الدولية الاستشارية للتلغراف والتليفون اللجنة الدولية الاستشارية للراديو. أما المؤتمر العام، فهو السلطة العليا للاتحاد، ويجتمع عادة مرة كل أربع أو خمس سنوات، للنظر في تقارير المجلس التنفيذي عن أعمال الاتحاد، ووضع الأساس العام لحسابات الاتحاد خلال السنوات الخمس التالية. والمؤتمرات الإدارية تعقد عادة في موعد انعقاد المؤتمر العام. ويقوم المؤتمر الإداري للتلغراف والتليفون بتعديل اللوائح التلغرافية واللوائح التليفونية، ويقوم المؤتمر الإداري للراديو بتعديل لائحة الراديو

جورباتشوف من رئاسة الحزب الشيوعي الذي تفكك بعد ذلك وأعلنت كثير من الجمهوريات المكونة للاتحاد استقلالها. وفي ٨ ديسمبر ١٩٩١ اتفقت بيلاروسيا وروسيا وأوكرانيا على تكوين كومنولث الدول المستقلة. وفي ٢١ ديسمبر وقعت ١١ جمهورية سوفيتية على اتفاق جديد وبعدها استقال جورباتشوف من الرئاسة وظهرت ١٥ دولة من انقراض الاتحاد السوفيتي، ولكن تعتبر روسيا من عدة وجوه خليفة للاتحاد السوفيتي.

الاتحاد الدولي لجمعيات المكتبات (الإلا):

١٩٢٩ لبث التعاون في مجال علم المكتبات والبيبلوجرافيا، وأصبح مقره الدائم في هولندا منذ ١٩٦٣. يتم خلال الاجتماعات السنوية للمجلس والشعب واللجان الدراسية دراسة الفهارس الموحدة، والإعارة الدولية، وتبادل المطبوعات والمكتبات القومية والجامعية والمكتبات العامة، والعمل مع الأطفال، ومباني المكتبات، وتعليم المكتبات، والاستنساخ بالتصوير، والأعمال البيبلوجرافية، ونظم المعلومات الآلية. يصدر الاتحاد دورية فصلية.

الاتحاد الدولي للمحافظ على الطبيعة والموارد الطبيعية:

منظمة دولية غير حكومية. أنشئت في ١٩٤٨ لتشجيع الحفاظ على الحياة البرية. تضع قائمة بالأنواع المهددة على مستوى العالم، وقد رأس الاتحاد العالم المصري الدكتور محمد عبد الفتاح القصاص من ١٩٧٨ - ٨٤. اضيف إلى الاسم كلمة الموارد الطبيعية في ١٩٥٦. يهدف برنامجه (٢٠٠٥ - ٢٠٠٨) إلى التعرف بالطرق التي تعتمد من خلالها حياة الفقراء على الإدارة المستدامة للموارد الطبيعية. وفي ٢٠٠٤ تولى رئاسة الاتحاد محمد فالي موسى، وزير البيئة السابق بجنوب أفريقيا.

اتحاد دول جزر الهند الغربية:

تكون ١٩٦٧ من جزر أنتيغوا، ودومينيكا، وجرينادا، وسنت كتس نفيس أنجويلا، وسنت لوشا، وانضمت سنت فنسنت ١٩٦٩. كانت الجزر مستقلة داخلياً وتحفظ بريطانيا بالدفاع والسياسة الخارجية. نالت كل الجزر استقلالها.

أمريكا الوسطى). اتحاد فيدرالى سياسى لجمهوريات أمريكا الوسطى (١٨٢٥-٣٨) وهى: كوستاريكا، وجواتيمالا، وهندوراس، ونيكاراجوا، وسلفادور، التى نالت استقلالها ١٨٢١ وضمت إلى الإمبراطورية المكسيكية التى أقامها الإمبراطور أوجستن دى ايتورييدا. كونت فيما بينها اتحاداً، واختارت رئيساً له مانويل هوسه آرسيه (١٨٢٥-٢٩) ثم خلفه فرانسيسكو مورازان (١٨٣٠-٣٨). انحل ١٨٣٨ بسبب المنافسات الشخصية والسياسية.

اتحاد قومي: هيئة سياسية شعبية، نص عليها لأول مرة فى مصر دستورها الصادر ١٩٥٦، وقرر أنها تعمل على تحقيق الأهداف التى قامت من أجلها ثورة ١٩٥٢، ثم أعيد النص عليها فى دستور الجمهورية العربية المتحدة المؤقت ١٩٥٨، وصدرت عدة قرارات بتنظيمها وتحديد اختصاصاتها. والاتحاد القومى محاولة لإضفاء صورة الديمقراطية على نظام الحكم فى مصر بدعوى إشراك الشعب بجميع طوائفه فى الإعداد المنظم لعمل السلطتين التشريعية والتنفيذية، وفى ممارسة الرقابة على جميع أجهزة الحكم. كانت تنظيمات الاتحاد القومى تأخذ شكلاً هرمياً متتابع الدرجات، تبدأ قاعدته باللجان فى القرى والمدن، وتنتهى فى القمة إلى المؤتمر العام للاتحاد. ويختار أعضاء هذه المنظمات بالانتخاب، أما رئاسة الاتحاد فيتولاها رئيس الجمهورية. وكان نظام «الاتحاد القومى» يختلف عن نظام «الحزب الواحد» المأخوذ به فى بعض الدول، بأن العضوية العادية فيه حق لكل مواطن بلغ السادسة عشرة، كما أنه غير مفيد مقدماً برنامج سياسى معين. حل محله الاتحاد الاشتراكى العربى ١٩٦٢.

اتحاد الكنائس: حركة ترمى إلى اتحاد الكنائس البروتستانتية أولاً، واتحاد جميع المسيحيين بعد ذلك. والفرق البروتستانتية عديدة (تزيد على ٢٠٠ فى أمريكا وحدها). ابتدأت هذه الحركة ١٨٤٤ فى إنجلترا، ومن آثارها إنشاء جمعية الشبان المسيحية ١٨٤٤ وجمعية

واللوائح المكملة لها، أما المجلس التنفيذى، فيتألف من تسعة وعشرين عضواً، يتخبرهم المؤتمر العام، ويشرف على الوظائف الإدارية للاتحاد فيما بين أدوار انعقاد المؤتمر العام، ويقر الميزانية العامة للاتحاد، ويعين أمينه العام. أما المجلس الدولى لتسجيل اللدبذبات، فيقوم بتسجيل الترتيبات اللدبذبية، وتزويد أعضاء الاتحاد بالمعلومات الفنية اللازمة، أما اللجنة الدولية الاستشارية للتلغراف والتليفون، فتعد الدراسات، وتقدم التوصيات فى المسائل الفنية والإدارية، والتعريفات المتصلة بالتلغراف والتليفون، كما تقوم اللجنة الدولية الاستشارية للراديو بإعداد الدراسات، وتقديم التوصيات فى المسائل الفنية المتصلة بالراديو. ومقر الاتحاد مدينة جنيف بسويسرا.

اتحاد الذمة: فى القانون، إحدى طرق انقضاء الإلتزام، تقع فى حالة اجتماع صفتى الدائن والمدين بالنسبة إلى دين واحد فى ذات الشخص، فينتضى الدين بالقدر الذى أتحده فيه الذمة.

اتحاد الراين: حلف من الأمراء الألمان، تكون ١٨٠٦ تحت حماية نابليون ١، وضم بافاريا، وفورنبرج، وسكسونيا، وموتغاليا، وبادن. انفرط عقده ١٨١٣.

الاتحاد السوفيتى: انظر: اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية.

اتحاد صناعى: يختلف معناه باختلاف البلاد. فهو فى بعضها معنى نقابة تضم العمال فى صناعة معينة، بصرف النظر عن نوع مهارتهم. وفى صناعة السيارات مثلاً يوجد العامل الكهربائى، والميكانيكى، واللحام، والنقاش وغيرهم، وهؤلاء جميعاً يدخلون فى اتحاد صناعى، ومن ثم فهو يختلف عن النقابة العمالية التى تضم العمال من حرفة واحدة. وفى بلاد أخرى يطلق الاتحاد الصناعى على الهيئة التى تضم أرباب العمل فى صناعة أو صناعات لرعاية مصالحهم وهى بذلك تقابل الغرف التجارية للتجار.

الاتحاد الفيدرالى لأمريكا الوسطى: (يسمى أيضاً اتحاد

ويجوز أن يجتمع بدعوة من الأمين العام للاتحاد بناء على طلب مجمعين على الأقل في دورة غير عادية عند الضرورة. وقد عقد الاتحاد ندوة في دمشق ١٩٧٣ لتوحيد المصطلح القانوني، وندوة في بغداد ١٩٧٤ لتوحيد المصطلح البترولي، وأقر الاتحاد طائفة من المصطلحين نشرها في مجموعتين. وأول رئيس للاتحاد الدكتور طه حسين، وخلفه الدكتور إبراهيم بيومي المذكور ثم الدكتور شوقي ضيف في ١٩٩٦ ثم الدكتور محمود حافظ في ٢٠٠٥.

الاتحاد المركزي (فيدرالي): هو اندماج دولتين أو أكثر في شكل دولة اتحادية بمقتضى دستور يقيم حكومة مركزية تتركز فيها الشخصية الدولية للاتحاد. ودولة الاتحاد المركزي ذات سيادة واحدة، تستمد اختصاصاتها وصلاحياتها القانونية من دستور لا من معاهدة. ويحتل موضوع توزيع السلطات بين الحكومة الاتحادية والحكومات الإقليمية مكانة هامة. والمبدأ السائد بصفة عامة مؤداه أن توضع تحت سيطرة الحكومة الاتحادية المسائل التي تتعلق بالمصالح العامة والتي تقتضى الضرورة شمولها جميع المقاطعات شمولاً متساوياً، أما الأمور التي تختلف بالنسبة إلى كل جزء أو مقاطعة فإنها تترك للحكومات الإقليمية. وهناك طريقتان متبعتان في توزيع السلطات بين الحكومة الاتحادية والحكومات المحلية. ففي أغلب الدول الفيدرالية تكون السلطات الممنوحة للحكومة الاتحادية منصوفاً عليها في الدستور، وأن جميع السلطات الأخرى، ما عدا ما هو محظور على الحكومات الإقليمية ممارسته، فيترك للحكومات المحلية (الدستور الأمريكي). أما في كندا، فإن الحكومات الإقليمية تتمتع عادة اختصاصات معينة، في حين تمنح الحكومات الاتحادية اختصاص الإشراف على جميع الأمور ما عدا ما نص عليه بنص خاص أنه من اختصاص الحكومات الإقليمية.

الاتحاد المصارف العربية: أنشئ ١٩٧٣، ومقره بيروت بلبنان، ويضم في عضويته ٢٥٠ بنكاً من جميع الدول

الشباب المسيحيات ١٨٨٤. وفي ١٩٠٨ أسس في الولايات المتحدة الأمريكية المجمع الفيدرالي للكنايس المسيحية. عقدت هذه الجمعيات مؤتمرات دولية أولها اتحاد الكنائس العالمي ١٩٤٨. لم تشترك الكنيسة الكاثوليكية رسمياً في هذه الحركة، ولكنها تبعتها باهتمام، وعقدت مؤتمر الفاتيكان المسكوني ١٩٦٢ للنظر في وحدة الكنيسة، وتهيئة الوسائل لتحقيقها.

الاتحاد الكومنولث التعاوني: حزب كندي سياسي تأسس ١٩٣٢ في كالجارى بألبرتا من ممثلين لأحزاب المزارعين والعمال والاشتراكيين (وخاصة من الأقاليم الغربية)، لإقامة حكومة تعاونية موجهة في كندا. ونال الحزب (١٩٤٤) أغلبية في الهيئة التشريعية في ساسكتشوان وألف أول حكومة له في كندا. ويمثل الحزب في هيئات تشريعية محلية أخرى وفي المجلس الكندي. اتحاد ١٩٦١ مع حزب مؤتمر العمل الكندي وكونا الحزب الديمقراطي الجديد.

الاتحاد للمجامع اللغوية العلمية العربية: أنشئ ١٩٧٠ بعد أن دعت إلى إنشائه مجامع القاهرة ودمشق وبغداد وشجعت عليه جامعة الدول العربية. وقد قامت المجامع الثلاثة بوضع نظامه الأساسي الذي ينص على أن الاتحاد له شخصية معنوية مستقلة، ومقره القاهرة، ويتألف من هذه المجامع، ومن كل مجمع لغوي علمي تنشئه إحدى الدول العربية، ويوافق الاتحاد على قبوله. وأهداف الاتحاد: تنظيم الاتصال بين المجامع الأعضاء وتنسيق جهودها ونشاطها، والعمل على توحيد المصطلحات العلمية والفنية والحضارية العربية، ونشرها وعقد ندوات لبحث مشكلات اللغة العربية، وما يتصل بها. ويدير أعمال الاتحاد مجلس يتألف من عضوين عن كل مجمع، يختار المجمع العضو لمدة أربع سنوات قابلة للتجديد، ويتخب أعضاء المجلس من بينهم رئيساً، وأميناً عاماً، وأمينين عامين مساعدين لمدة أربع سنوات قابلة للتجديد. ويجتمع مجلس الاتحاد مرة على الأقل كل سنة، في دورة عادية، في مكان يحدده المجلس،

العربية. ويهدف إلى توطيد أواصر التعاون بين المصارف العربية الأعضاء بوجه خاص، والعلاقات العربية بوجه عام، والعمل على تطوير الصناعة المصرفية والمؤسسات المالية العربية، وتعبئة الموارد العربية وتوجيهها لتمويل الاستثمار في المنطقة العربية، والمشاركة في تنفيذ برامج التحرير والتحول الاقتصادي والهيكلية، والتوسع في ربط أسواق المال العربية ببعضها، وربطها بالأسواق العالمية الكبرى، وتشجيع الاستثمارات البنّية وإعادة تدوير الأموال العربية بداخل الدول العربية بشكل أوسع. وقد تبنى الاتحاد مشروع تأسيس بنك عربي مشترك، كما قام بتنفيذ مشروع المصطلحات المصرفية العربية الموحدة، ويتبنى مشروع الإنصاح المحاسبي الموحد والدعوة لشركة السياحة العربية ومشروع استكمال التشريع المصرفي العربي الموحد، وأنشأ الاتحاد الأكاديمية العربية للعلوم المصرفية بالأردن.

اتحاد المعلمين العرب: منظمة نقابية عامة أنشئت باسم اتحاد المعلمين ١٩٦١، تضم الهيئات النقابية في البلاد العربية. ويضم الاتحاد التشكيلات التالية: المؤتمر العام، مجلس الاتحاد، المكتب الدائم، والأمانة العامة. ويهدف إلى جمع كلمة المعلمين في البلدان العربية وتوحيد صفوفهم لرفع مستواهم مادياً وأدبياً والارتفاع بمستوى كفاءتهم العلمية والمهنية، والعمل على تقديم الخدمات والمعونات وتوفير أسباب الحياة الكريمة لهم، والعمل على ترقية صناعة التعليم ووفائها بحاجات النهضة العربية والملائمة بينها وبين تطوير الحياة في شتى الميادين، ومساندة المعلمين في كل قطر عربي وتشجيعهم على توحيد صفوفهم في هيئة نقابية تنضم إلى الاتحاد، وهو في سبيل ذلك يعقد المؤتمرات والندوات التي تدعى إليها التشكيلات النقابية العربية.

اتحاد نيو إنجلاند التعاوني: اتحاد للأمن والإنعاش المتبادل، تأسس ١٦٤٣ من بعض المستعمرات البريطانية في أمريكا الشمالية المعروفة باسم نيو إنجلاند. أضعفه التنافس بين المستعمرات وطبيعة عمله الاستشارية، أقل

نجمه بعد ١٦٦٤ فيما عدا نشاطه في حرب الملك فيليب. انظر: فيليب.

اتحاد وسط أفريقيا: انظر: روديسيا ونياسالاند، اتحاد.

الأترابية: فرع من اللغة الألتائية، يتحدث بها سكان تركيا وشرق أوروبا وشمال ووسط آسيا. انظر: لغة (جدول).

أترج: شجرة صغيرة مستديمة، اسمها العلمي سترس مديكا (Citrus medica) ويسمى الأترج أيضاً: تفاح ميديا، أو تفاح فارس. من الفصيلة السندية التي تضم ثمار الحمضيات، موطنه الهند، ومنها انتقل إلى غرب آسيا. يزرع بكثرة في حوض البحر المتوسط، ويقطه في نصف الكرة الغربي. الشجرة صغيرة شائكة، كبيرة الأوراق، والأزهار صغيرة تظهر في عناقيد بيض من الداخل، وبها مسحة فرفرية من الخارج، الثمرة كبيرة قطرها ١٥-٢٥ سم. وتكون أصغر من ذلك. سطحها خشن مجعد، شذية الرائحة. لون قشرتها أصفر ليموني، والقشر الداخلي أبيض سميك لين. واللبن صغير مز يصنع منه شراب، والقشر يسكر ويستخدم في صناعة الحلوى، أو يطبخ، يحفظ في ماء البحر، أو في محلول ملحي، لوقت ما، قبل أن يسكر وذلك لكي يختم قليلاً. يتكاثر بالأوتاد بسهولة ويستعمل أصلاً مقصراً للبرققال، ولكنه عرضة للإصابة بمرض التصفع (مالديجوما).

أثروبين: مادة سامة، كشفها ب. ل. جيجر ١٨٣٣ في نبات البلادونا. وقد يسبب الأثروبين الوفاة لتأثيره في القلب وأعضاء التنفس. ويستعمل من الخارج لتسكين الآلام بتأثيره في نهايات أعصاب الجلد، كما أن له تأثيراً واضحاً في الغدد، فيوقف إفرازات بعضها، مثل غدد العرق، ويقلل إفرازات البعض الآخر مثل البنكرياس، وله تأثير أيضاً في العضلات اللاإرادية، فيستعمل لتوسيع بؤبؤ العين توسيماً كبيراً عند فحصها. والأثروبين مفيد في علاج السعال الديكي، والربو، ويستعمل كذلك ترياقاً في التسمم الفطري. وأكثر المستحضرات المحتوية على الأثروبين شيوماً هي صبغة البلادونا.

منها تسوية العلاقات بين بلاده والاتحاد السوفيتي، ولا سيما في أزمة برلين، في أثناء محادثات باريس (مايو ١٩٤٩). كان مستشاراً لحكومتى كيندي وجونسون.

إنشيسيريا، الفاريس لويس: (١٩٢٢ -)، رئيس جمهورية المكسيك (١٩٧٠ - ٧٦)، تخرج في كلية الحقوق بجامعة المكسيك، وانضم للحزب الحاكم. شغل عدة مناصب في الحزب والحكومة، ثم عين وزيراً للداخلية (١٩٦٤ - ٦٩). خلف جوستاف دياز أورداز في رئاسة الجمهورية. في سبتمبر ٢٠٠٥ وجهت إليه اتهامات بجرائم إبادة جماعية حدثت أثناء فترة توليه لوزارة الداخلية. وفي نوفمبر ٢٠٠٦ صدر ضده حكم من القضاء المكسيكي بعدم مغادرة منزله.

اتصال: إرسال واستقبال الرسائل عبر مسافات. يجب التفرقة بينه وبين النقل، أي نقل البضائع أو الأشخاص. تنقل الرسائل عامة بواسطة الإشارات الضوئية أو الصوتية. كان تحويل الإشارات إلى معلومات مكتوبة خطوة أساسية في تقدم المجتمع، لأنها تسمح بالاحتفاظ بالرمائل التاريخية إلى جانب فائدتها، إذا كان التحدث غير متيسر، لذلك تعتبر بداية التاريخ المكتوب. وقبل اختراع التلغراف كانت الرسائل تنقل بواسطة الرجال، فيما عدا الطرق البدائية الأخرى، مثل الإشارات الضوئية، وإشارات الدخان، وإشارات النار ليلاً أو الأصوات المختلفة، أو حمام الزاجل، لذلك كانت التحسينات في وسائل الانتقال في نفس الوقت عاملاً لتسهيل الاتصال، ولكن باختراع التلغراف انفصل التقدم في الناحيتين، ثم جاء التليفون والراديو والتليفزيون، وبها أمكن جعل الاتصال مباشراً لجميع المسافات، ونتج ذلك عن استخدام الكهرباء. كذلك عمل استخدام الأقمار الصناعية على تسهيل سبل الاتصال وتوسيع نطاقه (انظر: تلسنار). وقد أثر الاتصال المباشر بالتليفون والراديو تأثيراً كبيراً في المجتمع البشري، حيث أمكن زيادة تركيز الأعمال، كما اتسع أفق كل جماعة بفضل إمكان اتصالها بباقي أجزاء العالم، واتجهت إلى تجميع

البروريا: إقليم قديم في الجزء الغربي من أواسط إيطاليا. يتألف منه الآن إقليم تسكانيا وجزء من أومبريا. انظر: الحضارة الأتروية.

البريوس: في الأساطير اليونانية، ملك مسينا، والد اجامنون ومينلاوس. ذبح سراً ثلاثة من أبناء أخيه نيسيتس وقدمهم لأبيهم، قتله ابن نيسيتس الرابع.

إتريوم: عنصر فلزي يكون قشوراً دقيقة. لونه رمادي بلون الحديد، رمزه «يترا». يشبه العناصر الأرضية النادرة من الناحية الكيميائية، لذا يعتبر عادة واحداً منها، ويوجد دائماً متحداً معها في الطبيعة. ومخلوط البتريا من الثروات النادرة اكتشفه يوهان جادولين في ١٧٩٤ في معدن الجادوليت. وبين موساندر ١٨٤٣ أن البتريا تتألف من ثروات نادرة ثلاث، وتمكن فريدرك فولر في ١٨٢٨ من فصل الإتريوم على هيئة فلز غير نقى. يوجد في كثير من المعادن منها الجادوليت، والزيوتين. يذوب الأكسيد في الحمض لتكوين أملاح الإتريوم. نظائر الإتريوم ذات النشاط الإشعاعي تستخدم في علاج السرطان. للثوابت الفيزيائية: انظر: عنصر (جدول).

اتزان: في الميكانيكا، تعبير يستخدم عند بحث حالة الأجسام المتحركة، فإذا كان الجسم متحركاً بسرعة ثابتة، وكانت القوى المؤثرة فيه متوازنة، فإن اتزانه يسمى استاتيكيًا. أما الاتزان الديناميكي، فيبحث في معادلة القوى التي تحدث الاهتزازات في الأجسام المتحركة، فإذا كانت الحركة ترددية أو دائرية، فإنه تتولد قوة ناتجة عن وجود تغير مستديم في سرعة الحركة أو اتجاهها، مما يستلزم عمل بعض الدرامات الهندسية لمحاولة موازنة القوى الناتجة من تغير السرعة، والتي تنتج اهتزازات في الجسم المتحرك.

ألبسون، دين جودرهام: (١٨٩٣ - ١٩٦٦)، وزير خارجية الولايات المتحدة الأمريكية (١٩٤٩ - ٥٣) في عهد الرئيس ترومان، حشد تقديم المساعدات للحلفاء في أثناء الحرب العالمية ٢ وبعدها. أيد الأمم المتحدة والمساعدة الدولية، ومبدأ ترومان. وواجهته صعوبات

يتم الاتفاق على حدود التسهيلات الائتمانية بين البنكين المركزيين في الدولتين، وكذلك يتم الاتفاق على كيفية تسوية رصيد المعاملات بين الدولتين. واتفاقيات الدفع تسهل التبادل التجاري وتفيد في ترشيد خطط الإنتاج في الدولتين. انظر: مقاصة.

اتفاقات صوتية: الاتفاق بين نعمتين، هو حسن الاقتران بينهما، إما بالمرج في صوت واحد يتولد عنهما، أو بالتوالي واحدة في أثر أخرى متصلين. وأشهر الاتفاقات الصوتية، هي الحادثة عن نسب أبعاد ثلاثة: (١) الاتفاق الأعظم، وهو اقتران نعمتين بينهما النسبة العددية (٢/١)، والبعد بينهما يسمى البعد ذا الكل، (٢) الاتفاق الأوسط، وهو اقتران نعمتين تحيط بهما النسبة (٣/٢) والبعد بينهما يسمى البعد ذا الخمس نعم، (٣) الاتفاق الأصغر، وهو اقتران نعمتين تحيط بهما النسبة (٤/٣) والبعد بينهما يسمى البعد ذا الأربع نعم. وأما الاتفاقات الحادثة من نعم الأبعاد الصغار، فهي التي تسمى المتجانسات اللحنية.

اتفاقيات جنيف: أربع اتفاقيات دولية، كانت ثمرة جهود دولية استمرت عدة قرون، وكانت هذه الجهود عبارة عن محاولات إنسانية لتخفيف ويلات الحرب وتجنب الخسارة التي لا مبرر لها في الأرواح والممتلكات، وإن لم ترق إلى مستوى الوثيقة الدولية. ويرجع تاريخ أول وثيقة دولية قبل اتفاقيات جنيف الأربع إلى ١٨٦٤، ثم وقعت في جنيف اتفاقية ثانية ١٩٠٦، ثم اتفاقية ثالثة في ١٩٢٩. ورغم هذه الاتفاقيات والتعهدات الدولية، فقد شهدت الحرب العالمية ٢ صوراً فظيعة من المعاملة السيئة للأسرى والمدنيين، وبخاصة في ألمانيا النازية واليابان، مما أدى إلى ضرورة المراجعة الشاملة لكل الاتفاقيات السابقة وأسفرت هذه المراجعة عن توقيع اتفاقيات جنيف الأربع في ١٢ أغسطس ١٩٤٩، وكل اتفاقية منها تتناول جانباً من التجاوب. فتتناول حماية المدنيين في أثناء الحرب وتنص على ضرورة اتباع إجراءات خاصة تكفل العناية بالجرحى، والأطفال الأقل

اختلاط الحضارات والفنون والعلوم واللغات. وفي ١٨٦٠، تأسس اتحاد التلغراف الدولي بباريس، ثم أضيف ١٨٨٥ جزء خاص للاتصال التليفوني. وفي ١٩٠٦ عقد أول مؤتمر للاتصال الدولي للتلغراف اللاسلكي ببرلين. ثم عقد في مدريد مؤتمر ١٩٣٢، تم فيه الاتفاق على توحيد الاتفاقيين الدوليين الخاصين بالتلغراف والراديو، وبذلك تأسس الاتحاد الدولي للمواصلات السلكية واللاسلكية.

اتفاق بلقاني: خطة تفاهم وتقارب، بين يوجوسلافيا، ورومانيا، واليونان، وتركيا، ترجع إلى ١٩٣٤، وترمى إلى مواجهة رغبة كل من دولتي المجر وبلغاريا في استرداد ما فقدتا من أراض. ومع هذا فالاتفاق البلقاني يساير الاتفاق الودي الصغير بين يوجوسلافيا ورومانيا وتشيكوسلوفاكيا. على أن أحداث الحرب العالمية ٢ حطمت الاتفاقين. وأهم ما ترك الاتفاق البلقاني إعادة علاقات الصداقة بين تركيا واليونان.

الاتفاق الودي: ١٩٠٤، عقد سرّاً بين فرنسا وبريطانيا لتسوية المشكلات الاستعمارية المختلف عليها بينهما. وبموجبه أطلقت بريطانيا يد فرنسا في مراكش (المغرب) ولكن على شرط ألا تقيم فرنسا أية استحكامات على طول الساحل المواجه لجبل طارق، وذلك في مقابل أن تترك فرنسا بريطانيا طليقة اليد في مصر.

الاتفاق الودي الصغير: حلف دفاعي كوئته (١٩٢٠-٢١) تشيكوسلوفاكيا مع رومانيا ويوجوسلافيا بعد الحرب العالمية ١ وسانده فرنسا. الهدف منه المحافظة على الحالة الإقليمية للحدود طبقاً للمعاهدات فرساي وسان جرمان وتريانون ونوي، ومنع الاتحاد بين ألمانيا والنمسا. انتهت فاعلية الحلف عندما مزقت معاهدة ميونيخ تشيكوسلوفاكيا.

اتفاقيات الدفع: اتفاقيات تتم بين دولتين لتسهيل عمليات التسوية المالية أو النقدية بينهما، فيتم الاتفاق على استعمال إحدى العملتين في التسويات، أو العملتين كليهما بسعر صرف محدد، أو عملة دولية ثالثة. كما

عشرة أعوام، وتقرر توحيد الرسوم الجمركية وإلغاء دعم الصادرات الزراعية ومنع الإغراق بين هذه الدول.

اتفاقية التجارة الحرة لأمريكا الشمالية (نافتا): إتفاق أنشأ منطقة تجارة حرة في أمريكا الشمالية. تم التوقيع عليه في ١٩٩٢ من جانب كندا والمكسيك والولايات المتحدة وأصبح ساريا من أول يناير ١٩٩٤. يلغى الجمارك على البضائع المنتجة في الدول الموقعة بحلول ٢٠٠٥ وإزالة أغلب الحواجز لانتقال الاستثمارات وحركة البضائع والخدمات، ويتضمن الاتفاق أحكاما لانسجام دول أخرى لعضويته. ظلت حتى ٢٠٠٨ أكبر كتلة تجارية في العالم من حيث مجموع الناتج المحلي الإجمالي لأعضائها.

اتفاقية دولية: انظر: معاهدة.

الاتفاقية العامة للتعريف والتجارة (جات): اتفاقية تجارية دولية تتعلق بالتعريفات الجمركية، تم التوصل إليها في المفاوضات التي أجريت في جنيف ما بين ١٠ أبريل و٣٠ أكتوبر ١٩٤٧، وقد نظمتها اللجنة التمهيدية لمنظمة التجارة الدولية، في الوقت الذي كان فيه ميثاق هافانا في مرحلة الإعداد. أصبحت الاتفاقية سارية المفعول من أول يناير ١٩٤٨. وقعت ٢٣ دولة على الاتفاقية في أكتوبر ١٩٤٧، وتزايد العدد حتى بلغ ١١٧ دولة ١٩٩٣ تملك في مجموعها ٩٥٪ من التجارة الدولية. وتركز الاتفاقية على تحرير التجارة الدولية (تخفيض التعريفات الجمركية، التقليل من استخدام القيود الكمية على الواردات، إلغاء المعاملات التمييزية بين الدول في التجارة الدولية) بهدف تحقيق التشغيل الكامل لقوى العمل، وزيادة الانتاج ومعدلات النمو، وزيادة معدلات التجارة الدولية. وعقدت الدول الأطراف في الاتفاقية عدة مؤتمرات آخرها جولة أورجواي والتي وقعت عليها ١٢٠ دولة بمدينة الرباط بالمغرب في ١٥ أبريل ١٩٩٤. وتقرر أن تحل منظمة التجارة العالمية محل الجات اعتباراً من منتصف ١٩٩٥. وفي أكتوبر ٢٠٠٧، وصل عدد الأعضاء في منظمة التجارة العالمية

من ١٥ سنة، والشيوخ، والحوامل، وتمنع التفرقة في ذلك على أسس عنصرية أو دينية أو قومية أو سياسية، وتمنع التعذيب والعقاب الجماعي، والتدمير الذي لا مبرر له، وإجبار المدنيين على العمل في خدمة القوات المحتلة. وتقضى بمعاملة الأسرى معاملة إنسانية كريمة، وعدم إجبارهم على الإدلاء إلا بالحد الأدنى من المعلومات الخاصة بهم. وقد توسعت هذه الاتفاقيات في تعريف أسرى الحرب، وبسطت حمايتها على من يؤسرون من بين أفراد المقاومة الشعبية، كما توسعت هذه الاتفاقيات في الأحكام السابقة الخاصة بحماية الجرحى والمرضى في المعارك الحربية في البر والبحر. وأضافت تجربة الحرب العالمية ٢ نقطتين أساسيتين: فمن ناحية ليس لأى دولة الحق في الانسحاب من الاتفاقيات في أثناء الحرب، ومن ناحية ثانية امتداد سريان هذه الاتفاقيات إلى أى صراع مسلح حتى لو لم يكن هذا الصراع ذا طبيعة عالمية.

اتفاقية بابوية أو كونكوردات: اتفاق تعاقدى بين البابا، بصفته الروحية، وبين السلطة الزمنية للدولة، لحسم نقط النزاع بين الكنيسة والدولة. عقدت الاتفاقية الأولى ١١٢٢ (انظر: فورمز، اتفاق) واتفاقية ١٥١٦ مع فرنسا ألغت الضمان العملى لبورج ولكنها ألغيت ١٥٦١. وأصبحت هذه الاتفاقيات مألوفة منذ القرن ١٩ وكانت تحدد طريقة تعيين الأساقفة، ووضع المدارس والطوائف والممتلكات الدينية، وأشهرها معاهدة لاتيران مع إيطاليا ١٩٢٩. والاتفاقية البابوية ١٨٠١ بين البابا بيوس ٧ ونابليون الأول، وقد أعادت الكنيسة الكاثوليكية في فرنسا، لكن فرنسا نقضتها ١٩٠٥ وفضلت الكنيسة عن الدولة.

اتفاقية التجارة الحرة الأمريكية: اتفاقية اقتصادية ضمت ٣٤ دولة في الأمريكتين، تعلن عن بدء إقامة منطقة تجارة حرة قبل ٢٠٠٥، وهى تمثل سوقا كبيرة جداً حيث تضم ٨٥٠ مليوناً من السكان، وأصدر وزراء التجارة لهذه الدول قراراً بإلغاء القيود التجارية خلال

الشرقي بإيطاليا. تغير شكل المخروط الأوسط وارتفاعه مرات عديدة، بسبب تجرد ثوراناته. هناك نحو ٢٦٠ فوهة ثانوية على سفوح الجبل. السفوح السفلى جهات زراعية كثيفة السكان، والقمة تعلوها الثلوج معظم العام. أول ثوران معروف كان في ٤٧٥ ق م وكان أكثر الشورانات العديدة التالية تخريباً ثوران ١١٦٩ وثوران ١٦٦٩. وهناك مرصد على ارتفاع ٢٩٤٣م، وطريق سيارات يصل لارتفاع ١٩٣٢م، أكمل ١٩٣٥. وحدث ثوران في ديسمبر ١٩٩١.

أثون: جزيرة مرجانية، مستديرة، قائمة في صورة حلقة أو حدوة فرس، وسطها ضحل تغمره المياه التي تنفذ من بين فتحات الدائر المرجاني. انظر: شعاب مرجانية.

أثون: اسم أطلقه قدماء المصريين على الشمس، ويشير غالباً إلى كونها مصدراً للحرارة التي لا غنى للحياة عنها. اتخذها أختاتون حين أعلن مذهب التوحيد اسماً للإله الواحد، الذي لا ينبغي أن يجسد أو يصور في غير صورته التي يراها الناس في السماء.

أتود، جورج: (١٧٤٦-١٨٠٧)، عالم رياضة وفيزيقا بريطاني. مخترع آلة أتود لقياس عجلة وسرعة جسم مائقات تحت تأثير الجاذبية، وذلك بطريقة ميكانيكية. كما بحث في حركة الأجسام ونشر مؤلفين عن الفلسفة الطبيعية.

إتيريوم: عنصر فلزي نادر من مجموعة العناصر الأرضية النادرة، رمزه «يت»، يوجد بخامات معدنية مختلفة أخصها الجادولينيوم مع أعضاء أخرى من المجموعة المذكورة. يعزى اكتشافه إلى مارينيك الذي فصل ١٨٨٦ مادة أسماها يتيريوم، ولما فحصها جورج أوربان في ١٩٠٧ ثبت أنها تحتوي على عنصر اللوتيسيوم إلى جانب عنصر الإتيريوم. يكون هذا العنصر أحياناً عديمة اللون والقيمة التجارية. انظر للشوايت الفيزيقية: عنصر (جدول).

أنيكا: إقليم حول أثينا، في الطرف الشرقي من أواسط بلاد الإغريق القديمة، تروي الأساطير أن أيون أنشأ قبائل

إلى ١٥١ عضواً. وتحولت الاتفاقية إلى منظمة دولية دائمة. ومن المتوقع أن تحريم التجارة الدولية في السلع، وفي الخدمات طبقاً لقرارات جولة أوروغواي، سوف يزيد الإنتاج العالمي، ولكن معظم هذه الزيادة سوف تذهب طبقاً لدراسات عديدة أجريت للدول المتقدمة، كما أن الإنتاج في الدول النامية قد يتأثر سلباً بالمنافسة الدولية غير المتكافئة، ويتطلب الأمر تطوير وتنويع الإنتاج، حتى تستطيع منتجات الدول النامية تحقيق موقف تنافسي ملائم في التجارة الدولية.

أتكن، روبرت جرات: (١٨٦٤-١٩٥١)، فلكي أمريكي، نائب مدير مرصد ليك ١٩٢٣، ومديره ١٩٣٠. اشترك في بعثة المرصد لرصد الكسوف بجزر فلنت بالمحيط الهادي ١٩٠٨. اكتشف أكثر من ٣٠٠٠ نجم مزدوج.

أتلي، كلمنت ريتشارد: (١٨٨٣-١٩٦٧)، سياسي بريطاني، وزعيم حزب العمال، اشتغل بالخدمة الاجتماعية، وتولى مناصب عدة في وزارتي العمال (١٩٢٤، ١٩٢٩)، ورأس الحزب ١٩٣٥، وأصبح نائب رئيس الوزراء (١٩٤٢-٤٥) في وزارة تشرشل الائتلافية في أثناء الحرب، ورأس الوزارة ١٩٤٥، وقامت حكومته بتأميم كثير من الصناعات، وبدأت الخدمة الصحية القومية، وأنهت انتداب فلسطين، والإشراف على الهند، ووثقت الصلة بالولايات المتحدة. وأدى اهتمامه بالتسليح إلى قيام معارضة داخلية ضد سياسة أتورين بيفان من حزب العمال في داخل الحزب. تزعم أتلي المعارضة في البرلمان بعد فوز المحافظين ١٩٥١، وفي ١٩٥٥، انتهت رئاسته للحزب، وخلفه هيو جيتسكيل. منح لقب إيرل.

أتم: شجر يشبه الزيتون، ينبت بالجبال، ثمره لحمي أسود فيه حرافة، يزرع للدواء لا للأكل، ومساويكه جيدة. تصنع من خشه عصي. اسمه العلمي أوليا كرزوفيليا (Olea chrysophylla) من جنس الزيتون.

إتنا: بركان نائر ارتفاعه ٣٣٤٠م، على ساحل صقلية

أثينا الأربعة، وأن تيسوس أدمج بلاده الإثني عشر في دولة واحدة.

أثينا: انظر: آداب عامة.

أثينا: (ت ٤٥٣)، ملك الهون (ح ٤٣٤ - ٥٣)، دعى «سوط الله»، أكره روما على دفع إتاوة له ولكن الإمبراطورين مارتيان وفالنتيان ٣ رفضا دفعها عام ٤٥٠. وفي السنة ذاتها عرضت جراتا أخت فالنتيان مراً الزواج على أثينا، فطلب نصف الإمبراطورية «بائنة»، فلما رفض طلبه غزا بلاد الغال ولكن إيتيوس هزمه في شالون ٤٥١. غزا ش إيطاليا في ٤٥٢ ولكنه عدل عن خطة الاستيلاء على روما. ويذهب البعض إلى أنه فعل ذلك إثر دفاع البابا ليون ١ عن المدينة، لكن السبب على الأرجح هو قلة المون.

الأثاث: في معناه الدقيق، قطع الأثاث مثل الكراسي، والمناضد، والسرير وقد يمتد أيضاً ليشمل الستائر، والسجاد، والمرايا، والمصابيح، والمواقد، وبعض المستلزمات الأخرى. وسار تطور الأثاث منذ العصور المبكرة للحضارات جنباً إلى جنب مع تقدم الثقافة. وتتم صناعة الأثاث وزخرفته بطرق وخامات مختلفة، ومن أهم هذه الطرق: التطعيم، والطلاء، والتذهيب، واستخدام القشرة، والصدف. استمد الأثاث الغربي وحداته الزخرفية من أربعة مصادر رئيسية: المصري والآسيوي (فارسى وصيني) والإغريقي والقوطي، ويحتسب أن تكون قطع الأثاث الأولى المستخدمة: الصندوق (السحارة) والكرسي اللاطهرى (الطراز البدائي من الكرسي)، والمائدة، والسرير. عرف الشرق منذ زمن بعيد حفر وتطعيم خشب الأبنوس، وخشب التيك. وتعرض قطع الأثاث المصرية (٦٠٠٠ عام) نمطاً متقدماً في أشغال الخشب والبناء والديكور يتميز بالتطعيم بالذهب والعاج وكذلك بالدعائم المنقوشة بنقوش تمثل الحيوانات. وفضل الإغريق السرير المنخفض وقطع الأثاث الثلاثية القوائم، والكرسي ذا الخطوط المنحنية، واقتبس الرومان أنماط الإغريق

والأثوريين وابتكروا في عصر الامبراطورية كثيراً من الطرز المنمقة الزخارف. وانعكس في العمارة طراز الأثاث القوطي الشديد الحفر. وظهرت في عصر النهضة بتأثير إيطالي قطع من الأثاث المزخرف التي صممت خصيصاً لاستخدامها داخل المنازل. وتميز الأثاث الرفي بوجه عام بالجمود والطلاء والحفر غير الأنيق مع البطء في تغيير الطرز. أما في الأقاليم فقد صنع الأثاث بأشكال بسيطة باستخدام الأخشاب المحلية. ونشأت الطرز في مراكز الثقافة وأصبحت فرنسا ذات تأثير قيادي متمثلاً في طرز عصر لويس، وطرز عصر حكومة الإدارة وطرز الإمبراطورية. وتشمل طرز العصر الإنجليزي: الطراز الإليزابيثي من خشب البلوط (القرو) وله قوائم ضخمة منتفخة، وطرز اليعاقبة وهو خفيف ومريح وله قوائم حلزونية، وطرز وليم ومارزى الذي أدخل الخطوط المنحنية والأرجل البوقية الشكل، والقدم التي تمثل فنجاناً مقلوباً، وطرز الملكة آن من خشب الجوز ويتميز بموجات منحنية، وأرجل على شكل برائن الحيوان وقوصرة مكسورة، وطرز عصر جورج وله نماذج وضعها مصممون أمثال توماس شيبنديل وجورج هبلهويت والإخوان رويرت وجيمس آدم، وتوماس شيراتون. نهج الأثاث الأمريكي الطراز الإنجليزي بأسلوب عملي وباستخدام الأخشاب المحلية مثل خشب الصنوبر والاسفندان والكرز وأخيراً أضاف خبراء صناعة الأثاث أمثال دنكان فايف وشيرى، وجون جودارد وغيرهم استخدام خشب الجوز والماهوجنى. وجاءت نهاية القرن ١٩ بالإنتاج الكبير في صناعة الأثاث باستخدام الماكينات وشهدت فترة من الذوق في تصميم الروكوكو من القرو المذهب، وتبعه في أمريكا رد فعل للطراز التبشيري وتصنيعه بخشب القرو في خطوط مستقيمة. وفي القرن ٢٠ انتعشت الطرز الفرنسية والإنجليزية وبذلت عدة محاولات لإيجاد طراز جديد. أما الاتجاه المعاصر فيميل إلى التصميمات العملية، وحرية استخدام الخامات مثل الخشب الأبيض،

وجنس تاماركس (Tamarix) موطنها جنوب أوروبا وآسيا، وتزرع في الولايات المتحدة الأمريكية، وتغطي فروعها النحيلة أوراق صغيرة، وتحمل أزهاراً صغيرة بيضاء أو قمرنقلية. وتزهر في الربيع أو الصيف. وتزدهر أنواع الأثل والطرفاء بالمناطق الجافة، وعلى شواطئ البحار، حتى لو تعرضت لرذاذ الماء الملح.

أثناسيوس، القديس: (٢٩٥ - ٣٧٣)، بطريرك الإسكندرية. حجة في شئون الكنيسة. برز في مجمع نيقية الأول، بدفاعه البليغ عن العقيدة الأرثوذكسية ضد الأريوسية التي عارضها طول حياته. أثار موقفه كثيراً من الخصومات. نفى خمس مرات عندما رحل إلى روما. حظي بمعاونة البابا يوليوس الأول. كان حازماً في إدارة بطريركيته. كما كان كاتباً موهوباً، قوى الحجج. أسهم بقدر كبير في تثبيت العقيدة الكاثوليكية. عيد ٢ مايو. أما عقيدة أثناسيوس فليست من وضعه، والأرجح أنها من وضع مؤلف غريب يرجع إلى القرن ٦، وهي عبارة عن نص محكم للعقيدة الكاثوليكية في التثليث والتجسد.

أثنا عشرية: إحدى شعبي الشيعة الإمامية، تقابل الإسماعيلية. سميت كذلك لأنها تقول بانث عشر أماماً متعاقبين، يبدأون بعلي بن أبي طالب، ويتهون بمحمد المهدي الذي اختفى عام ٨٧٣، وسيعود في آخر الزمان. انتمى إليها كثيرون، وخاصة في فارس، حيث أضحت المذهب الرسمي منذ الأسرة الصفوية (١٥٠١ - ١٧٣٥) إلى اليوم، ولها أنصار كثيرون في العراق والهند.

أثنولوجيا: أحد فروع الأثنولوجيا. تهتم بدراسة الأجناس البشرية، سواء الموجودة الآن، أو التي اختفت منذ عهد قريب، مع العناية بنوع خاص بالدراسة التحليلية المقارنة للشعوب البدائية. فإن الاختلاف بين هذه الشعوب، والصفات الفريدة التي تتميز بها ثقافتهم والبساطة النسبية التي تميز تنظيمهم، كل أولئك قد أدى إلى تطور أساليب الملاحظة الموضوعية غير التحيزية.

والخشب الرقاقي (الأبلاكاش) والصلب، والزجاج، والمواد التخيلية (مثل الفورمايكا) في خطوط أفقية منخفضة، واتخذ الأثاث شكل مجموعات أو وحدات وتتناسب الكراسي مع شكل الجسم.

آثار ميجاليتية: أبنية حجرية قديمة، تمتاز بالبساطة والضخامة، وجدت في جميع أنحاء العالم، وترجع إلى عصور ما قبل التاريخ، يرجع أقدمها إلى الألف الثانية قبل الميلاد، وقد وجدت على طول ساحل أوروبا الغربية. ولا يعرف سوى القليل عن منشئها فيما عدا أنهم قوم كانوا يستخدمون المعادن، وزراع يفضلون المناطق القريبة من البحر. مثل هذه الأبنية الضخمة تؤكد المقدرة الهندسية الفذة عند هؤلاء الناس الذين كانوا يفتقرون إلى المعدات والأدوات التي تساعدهم على العمل.

إثاكا: جزيرة جبلية (٩٦ كم^٢، ٣٠٨٤ نسمة، ٢٠٠١)، غ اليونان، وهي إحدى الجزر الأيونية. أكبر مدنها إثاكا (١٧١٤ نسمة، ١٩٩١). تشتهر بأنها موطن أوديسيوس. وجدت بها آثار قديمة نتج ريت الزيتون والزبيب والتبيل.

إثانيا، ساتويل: (١٨٨٠ - ١٩٤٠)، سياسي جمهوري إسباني. رأس الوزارة (١٩٣١ - ٣٣ و ١٩٣٦). اهتم بالإصلاحات الاجتماعية. رأس جمهورية إسبانيا (١٩٣٦ - ٣٩). هرب إلى فرنسا قبيل نهاية الحرب الأهلية.

إثبات: في القانون، إقامة الدليل أمام القضاء بالطريقة التي يحددها القانون لإثبات واقعة متنازع عليها. وتذهب الشرائع مذاهب ثلاثة في تنظيم الإثبات: أولها مذهب الإثبات الحر، وفيه لا يحدد القانون طرقاً بعينها للإثبات. وثانيها مذهب الإثبات المقيد، أو القانوني، وفيه يفرض القانون طرقاً محددة للإثبات. وثالثها المذهب للختلط، ويتراوح بين الإطلاق والتقييد. والأصل أن عبء الإثبات يقع على المدعى.

إنغار: انظر: تستين.

أثل أو طرفاء: شجرة أو شجيرة برية، تزرع للزينة، من

معبد البارثينون والبرويلايا (انظر: برويليوم والارختيوم). وفي أنحاء أخرى بالمدينة توجد بقايا إغريقية ورومانية رائعة. يمتزج تاريخ فجر حياة أثينا بالأساطير (مثل القصة التي تعزو إلى ثيسوس توحيد مدن أتيكا وتكوين دولة واحدة، والقصاص التي تتناول ملوكها القدماء). حكم الأراخنة (الحكام) الأرستقراطيون أثينا عندما أدخل سولون (٩٥٤ ق م) إصلاحات وضعت أساس الديمقراطية الأثينية ثم حكمها لمدة نصف قرن ثلاثة طغاة: يزستراتوس وابناه هيبياس، وهييارخوس (٥٦٠ - ٥١٠ ق م) حتى أدخل كلايستينس إصلاحات أتمت العمل الذي بدأه سولون، فتمتعت أثينا بديمقراطية كاملة شهدت أزهى عصورها. وفي فترة الحروب الفارسية (٥٠٠ - ٤٤٩ ق م) غدت أثينا بفضل قادة عظام، مثل ميلتيادس وثيمستوكلس وكيمون قوة بحرية كبرى وتحول حلف ديلوس إلى إمبراطورية أثينية. تقدمت العمارة والفن والأدب تقدماً مدهشاً في العصر الذهبي، بزعامة بركليس (القرن ٥ ق م) فني البارثينون، ونشر سقراط فلسفته، وأقام أسخيلوس، وسوفوكليس ويوريبيدس دعائم الدراما الإغريقية. وعندما أخذت قوة أثينا تضمحل، احتفظ بمجدها الأدبي كل من أفلاطون، وأرسطو، وأريستوفان، وديموسثينس. وخرجت أثينا مقهورة من الحرب البلوبونيزية (٤٣١ - ٤٠٤ ق م) وسرعان ما نهضت من كبوتها، ولكن نهضتها كانت قصيرة الأجل. ومنذ أخضعها فيليب ٢ (٣٣٨ ق م) ثم ابنه الإسكندر الأكبر أخذت مكائنها السياسية تتدهور، وعندما توغل نفوذ روما في بلاد الإغريق لم يعد لأثينا شأن يذكر. وجزءاً مناصرتها ميشريداتس ٦ ملك بنطس في مقاتلة الرومان، خربها صلا (٨٦ ق م) ومع ذلك فإن روما وإلى حد أكبر الإمبراطورية البيزنطية تأثرت بتراث أثينا. ويسقوط هذه الإمبراطورية، آلت أثينا ١٢٠٥ إلى نيل فرنسي، وأصبحت دوقية. وفيما بعد ازدهرت تحت حكم أسرة أراجون. وبعد نهضة قصيرة في عهد نبلأ فلورنسا، وأواخر القرن ١٤ وأوائل ١٥،

كذلك تهتم الإثنولوجيا بدراسة الظواهر الاجتماعية في المجتمع البدائي، ولكنها تنهج في ذلك نهجاً تاريخياً بقصد تعرف نشأة الظاهرة أو النظام، ثم تتبع المراحل المختلفة التي مر بها.

التين: انظر: أسبوع.

أثوس أو أكتة: أقصى شرق شبه جزيرة كلسدسي شق اليونان في مقدونيا. في طرفها الجنوبي مجتمع ديني يحكمه رهبان جبل أثوس، ويسمى أيضاً أهاجيون أورس (الجبل المقدس الأرثوذكسي)، ويقع هذا الجبل في الطرف الجنوبي لشبه الجزيرة، وارتفاعه نحو ٢٠٣٠ م. ولمجموعة الرهبان التي تألفت في القرن ١٠ عشرون ديراً. احتفظت أثوس دائماً باستقلالها الإداري، تحت الحكم المباشر للإمبراطورية البيزنطية والإمبراطورية العثمانية. وفي ١٩٢٧ أصبحت تحت السيادة اليونانية. ولا يسمح لأى أثنى من الإنسان أو الحيوان بدخولها. وتضم مكباتها ثروة عظيمة من المخطوطات البيزنطية القديمة. ويحكم أثوس لجنة يمثل كل دير فيها عضو واحد.

إثير: في الكيمياء، مصطلح يطلق على إثير الإيثيل، وهو مركب من الشق إيثيل (ك٢ يد٢)، وأكسجين. مائع، لا لوني، طيار جداً، شديد الاشتعال. يستخدم مذيباً عضوياً لمواد عديدة، وفي صناعة اللدائن ومخدرًا في الطب. أما في الفيزيقا وعلم الفلك، فالإثير وسط فرضى ينقل الضوء والحرارة، يملا جميع الفراغات، خفى، عديم الرائحة، لا يتدخل في حركة الأجسام خلال الفضاء. ينكر الكثيرون وجوده المادى.

أثينا: مدينة (ومع مكباتها بيربوس والفواحي

٣١٢٠٠٠٠ نسمة، ٢٠٠٨) عاصمة اليونان، في سهل أتيكا. والمدينة مركز ثقافى، ودينى (مقر كنيسة اليونان الأرثوذكس) وصناعى (المنسوجات ومصانع مكبات القطع والمرافق العامة والسفن والكيميائيات). يزورها سياح كثيرون لمشاهدة معالم المدينة القديمة التي كانت منبع الحضارة الغربية. فعلى الكروبول توجد أطلال

هيرودوت شملت إثيوبيا الأقاليم الواقعة جنوبى مصر وشمالى الحبشة.

إثيوبيا أو الحبشة: دولة (١١٥٧٥٨٥ كم^٢،

٧٥٠٦٧٠٠٠ نسمة، ٢٠٠٦)، ق وسط أفريقيا،

عاصمتها أديس أبابا. يحدها البحر الأحمر (ش ق)،

والصومال (ق) و (ج)، وجيبوتى (ق)، وكينيا (ج)

والسودان (غ). صحارى منخفضة وهضبة جبلية تصل فى

بعض أجزائها إلى ٤٦٢٣ م فى رأس داشان. والهضبة

وعرة يشق الانتقال فيها ويغزر سقوط الأمطار صيفاً،

وتذهب أكثر الأمطار إلى بحيرة فى الشمال الشرقى،

وهى منبع النيل الأزرق. ويعتمد اقتصاد إثيوبيا أساساً

على الزراعة، وتشمل الصادرات الحبوب والبن والعسل

والجلود والذهب. وتمتد السكك الحديدية بين أديس

أبابا وجيبوتى، وبين أجوردات ومصوع، وتعتمد

المواصلات مع العالم الخارجى على الطيران. والأهمرية

اللغة الرسمية والإنجليزية أهم اللغات الأجنبية. ولا

يعرف زمن ظهور الإمبراطورية ولكن من المعروف أن

اتصالاً ما كان قائماً بين شبه جزيرة العرب وما يعرف

الآن باسم إثيوبيا فى ح ١٠٠٠ ق م، وتلا ذلك هجرة

بعض الساميين من ج غ شبه الجزيرة إلى ش إثيوبيا،

وأسسوا مملكة أكسوم ومنها نمت الامبراطورية الإثيوبية.

وتقول التقاليد إن مؤسس المملكة هو منليك الابن الأكبر

للملك سليمان من ملكة سبأ. وفى القرن ٤ دخلتها

المسيحية الأرثوذكسية على يد القديس فرومتيوس الذى

رسمه أسقف القديس أنثاسيوس بطريرك الإسكندرية.

ودخلها الإسلام فى القرن ٧ وسادت الفوضى والقتال

ابتداء من القرن ١٣. وفى ١٢٧٠، تأسست أسرة مملكة

جديدة، وأخذت إثيوبيا فى التوسع وبدأت عصرها من

القوة فى القرن ١٥ وبداية القرن ١٦. وصلتها بعثات

دنية برتغالية فى القرن ١٦ غير أنها فشلت فى تحويلها

إلى الكاثوليكية، وسمح لبعض الرحالة بارتباد البلاد،

وخاصة جيمس بروس. نشبت حروب أهلية عنيفة فى

القرنين التاليين انتهت ١٨٨٩ دمر فيها أعظم آثار إثيوبيا،

تدهورت أثينا أيام العثمانيين بعد ١٤٥٨. وعندما

تحررت بلاد اليونان أصبحت أثينا عاصمتها، وأخذت

تتقدم تدريجياً حتى بلغت مكائتها الحالية. مقر جامعة

(١٨٣٧) وأكاديمية للعلوم وكليات و متاحف متعددة،

ويقع مركز للأبحاث النووية على كذب منها. وقد نجت

المدينة من التدمير فى الحرب العالمية ٢. عقدت أول

ألعاب أولمبية حديثة فى أثينا فى ١٨٩٦.

أثينا أو بالاس أثينا: إلهة الحكمة عند اليونان، راعية

السلم والحرب، والمسيطرة على العواطف وحامية المدن،

وأثينا بوجه خاص، أنعمت على البشر بأن وهبتهم شجرة

الزيتون. أقيم معبد البارثينون لعبادتها. وأقيمت أعياد

الباناثينا لتمجيدها. كانت عذراء، قيل إنها خرجت إلى

الوجود من رأس أبيها زيوس، الذى ابتلع أمها ميتس.

وكانت تسمى أحياناً نيقا (النصر). عرفت عند الرومان

باسم مينزا.

أثينا يوس: (ازدهر ح ٢٠٠)، فقيه لغوى، من

نقراطيس. عاش فى الإسكندرية، ثم فى روما. مؤلفه

الوحيد الذى بقى «مأدبة العلماء»، يصف مأدبة استمرت

بضعة أيام، ومثل فيها الفلسفة، والأدب، والقانون،

والطب، وغير ذلك، عدد من الضيوف، يحمل بعضهم

أسماء شخصيات تاريخية. ويصور الكتاب مناقشات

الضيوف فى مختلف الموضوعات، وما تضمنته المناقشات

من النوادر والمقتطفات من الكتاب القدماء.

أثينس: أحد زعماء الثوار المصريين فى الدلتا، فى عهد

بظلم يوس ٥، عندما يثس الزعماء من نجاح الثورة،

سلموا بشرط وعد الملك بظلم يوس باحترامها، ولكنه لم

يف بوعده وأعدمهم بعد تعذيبهم وتشويههم.

إثيوبيا: كلمة إغريقية معناها بلاد الإثيوبيين، أى بلاد

المحروقة وجوههم. كان هوميروس يفرق بين الإثيوبيين

الغربيين، والإثيوبيين الشرقيين. وأسخيلوس يتصور أن

الإثيوبيين يتشرون حتى الهند، وهيرودوت يميز بين

الإثيوبيين ذوى الشعور المجعدة (الأفريقيين) والإثيوبيين

أصحاب الشعور المرسله (الهنود البدائيين). ومنذ عهد

وبرز من هذا النضال من أجل السلطان زعيم اسمه كاسا حكم البلاد (١٨٥٥ - ٦٨) باسم ثيودور الثاني. وفي أواخر ١٨٦٧ أرسلت بريطانيا تجريدة عسكرية لتخليص فريق من الدبلوماسيين من يده، فهزمته وتولى الحكم رأس تيجره باسم يوحنا ٤، ولكن منليك الثاني حاكم شوا سيطر على الموقف بمساعدة إيطاليا التي عقدت معه معاهدة أوتشيايالي (١٨٨٩). ونشأ نزاع بين الإمبراطور والإيطاليين بسبب هذه المعاهدة التي يعطى النص الإيطالي منها لإيطاليا حق إدارة شؤون الحبشة الخارجية، فألغى منليك المعاهدة. غزت الجيوش الإيطالية إثيوبيا ١٨٩٥ ولكنها هزمت هزيمة منكرة في معركة عدوة ١٨٩٦، وأقام منليك علاقات ودية مع فرنسا وبريطانيا. وفي ١٩١٦، طرد خليفته ليح ياسو، وتولت الحكم زوديتو ابنة منليك، وعين راس تافري ماکونن وصيًا ١٩١٧. رحدث خلاف بينهما وتزايد نفوذ الوصي، وأعلن ملكًا في ١٩٢٨ ثم أصبح إمبراطورًا عند وفاتها في ١٩٣٠ باسم هيلاسلاسى. تعرضت إثيوبيا للغزو الإيطالي مرة أخرى في ١٩٣٥، ورغم أن عصبة الأمم فرضت على إيطاليا عقوبات اقتصادية إلا أنها لم تجهد نفعًا، وفر هيلاسلاسى إلى الخارج، وضمت إثيوبيا إلى أفريقيا الشرقية الإيطالية حتى ١٩٤١، واستمر كفاح الشعب الإثيوبي ضد الاحتلال الإيطالي، وعاد الإمبراطور إلى إثيوبيا خلال الحرب العالمية ٢ (يناير ١٩٤١) ودخل العاصمة مع القوات الإثيوبية والبريطانية الظافرة في ٥ مايو ١٩٤١. اتحدت إريتريا مع إثيوبيا اتحادًا فيدراليًا ١٩٥٢ ثم أصبحت محافظة إثيوبية في ١٩٦٢. ومنذ الستينات تعرض حكم هيلاسلاسى لعدد من الثورات والانقلابات ففي ديسمبر ١٩٦٠ بينما كان هيلاسلاسى في البرازيل حدث انقلاب عسكري فاشل للمطالبة بعدالة توزيع السلطة والثروة في البلاد. وفيما بين ١٩٦١ و ٦٧ حدثت مناوشات على الحدود بين إثيوبيا والصومال، وفي أواخر الستينات وأوائل السبعينات حدثت معارك بين الحكومة المركزية والحركة

الانفصالية في إريتريا. وفي ١٩٦٦ قام هيلاسلاسى بعدة إصلاحات داخلية ولكن زادت الاضطرابات والمظاهرات للمطالبة بإصلاحات أكثر. وفي سبتمبر ١٩٧٤ أطاح انقلاب عسكري بالإمبراطور هيلاسلاسى واستولت مجموعة من الضباط على السلطة وعينت الأمير أصفا واصن ولى العهد خلفًا له. وفي نوفمبر ١٩٧٤ انتخب الجنرال تافارى بانتي رئيسًا للمجلس العسكري الذى يحكم البلاد. وفي مارس ١٩٧٥ ألغيت الملكية. حدث انقلاب عسكري في فبراير ١٩٧٧ ولقى الرئيس تافارى بانتي مصرعه وخلفه منجستو أحد أعضاء المجلس العسكري. وفي عهد منجستو شهدت إثيوبيا مشاكل سياسية واقتصادية خطيرة وخاصة الحركة الانفصالية في إريتريا وثورة في إقليم تيجرى في الشمال، والحرب مع الصومال حول أوجادين إلى جانب جفاف أدى إلى مجاعات على نطاق واسع. وفي ١٩٩١ نجحت حرب العصابات في طرد منجستو من البلاد. واستولى ثوار تيجرى على أديس أبابا وأقاموا حكومة مؤقتة برئاسة ميليس زناوى. كما انتصر الإريتريون أيضًا وحصلت إريتريا على الاستقلال في ١٩٩٣. وفي ١٩٩٥ أصبح نيجاسو جيدادا رئيسًا لإثيوبيا. وفي ٢٠٠١ تولى الرئاسة جيرما ولد جورجيس.

الإثيوبية: مجموعة فرعية من اللغات السامية. انظر: لغة (جدول).

أجاالارخوس: (القرن ٥ ق م)، مصور إغريقي. له عدة اكتشافات في أصول المنظور.

أجاالارخيلس: أحد فلاسفة الإغريق المشائين، كان أكبر الظن معلمًا لبطليموس ٩ (ح ١١٦ ق م).

أجاثوكليس: (٣٦١ - ٢٨٩ ق م)، طاغية سيراكوسة، كان زعيمًا ديمقراطيًا في الحروب الأهلية بعد ٣٢٥ ق م. أقام نفسه طاغية (٣١٧-٢٨٩ ق م) واتصف بالقسوة والطموح. اشتبك في حروب طويلة مع قرطاجنة وإغريق صقلية. اتخذ لقب ملك (٣٠٤ ق م)، فكان الملك الوحيد الذى عرفه إغريق الغرب في العصر الهلينى.

أوصى ألا يخلفه ملك آخر وأن تستعيد سيراقوسة حريتها.

أجار: انظر: آجارستان.

أجار: مادة هلامية، تستخرج من عدة أصناف من الطحالب الحمر، أو أعشاب البحر، وأغلبها من بلاد الشرق الأقصى. أهم استعمالاتها في المعامل البكتريولوجية لتنمية البكتريا عليها وذلك لقلّة الميكروبات التي تحللها وعدم سيولة الأجار عند درجات الحرارة المرتفعة مما يسمح بتحصين المنابت على درجات حرارة عالية، كما أن خواصه لا تتأثر ولو ارتفعت درجة تعقيمه إلى 125م. كذلك يستخدم الأجار في الأظلية وتكثيف الحساء، والحلوى وفي الطب مهلاً.

آجارستان: جمهورية آجار السوفيتية الاشتراكية المستقلة سابقاً (3000 كم²، ح 376016 نسمة، 2002

معظمهم من المسلمين). منطقة مستقلة في ج غ جمهورية جورجيا، تطل على البحر الأسود، تتاخمها تركيا من الجنوب، عاصمتها باطوم. أخذتها روسيا من تركيا (1829 و 1878) وأصبحت جمهورية مستقلة 1921. أهم منتجاتها التبغ والشاي والموايح، منتجع صحي. وفي 1991 أصبحت جمهورية مستقلة ذاتياً داخل جمهورية جورجيا.

أجازيز، جان لوي رودلف: (1807 - 73)، عالم سويسري أمريكي، اشتغل بعلم الحيوان والجيولوجيا.

كانت بحوثه في أحافير الأسماك، وحركة الجليد، والرواسب الجليدية، ومقدرته على التعليم، سبباً في أن تصبح جامعة نيوهاتل بالولايات المتحدة الأمريكية مركزاً للدراسة العلمية. زوجته اليزابيث كاري أجازيز (1822 - 1907)، مؤلفة وتربوية، كان أثرها بالغاً في إنشاء كلية رادكليف، التي عملت أول مديرة لها حتى 1903. كتبت مع زوجها كتاب «رحلة إلى البرازيل» 1868، ومع الكسندر أجازيز «دراسات شواطئ البحار في التاريخ الطبيعي» 1865. ابنه ألكسندر أجازيز

(1835 - 1910)، كان متصلاً بجامعة هارفرد، ومتحف علم الحيوان المقارن فيها منذ 1862. بذل كثيراً من ثروته التي اكتسبها من مناجم النحاس على رحلاته ونشر بحوثه العلمية، كما امتاز في علم البحار.

أجاسياس: اسم اثنين من النحاتين الإغريق (القرن الأول ق م) أحدهما ابن دوزيتاوس، صاحب تمثال بورجيزي المحارب الذي يتمثل في مقاتل يهاجم عدواً متمطياً جواداً. والتمثال بمتحف اللوفر، والآخر ابن مينوفيلس.

أجاص: انظر: برقوق.

أجاسن: ابن تلامسون، بطل من أبطال حرب طروادة. يقال إنه كان كالعلاق ضخامة، وكالأسد قوة، وكالحمار غباء. انتحر عندما منح أوديسيوس أسلحة أخيل، وبرى ذلك سوفوكليس في مأساة أجاسن. ترجمت إلى العربية.

أجاسيو: مدينة (ح 4727 نسمة، 2008)، عاصمة جزيرة كورسيكا (فرنسا). ميناء هام على خليج أجاسيو. مسقط رأس نابليون 1.

أجامنون: القائد الأعلى للحملة اليونانية التي ذهبت لتدمير طروادة. نشب بينه وبين أخيل خلاف شديد، كاد ينتهي بالقضاء على الحملة كلها. كان متزوجاً من كلايتمسترا، فلما عاد متصراً من الحرب ذبحته هي وعشيقتها أيجيشوس، لكن ابنه أورمتيس انتقم له، فقتلها هي وعشيقتها بمساعدة أخته إكترا وصديقه بيلاديس.

أجاننا: قرية، ش غ بومباي بالهند، تشتهر بكهوفها، وأضرحتها التي تضم نقوشاً رائعة من الفن البوذي، ترجع إلى الفترة من 200 ق م إلى 600 ميلادية.

اجترار: عملية إرجاع الطعام إلى الفم بعد وصوله إلى للمعدة. وهو معروف في جماعة كبيرة من الثدييات ذوات الظلف المشقوق، تصرف بالمجترات، كالبقر، والجاموس، والغنم، والماعز، والإبل، والأيائل، والظباء. وربما يكون الاجترار قد نشأ فيها لمحاولتها تجنب الحيوانات الكاسرة التي تهاجمها، وذلك بأن

أجر: من مواد البناء الأساسية، ومنه اللبن، وبه بنت معظم القرى في الشرق الأوسط. ويصنع من تربة الأرض الزراعية المكونة من الرمل والطين، ويضاف إليها التبن ومخلفات ضرب الأرز، لزيادة التماسك وتقليل الانكماش عند الجفاف. يتجج الأجر الأحمر بحرق الطوب النقيء في القمائن أو في الأفران. وتشمل خطوات إنتاج الطوب الأحمر إعداد الخليط وتعجينه، وتشكيل الطوب وتجفيفه، ثم الحريق. وتضغط طينة الطوب بالآلة، ثم يقطع بالسلك إلى قوالب، ويمتاز باندماج طيبته، وقلة مسامه. ويصنع الطوب الأسمنتي المفرغ من الأسمنت والرمل والحصى، ويمتاز بانتظام مقاييسه، وثبات تكوينه، واستواء سطحه وتجانس لونه ومادته، ومقاومته للضغوط والتقلبات الجوية، والتصاقه التام بالمونة والبياض، وعزله للحرارة والبرودة، ومنعه للصوت.

أجرا: مدينة (ح ١٥٩٠٠٧٣ نسمة، ٢٠٠٨)، غ أوتار برادش بالهند، على نهر جمته. أسسها السلطان أكبر في ١٥٦٦، لتكون عاصمة لإمبراطورية المغول. من معالمها الهامة ضريح تاج محل، ومسجد اللؤلؤة، والمسجد الكبير. وهي ملتقى عدة خطوط حديدية، ومركز لغزل القطن، وصناعة السجاد، ومقر جامعة أجرا.

أجرجيتو: مدينة (٥٩٠٣١ نسمة، ٢٠٠٤)، عاصمة إقليم أجرجيتو ج صقلية، على مرتفع يبعد نحو ٣ كم عن البحر. كانت تسمى جيرجنتى قبل ١٩٢٧. سوق زراعية، ومركز لتصدير الكبريت. نشأت باسم أكراجاس ح ٥٨٠ ق م حين أسسها مستعمرون يونانيون من جيل. كانت من أفخم مدن العالم اليوناني القديم، وبها بقايا المعابد الدورية: (القرنين ٦ و ٥ ق م) التي كان أكبرها معبد زيوس وولد فيها الفيلسوف اليوناني أنابودقليس الذي سمي باسمه ميناء امبيدقل المجاور.

أجريا، ماركوس فيسابوس: (ح ٦٣ - ١٢ ق م)، قائد روماني، من أولياء أغسطس وزوج ابنته جوليا. حارب ضد سكستوس بومبي في صقلية وأنطونيوس وكليوباترة في موقعة أكتيوم الحاسمة.

تلتهم كميات كبيرة من الغذاء، ثم تنتحى مكانًا مأمونًا تمضغه فيه على مهل. ويقضى الاجترار تركيبًا خاصًا للمعدة، فهي ذات أربع حجرات يوجد منها حيث يفتح المرىء: (الكرش)، وهو كيس كبير كثير الحلمات، ويفصل باختناق عن الحجرة الثانية: (القلنسوة)، وهي أصغر من الكرش، وبها ثنيات متقاطعة تشبه قرص الشهد، وعندما يتلغ الطعام، وهو مختلط باللعاب ودون مضغ، يدفع من الكرش إلى القلنسوة، ثم إلى الكرش مرة أخرى، بعد أن يكون قد اختلط بالعصارة المعدية، ثم يدفع إلى الفم فيمضغ بالأضراس جيدًا حتى يصبح شبه سائل. ويتلغ مرة أخرى، حيث يمر في ميزاب أو عمر شبه مقفل في داخل المرىء، يمتد إلى الحجرة الثالثة وهي: (أم التلافيف)، وتتميز بكثرة ثنيتها الغشائية التي تبرز في تجويفها، ويرشح الطعام بفضلها من المواد الصلبة التي قد يحويها، ومنها يستقل إلى الحجرة الرابعة وهي: (الأنفحة) الغنية بالغدد المعدية التي تعطي الطعام إفرازها، فيتم الهضم المعدى، ثم يصل إلى الاثنى عشر. وتستخدم أنفحة صغار الماشية الرضع لصناعة اللبن. وتستغرق عملية الهضم في المجترات حوالي ٧ أيام، تصير المواد الغذائية الملتزمة خلالها مرىء صالحًا لأنواع من البكتريا. والأوبال تتكاثر وتنمو فيه بغزارة، وتؤدي إلى تفتيت السليلوز وتحويله إلى مواد سهلة الهضم عظيمة القيمة الغذائية للحيوان، سواء في داخل أجسام هذه الكائنات الدقيقة، أو في خارجها. وتشكل أجسام هذه الكائنات في النهاية جزءاً بروتينياً وفيتامينياً هاماً في تغذية المجترات.

اجتهاد: لغة، بذل أقصى الجهد، واصطلاحاً، بذل الوسع في استنباط الأحكام من أدلتها وتطبيقها. وهو مطلق لا يتقيد بمذهب، أو مقيد بمذهب خاص، ولا ينبغي أن يخلو منه عصر. وكان له شأن في نحو الفقه الإسلامي، ويقابل التقليد.

أجديستيس: سميت هذه الإلهة بأه الألهة: سيبللي، انتشرت عبادتها في العصر الهلينستي في أنحاء العالم الإغريقي.

أجربينا الأولى: (ح ١٣ ق م - ٣٣ ميلادية)، كبرى بنات أجربيا، وحفيدة أغسطس، وأم كاليجولا. اتهمت تيرسيوس بدس السم لزوجها جرمانيكوس. ابتها أجربينا ٢: (ح ١٥ - ٥٩ ميلادية) أم نيرون من زوجها الأول. تزوجت عمها الإمبراطور كلاوديوس ١، وسعت لديه أن يجعل نيرون ولى عهده. ولما لم يتم لها ذلك قيل إنها دست السم لكلاوديوس ليخلو العرش لنيرون الذى قتلها بعد توليه.

أجربستم: انظر: أكرجاس.

أجربيكولا، جنابوس يوليان: (ح ٣٧ - ٩٣)، قائد روماني في عهد فسباسيانوس، استطاع بين ٧٧ و ٨٥ أن يخضع بريطانيا ويوغل في اسكتلندا، اعتزل الحياة العامة في أيام دوميتيانوس ويقال إن هذا دس له السم فقتله. كتب المؤرخ تاكيتوس زوج ابنته سيرته.

أجربيكولا، جورج: (١٤٩٠-١٥٥٥)، عالم وطبيب ألماني، من رواد التصنيف العلمى للمعادن. له مؤلف مشهور فى علم التعدين والمناجم، ظل مرجعاً مدة نيفت على القرن، اسمه الأصلى: جورج باور.

أجربمون أو غافث: نبات معمر من جنس أجربمونيا-(Ag rimonia) يضم عشرة أنواع من الفصيلة الوردية، ينمو برياً بالمنطقة المعتدلة الشمالية. يزرع فى الحدائق. أوراقه عطرية، وأزهاره صفراء. لثمرة محفظة مشوكة كمثرية الشكل تتصلب فى الثمرة.

أجزركيس الأول: (ت ٤٦٥ ق م)، ملك الفرس (٤٨٥-٤٦٥ ق م)، ابن دارا الأول. بنى جسراً من السفن عبر الدردنيل بعد إخماد ثورة نشبت فى مصر ليعيد غزو بلاد الإغريق. انتصر عند ثرموبيليا، وخرّب أثينا، ولكنه فقد أسطوله فى موقعة سلاميس (٤٨٠ ق م) فانسحب إلى آسيا، تاركاً جيشه بقيادة ماردونيوس الذى هزم عند بلاتيا (٤٧٩ ق م). قتله قائد حرسه (٤٦٥ ق م)، وخلفه ابنه أرتاجزركيس ١. اسمه أحشويروش فى العهد القديم من الكتاب المقدس.

أجزركيس الثانى: (ت ٤٢٤ ق م)، ملك الفرس

(٤٢٤ ق م)، ابن أرتاجزركيس الأول. قتله أخوه سوجديانوس بعد حكم دام ٤٥ يوماً.

أجسام مضادة وحيدة النسيلة: جسم مضاد ينتج فى المعمل من نسيلة واحدة. وتصنع عادة من اندماج خلايا (ب) التى تنتج الأجسام المضادة مع خلايا سريعة النمو مثل خلايا السرطان. والخلية الناتجة تنقسم بسرعة منتجة كميات كبيرة من الأجسام المضادة. وتستخدم فى الأبحاث العملية والاختبارات الطبية، ولكن نتائج استخدامها فى العلاج محدودة.

أجسلاوس الثانى: (ح ٤٤٤ - ٣٦٠ ق م) ملك إسبرطة، وخليفة أجيس ٢. تولى القيادة العامة فى آسيا الصغرى منذ ٣٩٦ ق م، وقام بسلسلة من الحملات الناجحة دون أن يوفق فى الحد من خطورة قوة الفرس البحرية. استدعى إلى بلاد الإغريق حيث أحرر نصراً أجوف ٣٩٤ ق م على طيبة وحلفائها عند كورونيا، وأخذ يعمل على دعم سيادة إسبرطة بأساليب غاشمة أثبت الإغريق عليها. ولم تتورع إسبرطة عن استعلاء الفرس على الإغريق. ففرضوا عليهم المعاهدة المعروفة بـ «صلح الملك» (٣٨٦ ق م) وبمقتضاها وضع الفرس أيديهم على المدن الإغريقية فى آسيا الصغرى. أفضت هذه السياسة إلى تحالف أثينا وطيبة ضد إسبرطة. وفى موقعة لوكترا (٣٧١ ق م)، أنزلت طيبة بأسبرطة هزيمة ساحقة لم تنق منها. حاول أجسلاوس زيادة دخل الدولة، ببيع خدماته العسكرية فى آسيا الصغرى، (٣٦٤ ق م) ومصر (٣٦١ ق م)، وتوفى فى العالم التالى فى أثناء عودته من مصر.

أجل: فى القانون، أمر مستقبل، محقق الوقوع، يترتب عليه نفاذ الالتزام أو انقضاؤه،

أجلهس، رأس غ: مقاطعة الكاب، بجمهورية جنوب أفريقيا، أقصى امتداد جنوبى للقارة الأفريقية، على الحد الفاصل بين المحيطين الأطلنطى والهندي، بها منارة قوية لإرشاد السفن.

إجماع: اتفاق المجتهدين فى عصر على حكم شرعى.

والأجانب من المرافق العامة، إلا بعض المرافق ذات الصبغة الوطنية البحتة؛ كالضمان الاجتماعي. ولا يكلف الأجنبي أداء الخدمة العسكرية، وإن كان يخضع للتكاليف المالية.

أجنة: انظر: أزميل.

أجنون، شموئيل يوسف: (١٨٨٨-١٩٧٠)، أديب إسرائيلي، من أبرز الشخصيات الأدبية في الأدب العبري في القرن ٢٠، اقتصم جائزة نوبل للأدب ١٩٦٦ مع نيلي ساخن.

إجهاد: في الرياضيات، يقال عن جسم مادي أنه في حالة إجهاد إذا انتقل تأثير القوى الخارجية المؤثرة على الجسم إلى داخله، ويعرف متوسط الاجتهاد عند نقطة داخل الجسم بأنه متوسط القوة (ق) المؤثرة على وحدة المساحات (م) من عنصر مستوى تنتمي إليه هذه النقطة، أما الإجهاد الفعلى عند هذه النقطة فهو نهاية النسبة $\frac{ق}{م}$ عندما تقلص إلى ذات النقطة، على أن مقدار واتجاه متجه الإجهاد لا يعتمد فقط على اختبار موقع النقطة داخل الجسم، ولكن أيضاً على اتجاه العمودى على عنصر المساحة المستوي الذي يحوى هذه النقطة، ويطلق على مركبة متجه الإجهاد في اتجاه العمودى على عنصر المساحة المستوي اسم الإجهاد العمودى، بينما يطلق على المركبة الرافعة في المستوى اسم اجتهاد القص.

إجهاض: خروج نتاج الحمل (الجنين) قبل الأسبوع ٢٨، أى قبل إمكان عيشه (حين يسمى حميلاً). وتقتصر لفظة الإجهاض أحياناً على الاثنى عشر أسبوعاً الأولى، وتطلق لفظة السقط أو الإسقاط على ما بين الأسبوع ١٣ و ٢٨. أما في الاستعمال العام غير الطبي، فيطلق السقط على ما كان تلقائياً أو ذاتياً، والإجهاض على ما كان مبتعثاً أو عمدياً. ومن أسباب الإجهاض التزف الرحمى، والزهرى، والأمراض المعدية الأخرى، وتسمم الحمل، واضطراب وظائف الغدد الصم، وإصابات العنف. ولا يجوز إحداث الإجهاض طبيًا إلا

ومنكر الإجماع على الأصول المقررة كعدد الصلوات، وعدد ركعاتها كافر. والإجماع فى المسائل الاجتهادية: صريح يعلن فيه الحكم، وسكوتى يعلنه بعض ولا يعترض عليه الآخرون، وذو شقين: فىرى الفقهاء فى مسألة رأين، ولا ثالث لهما. واخذ مالك بالإجماع على اختلاف أنواعه، وخصوصاً إجماع أهل المدينة، كما اخذ به الإمامية والزيدية. ولم يسلّم الخنفة والشافعية إلا بالإجماع الصريح والسكوتى، وأنكر ابن حنبل ما عدا إجماع الصحابة.

أجمة: أرض غير مزروعة تزدحم قبيها الأشجار والمتسلقات النباتية وتتكاثر، حتى يتعدى المرور فيها، وأغلبها من أراضي المستنقعات التى تكثرت فى المناطق الاستوائية. وتيسر الحرارة الرطبة فى الأجمة للنباتات الاستوائية النمو السريع. وتشمل المجموعة النباتية المميزة للأجمة عدة نباتات جميلة مزهرة، مثل أنواع الأوركيدات، وأشجاراً ذات أخشاب متينة مفيدة. وبين الحيوانات التى تسكن الأجمة: النمر، والفيل، والخنزير البرى، والأيل، وأنواع عديدة من القرود، ومن الحيات السامة. وأكبر الأجمة: أجمة التاراي، على طول الحد الجنوبي لجبال الهيمالايا. وأجمة سانداربانز، عند مصب الجانج. انظر: غابة.

أجمر: ولاية سابقة، شغ الهند. أصبحت (١٩٥٦) جزءاً من ولاية راجستان.

أجمر: مدينة (٥٠٠٠٠٠ نسمة، ٢٠٠٥)، فى راجستان، تأسست فى القرن ١٢. مركز تجارى، بها مصانع للقطن، وورش للسكك الحديدية، وبها قصر أكبر المشهور تاريخياً.

أجنى: من لا يتمتع بجنسية الدولة. ويفرض القانونون الدولى على الدولة أن تكفل للأجنى التمتع بقدر أدنى من الحقوق، فهو يتمتع بالشخصية القانونية والحقوق الملازمة لها، وبالحقوق الخاصة الناشئة عن الروابط العائلية والمعاملات المالية، والحقوق الذهنية. أما الحقوق السياسية، فمقصورة على الوطنيين. ويفيد

لإنقاذ حياة الأم (الحامل). وفيما عدا ذلك يعتبر جريمة قانوناً.

إجهاض معدني: مرض معدٍ، يصيب الماشية، وينشأ عنه إجهاض الجنين. سببه بكتريا بروسلا، التي تصيب أيضاً الخيل، والبغال، والأرانب، وبعض الحيوانات الأخرى. ويسبب نوعان آخران من البروسلا الإجهاض في الخنازير والأغنام. ويمكن لهذه الأنواع الثلاثة إحداث الحمى المتموجة (المالطية) في الإنسان. وأول الأعراض في الماشية إجهاض الجنين ميتاً أو حياً. وقد يشير بقاء المشيمة بعد ولادة طبيعية إلى مرض بروس. وتحدث العدوى بوساطة الغذاء، وشرب المياه الملوثة بالجراثيم. ويصيب المرض الإنسان بوساطة اللبن الملوث، وملامسة الحيوانات المصابة. ويمكن بيع الماشية المصابة للذبح. وتشمل طرق الوقاية تطعيم العجول، وعزل الحيوانات المصابة، واختيار الحيوانات الجديدة قبل إضافتها للقطيع. وقد أطلق عليه في الماشية مرض بانج بعد اكتشاف دكتور بانج (1897) العامل المسبب للمرض. وفي 1887 أثبت دافيد بروس حقيقة الجرثومة المسببة للإجهاض في الماعز، بجزيرة مالطة، وبعدما تحققت العلاقة بين الجراثيم التي تصيب الماشية والماعز والخنازير، اتخذ اسم مرض بروس ليعنى المرض في أي من هذه الحيوانات، كما أطلق عليه الإجهاض المعدى.

أجهزة دعم الحياة: نظام يستخدم التقنيات الطبية لمساعدة ودعم وتعويض أحد الوظائف الحيوية في حالة تلفها. وتشمل منظم ضربات القلب والكلية الصناعية وأجهزة التنفس. واستخدام هذه الأجهزة في الحالات الميثوس من شفائها يثير بعض الاعتبارات الأخلاقية ومتى يتم الاستغناء عنها ومن الذي يقرر ذلك.

أجهزة القياس: الوسائل المستخدمة لتحديد وضبط ومراجعة أبعاد المشغولات في أثناء إنتاجها وبعده، لتطابق ما هو مبين بالرسم. وتختلف أجهزة القياس باختلاف الغرض المطلوب، ودقة الأبعاد المراد قياسها.

ومن وسائل قياس الأبعاد الطولية: المساطر، والشرائط المدرجة، وتبلغ دقة قراءتها 0.01، من البوصة، وقدمه القياس، وتبلغ دقة قراءتها 0.001، من البوصة. ويستعمل الميكرومتر لقياس الأبعاد الخارجية أو الداخلية للمشغولات، وبخاصة الأقطار. وتبلغ دقة القراءة 0.001، من البوصة أو 0.0001، من البوصة. ويستعمل جهاز ساعة البيان لقياس دقة أسطح المشغولات، وتبلغ دقة القراءة 0.0001، من البوصة. وهناك أجهزة أخرى ضوئية وكهربائية لقياس نعومة الأسطح ذات الدقة العالية. وبالإضافة إلى أجهزة قياس الأبعاد توجد أجهزة قياس كهربائية لقياس شدة التيار الكهربائي والضغط والطاقة. كما توجد أجهزة قياس تستخدم في الأرصاد الجوية لقياس درجة الحرارة والرطوبة وهكذا. ففي المجالات العلمية كافة توجد أنواع مختلفة من أجهزة القياس.

أجهزة النقل بالسيور: وسيلة لنقل المشغولات أو بعض أجزائها في أثناء مراحل إنتاجها، لتمر من مرحلة إلى أخرى، وتتكون من حزام من الجلد مقفل من طرفيه، يتلقى حركة محيطية من أحد أطرافه بوساطة أسطوانة محرّكة، ويستند من الطرف الآخر إلى أسطوانة مساعدة، ويتحرك في الاتجاه الطولي فوق مجموعة من الأسطوانات العائمة، تساعد على حمل المشغولات في أثناء مرورها على مسافات مناسبة. وتستخدم هذه الوسيلة في المصانع التي تنتج المشغولات بكمية كبيرة، وتحتاج إلى عملية نقل مستمرة داخل المصنع.

أجوا: بركان خامد؛ ارتفاعه 3752م، ج جواتيمالا. وفي 1541، خرب ثورانها مدينة سوداد فيها وكانت عندئذ عاصمة جواتيمالا.

أجواسكالبيتس: ولاية (5471 كم²، 1065419 نسمة، 2005)، ش وسط المكسيك، على الهضبة الوسطى. عاصمتها أجواسكالبيتس. تأسست 1575، وهي منتج صحي بها منابع للمياه المعدنية، والولاية غنية بالمنتجات الزراعية، والماشية، والمعادن.

الأجور، والعكس صحيح. ولما كانت هذه النظرية مبنية على أساس النظر إلى العمل باعتباره سلعة، فإنها ترى أن للعمل قيمتين: ثمنًا طبيعيًا وهو عبارة عن التكاليف اللازمة للوفاء بضرورات الحياة، وثمان السوق الذي يحدده قانون العرض والطلب. فإذا زاد الثمن الطبيعي على ثمن السوق، فإن القدرة الشرائية للعامل تصبح منخفضة. أما إذا كان ثمن السوق أكبر من الثمن الطبيعي، فإن مستوى حياة العامل يرتفع. أما نظرية الإنتاجية الحدية فترى أن الأجور تميل إلى الثبات عند النقطة التي تمثل في تقدير رب العمل مدى إسهام الوحدة الحدية المستخدمة في العمل. وتتحدد هذه العلاقة في ضوء التكاليف الحدية للأرض (الريع) أو لرأس المال (الفائدة). أما نظرية فائض القيمة التي قال بها ماركس فيقصد بها القيمة التي يحققها العامل زيادة على ما يتلقاه من أجور من رب العمل. والنظرية المعتمدة الآن تفسر أجر العامل بإنجازه، فإذا زاد إنتاج العامل كان ذلك أدى إلى ارتفاع أجره، والعكس بالعكس، وتفترض هذه النظرية وجود المنافسة في سوق العمل.

أجورا: المكان الذي تقام فيه السوق عند الإغريق.

أجورا كريستوس: (ازدهر القرن ٥ ق م)، نحات إغريقي قيل إنه كان تلميذًا لفيدياس. ما زالت هناك أجزاء من تمثاله الضخم (نيمسيس) بالمتحف البريطاني وبالمتحف الوطني بأثينا.

أجورالووموي: لقب مراقبي السوق في كثير من المدن الإغريقية، يحفظون نظامها، ويتحققون من جودة السلع فيها ويحصلون المكوس، ويعاقبون بعض المخالفين بالغرامات التي يستخدمون حصيلتها في صيانة السوق. ويسوقون بعضهم إلى المحاكم.

أجوليم: مدينة (ح ٥١٣٦٦ سنة، ٢٠٠٨)، عاصمة قسم شارنت غ فرنسا، على نهر شارنت. بها مصانع لتقطير البراندي. مركز كوتشات أجوليم (القرن ٩ - ١٦). عاصمة مقاطعة أجوليم حتى ١٧٨٩.

إجوانة: زاحفة ضخمة بأمريكا الاستوائية، وجزر الهند الغربية، وبعض جزر المحيط الهادى. النوع الأمريكى الاستوائى أخضر (يتمج بأغصان الأشجار)، طوله ٩٠ - ١٨٠ سم، وله عرف من حراشف شوكية تمتد من الرقبة إلى الذيل. يأكل الأوراق والثمار والحيوانات الصغيرة.

أجور: الأجر فى معناه الواسع، ما يتلقاه العامل من مكافأة نظير العمل الذى أداه. وقد تكون هذه المكافأة فى صورة سلع أو خدمات ولكن تكون عادة فى صورة مبلغ نقدى يدفع دوريًا. وقد يكون الأجر عينًا فى بعض الحالات، وخصوصًا فى المجتمعات البدائية. ويختلف المرتب عن الأجر، فى كون الأول صورة من الدخل أكثر دوائماً وتعديداً. ويفرق الاقتصاديون بين الأجر النقدى (الاسمى) والأجر الحقيقى، فالنقدى هو المبلغ المتفق عليه بين العامل وصاحب العمل، والحقيقى هو كمية السلع والخدمات التى يمكن شراؤها بالأجر النقدى. فإذا ارتفعت أثمان السلع والخدمات مع بقاء الأجر النقدى ثابتًا فإن معنى ذلك انخفاض الأجر الحقيقى، والعكس بالعكس. لذلك تطالب النقابات بوجود الربط بين الأجر النقدى والتغيرات التى تطرأ على مستوى الأثمان. ويكون ذلك عادة فى فترات ارتفاع الأسعار حيث تخشى النقابات تدهور الأجر الحقيقى تحت تأثير الارتفاع المطرد لأثمان السلع الاستهلاكية. والغالب أن يتحدد الأجر على أساس مبلغ يدفع أسبوعيًا أو شهريًا بصرف النظر عن كمية إنتاج العامل. وقد تقتضى ظروف بعض الصناعات تحديد الأجر على أساس كمية الإنتاج ويسمى الأجر بالقطعة. ولا تنظر النقابات بعين الارتياح إلى نظام الأجر بالقطعة، لأنه ينطوى غالبًا على إرهاق العامل. وقد عنى الاقتصاديون منذ فجر علم الاقتصاد ببيان القوى التى تحكم مستوى أجر العامل، فهناك كثير من النظريات تعنى ببيان طبيعة الأجور. وأولى هذه النظريات وكان دافيد ريكاردو من أنصارها ترى وجود علاقة عكسية بين العاملين وبين نسبة الأجر، فالزيادة فى العاملين ينشأ عنها انخفاض فى

والغى النظام الفيدرالى مما أثار الشغب مرة أخرى، وحدث انقلاب مضاد (أغسطس ١٩٦٦) دعمته نيجريا الشمالية، وتولى يعقوب جيون السلطة فى نيجريا.

آحاد: انظر: الحديث.

إحباط: إعاقة النشاط المتجه نحو هدف: إما بوقف هذا النشاط فعلاً، أو بالتهديد بوقفه، أو بالإيحاء بأن النشاط مآله إلى الهزيمة والخيبة. ويشير مدلول الإحباط إلى الحالة التى يكون عليها الشخص، أكثر من إشارته إلى الظروف الخارجية، فقد يكون عامل الإحباط عقبة وهمية أو واقعية. وتبعاً لمستوى الإحباط يتخذ تأثيره فى السلوك بصورة البناء والإنشاء أو صورة التصدع والاختلال، ولهذا السبب تظل النظرية القائلة بأن الإحباط يؤدي دائماً وحتماً إلى العدوان، فى حاجة إلى الدليل التجريبي، فكل شخص يتمتع بدرجة ما من تحمل الإحباط وقبوله، وتعرف هذه الدرجة بأنها العتبة الأكبر قدر من الإحباط يمكن أن يتحملة الشخص دون أن تظهر فى سلوكه أنماط من الاختلال والاضطراب. ودرجة تحمل الإحباط كمية متغيرة، ويتوقف مستواها على سمات الفرد وبناء شخصيته، وعلى طبيعة الموقف المحيط به.

احتراق: عملية أكسدة سريعة للمادة، يتولد عنها حرارة وضوء. بعض المواد لا يلزمها غاز الأكسجين لإحراقها، كغاز الهيدروجين الذى يحترق فى غاز الكلور، مكوناً مادة كلوريد الهيدروجين. قبل احتراق المادة لا بد أن تصل درجة حرارتها إلى درجة معينة تسمى «درجة الاشتعال». ودرجة الاشتعال تتوقف على الضغط الجوى وكمية الأكسجين الموجودة بالهواء. كلما صغر حجم الكتلة المحترقة لآى مادة قلت درجة اشتعالها. يحدث الاحتراق الذاتى، دون عوامل ظاهرية مسببة له، عندما تتأكسد ببطء فترتفع درجة حرارتها تدريجياً حتى تصل إلى درجة الاشتعال فتشتعل، يحدث هذا أحياناً فى مخازن الفحم، وأجولة التبن، وحينما تخزن بعض المواد المبللة بالترول. حرارة الاحتراق هى

أجوناالدو، إميليو: (١٨٦٩ - ١٩٦٤)، زعيم فيليبينى، قاد الثورة ضد إسبانيا ١٨٩٦، وتزعم ثورة أخرى ضد قوات الولايات المتحدة الأمريكية المحتلة (١٨٩٩ - ١٩٠١)، إلى أن أسر. فاز عليه مانويل كيون فى انتخابات رئاسة أول كومونلت للفيليبين ١٩٣٥. انهم بمساعدة اليابانيين فى احتلال الفيليبين فى الحرب العالمية ٢، وقبض عليه ١٩٤٥، ولكنه لم يحاكم.

أجيس: ملوك امبرطة. **أجيس ١** (ت ٣٩٨ ق م)، خلف أباه بوريشينس على عرش إسبرطة فى فجر تاريخها. **أجيس ٢:** ملك إسبرطة (ح ٤٢٧ - ٣٩٩ ق م)، خلف أباه أرخيداموس ٢. قام بدور هام فى الحروب البلوبونزية. أحرز نصراً كبيراً فى موقعة مانتيا (٤١٨ ق م)، وفى ٤١٣ ق م غزا أتىكا، وحصن دكليا، لتكون قاعدة دائمة للإسبرطين يسطون منها على أتىكا. تعاون مع ليساندر فى حصار أثينا (٤٠٥ - ٤٠٤ ق م). **أجيس ٣:** ابن أرخيداموس ٣، حكم (٣٣٨ - ٣٣١ ق م)، حاول تحرير الإغريق من سيطرة مقدونيا، حين كان الإسكندر الأكبر فى آسيا، لكنه هزم وقتل. **أجيس ٤:** ابن بوداميداس ٢، حكم (٢٤٤ - ٢٤٠ ق م). حاول إصلاح أحوال بلاده بالعودة إلى ما يعرف بدستور ليكوغ، لكنه صادف مقاومة عنيفة ولقى حتفه.

أجيلداس: (ح ٥٤٠ - ٤٦٠ ق م)، نحاس إغريقى، اشتهر بتماثله عن الآلهة والرياضيين. قيل إنه درس لفيدياس وميرون.

أجويو - إرونسى، جونون: (١٩١٦ - ٦٦)، ضابط نيجيرى. درس بإحدى مدارس الإرساليات فى نيجريا الشرقية، وتدرّب بالكلية العسكرية الملكية فى ساند هرست بالجنلرا، التحق بقوات الطوارئ التى أوفدتها الأمم المتحدة للكنغو ١٩٦٠، ثم تولى قيادة هذه القوات حتى ١٩٦٤، شغل منصب نائب القائد البريطانى لقوات نيجريا. أصبح قائداً للجيش النيجيرى ١٩٦٥، تولى الحكم عقب انقلاب عسكري دموى قام به العسكريون فى نيجريا الشرقية فى ١٩ يناير ١٩٦٦،

تسويقها وقد يكون المنتج فرداً أو شركة. وكثيراً ما يؤدي الاحتكار إلى استغلال المستهلك بفرض ثمن مرتفع، ولا يملك المستهلك إلا قبول الثمن لعدم وجود مصدر آخر للحصول على السلعة لذلك لا ينظر الاقتصاديون بعين الارتياح إلى الاحتكار. وينشأ الاحتكار في ظروف متعددة، فهناك أنواع من السلع والخدمات لا تقبل بطبيعتها أو ليس من المصلحة العامة تعدد المنتجين فيها، تسمى الاحتكارات الطبيعية. ومثالها تزويد مدينة بالماء أو الكهرباء أو تسيير قطارات بين بلدين. والغالب أن تتولى الدولة أو السلطات البلدية إدارة هذه الخدمات أو أن تمنحها امتيازاً لشركة خاصة، مع إخضاعها لرقابة دقيقة. وقد ينشأ الاحتكار في صناعة من الصناعات لنمو أحد

المشروعات نمواً كبيراً، واستيلائه على المشروعات الأخرى. ويتم الاستيلاء باندماج المشروعات الصغيرة في المشروع الكبير. ويعرف ذلك «بالترست». وقد ينشأ الاحتكار باتفاق بين المشروعات في صناعة معينة على تحديد الثمن أو تقسيم الأسواق فيما بينها ويعرف ذلك بالكارتل. وفي هذه الحالة يوجد عدد من المنتجين. غير أن الاتفاق بينهم يخلع عليهم سلطة احتكارية. وقد جرت أغلب البلاد على إخضاع الاحتكارات لنوع من الرقابة. وكما يوجد احتكار في بيع السلعة كذلك قد يوجد الاحتكار في شرائها وهو أقل شيوعاً. والاحتكار بكل صورة يعنى تمتع المحتر، سواء كان منتجاً واحداً أم مجموعة من المنتجين، بمزايا تضع حواجز أمام المنتجين الآخرين تمنعهم من دخول السوق لتصبح الصناعة قاصرة عليه (أو على مجموعة المنتجين المحترين). وغالباً ما تكون الحواجز اقتصادية، مثل الأسعار المنخفضة أو احتكار مصادر المواد الأولية اللازمة للإنتاج، أو احتكار الإنتاج في منطقة جغرافية بعيدة. وهناك حواجز قانونية تسبب الاحتكار مثل حقوق الاختراع والعلامات التجارية.

احتكاك: المقاومة الناشئة ضد حركة انزلاق سطح على سطح آخر. يتوقف الاحتكاك على عدة عوامل منها:

كمية الحرارة المتولدة من إحتراق كمية معينة من المواد القابلة للاحتراق. تستخدم هذه في موازنة قيمة هذه المواد من حيث توليدها للاحتراق.

احتراق ذاتي: انظر: احتراق.

احتقان: حالة تسمم بالزيادة في كمية الدم التي تحتوى عليها الأوعية الدموية الدقيقة في جزء من جسم الإنسان. وهذه الزيادة إما أن تنشأ عن كثرة الدم الشرياني الوارد إلى هذا الجزء، ويسمى الاحتقان عندئذ إيجابياً، أو فعولياً، وإما أن تنشأ عن احتباس الدم أو ركوده في الأوردة الصادرة من هذا الجزء بسبب عائق يعرقل رجوع الدم إلى الدورة الدموية العامة، ويسمى الاحتقان في هذه الحالة سلبياً أو مفعولياً. ويحدث الاحتقان الإيجابي في حالات ازدياد نشاط الدورة الدموية المحلية، مثل التعرض للحرارة، أو أشعة الشمس، أو الالتهاب، أو على أثر نشاط زائد في حركة العضو أو وظيفته، مثل ما يحدث في المعدة بعد تناول وجبات الطعام. ويحدث الاحتقان السلبي في حالات تعوق مرور الدم في الأوردة، من جراء الضغط على الأوردة، أو التهابها، أو انسدادها، أو في المراحل الأخيرة من هبوط القلب. وتظهر علامات الاحتقان واضحة على الجزء المحتقن من الجسم بشكل تورم وسخونة، واحمرار في لون الجلد، إذا كان الاحتقان إيجابياً، وزرقة إذا كان الاحتقان سلبياً. وفي هذه الحالة الأخيرة كثيراً ما تبدو من خلال الجلد بوضوح مجموعة من الأوردة المحتقنة قد تبلغ حجماً كبيراً في حيالات الاحتقان المزمن. وكثيراً ما يكون الاحتقان الفعولي، أى الإيجابي، مفيداً لإزالة بعض الآلام مثل: التهاب المفاصل، أو الالتهاب الخلوي، أو الالتهاب الحاد السطحي، ومن ثم كان اللجوء إلى إبتعائه عمداً في علاج هذه الحالات، وذلك بتعريض الجزء المراد علاجه لمصدر للحرارة، مثل الكمادات الساخنة أو الهواء الساخن، أو البخار، أو الأشعة ذات الموجات القصيرة.

احتكار: يقصد به سيطرة منتج واحد على إنتاج سلعة أو

(١) طبيعة السطحين، ودرجة خشونتهما. فالسطحان الاملسان تماماً لا يحدث بينهما احتكاك، ولا يوجد مثل هذا في الواقع، وبالتالي لا بد من وجود الاحتكاك بين أى جسمين. (٢) مقدار القوة الموجودة بين الجسمين، مثل قوى التجاذب. (٣) وزن الجسمين. (٤) طبيعتهما الكيميائية. معامل الاحتكاك بين جسمين هو النسبة بين مقدار القوة اللازمة لتحريك أحد الجسمين فوق الآخر بسرعة منتظمة، وبين وزن الجسم. يختلف معامل الاحتكاك للجسم الواحد باختلاف طبيعة الجسم الآخر. لمعامل الاحتكاك أهمية كبرى للمهندس الميكانيكي فى تصميم الآلات، حيث تتولد طاقة حرارية نتيجة للاحتكاك، ولهذا يراعى فى تصميم الآلات الميكانيكية الا تزيد درجة الحرارة فيها على حد معين، حتى يتم تشغيلها بكفاءة. ولا بد من تشحيم السطحين المتلامسين باستمرار لتقليل الاحتكاك. احتكاك السوائل: ينشأ عن مسرياتها على سطح الأجسام وخلال الانابيب، وثمة عامل آخر فى حالة السوائل، بالإضافة إلى العوامل التى يتوقف عليها الاحتكاك فى الأجسام الصلبة، هو درجة لزوجة السائل نفسه.

احتمال: فى الرياضيات، قيمة يتم تعيينها بدقة لتبيين فرصة أو ترجيح وقوع حادث معين. ويمكن تعريفها بأنها نسبة عدد الطرق التى بها يمكن وقوع الحادث إلى المجموع الكلى لعدد الطرق، سواء التى بها يمكن وقوعه، أو تلك التى تؤدى إلى عدم وقوعه. فاحتمال وقوع حادث ما يمثله عدد يقع دائماً بين الصفر والواحد الصحيح، فالصفر معناه أن ذلك الحادث لا يمكن وقوعه البتة، أما الواحد الصحيح فيشير إلى تأكيد حدوثه. مثال ذلك: إذا قذفنا قطعة من النقود، فإن احتمال سقوطها على الأرض، بحيث تكون الصورة إلى أعلى، هو $\frac{1}{2}$ وذلك لأن هذا الحادث يقع بطريقة واحدة (أن تكون الصورة إلى أعلى)، فى حين أن هنالك طريقتين محتملتين لسقوط قطعة النقود (أن تكون الصورة إلى أعلى أو إلى أسفل). وفى بعض الأحوال يتعذر

إمكان الحصول على الرقيمين المستعملين فى حساب قيمة الاحتمال (أى لا يمكن تطبيق التعريف السابق للاحتتمال)، فحينئذ يمكن وضع تعريف جديد له، بأنه نهاية متسلسلة مكونة من النسبة بين عدد مرات النجاح (إمكان وقوع الحادث) وبين العدد الكلى للمحاولات، إذا ما ازداد العدد الكلى للمحاولات إلى ما لا نهاية، وهذه الطريقة فى حساب الاحتمالات هى أساس حسابات التأمين. وقد بدأ بليز باسكال حوالى ١٦٥٤ بتطوير نظرية الاحتمالات، ومنذ ذلك الحين تمت إضافات هامة من كبار علماء الرياضة فى العالم.

أحد: انظر: أسبوع.

أحد: جبل على بعد ٤ كم فى الشمال الشرقى للمدينة المنورة اشتهر بغزوة وقعت عنده بين قريش والمسلمين، سنة ٣ هـ شتها قريش لثأر لهزيمتها فى بدر، فجمعت جموعاً، وخرجت فى نحو ثلاثة آلاف مزودة برماتها وخيلها ورجالها، وأحكمت موقعها. فكر المسلمون أول الأمر أن يتظروهم داخل المدينة، ثم خرجوا إليهم، ويعد أن كانت لهم الجولة الأولى، لم ينفذ رماتهم ما أمروا به، فاضطرب الموقف، وهزموا، وشاع فى الناس كذبا موت النبى ﷺ، مما ضاعف الهزيمة، وقتل نيف وسبعون، منهم حمزة عم النبى ﷺ، وسعد بن الربيع، وأنس بن النضر. ولم يفت أبا سفيان أن يعلن هذا النصر قائلاً: يوم يبدر ويوم بأحد، ثم قفل مع قومه عائداً إلى مكة دون أن يتعقب المسلمين إلى المدينة.

أحد السعف: الأحد الأخير فى الصوم الكبير عند المسيحيين. أول يوم من الأسبوع المقدس، ذكر الانجيل أن المسيح دخل فيه أورشليم راكباً أتاناً، فاستقبله الشعب استقبالا راعياً، حاملاً سعف النخيل.

إحداثيات ديكارية: (نسبة إلى رينيه ديكار)، قيم تبين أبعاد النقطة عن خطين مستقيمين متقاطعين، يسميان محورين. وفى العادة يؤخذ أحدهما أفقياً. ويسمى محور السينات، والآخر رأسياً ويسمى محور الصادات. ويطلق على هذه الحالة اسم إحداثيات متعامدة. وقد استخدم

العربية السعودية. أصبحت تعرف بالمنطقة الشرقية بعد ١٩٥٢. تشرف على الخليج العربي في الشرق، وتلتقى بالربع الخالي في الجنوب وتمتد إلى نجد في الغرب وتقع على حدودها الشمالية الكويت. تشتهر بعيونها الكثيرة، وبعضها ساخن المياه، وتقوم فيها الزراعة، وبها أكثر من ٣ ملايين نخلة. وتعتبر الأحساء من أكثر المناطق إنتاجاً للتمر في المملكة العربية السعودية. زادت أهميتها بعد اكتشاف النفط أهم الموارد الاقتصادية بالمملكة العربية السعودية. وكانت قاعدتها الهفوف، ثم نقلت إلى الدمام في ١٩٥٢ بعد اكتشاف النفط. من مدنها الأخرى: القطيف والظهران والخبر، ورأس تنورة. سكانها بدو وحضر، وأشهر قبائلها: العجمان وآل مرة وبنو خالد. تنازعتها الأيدي الحاكمة حتى انتهت إلى الأتراك (١٨٧١ - ١٩١٣). استولى عليها عبد العزيز بن سعود في مايو ١٩١٣ وضمها إلى دولته.

إحسان عبد القدوس: (١٩١٩ - ٩٠)، صحفي وروائي مصري، حصل على ليسانس الحقوق ١٩٤٢ ولكنه آثر الصحافة وبدأ حياته الصحفية محرراً في مجلة آخر ساعة ومجلة روز اليوسف. كتب عدة مقالات سياسية هاجم فيها لورد كيلرن سفير بريطانيا في مصر خلال الحرب العالمية ٢ وعن حادث ٤ فبراير ١٩٤٢. قبضت عليه السلطات وسجن وبعد الإفراج عنه عين رئيساً لتحرير مجلة روز اليوسف ١٩٤٥ التي تملكها والدته السيدة فاطمة اليوسف. شهر بمقالاته السياسية، سجن ثلاث مرات قبل ثورة ١٩٥٢ ومرتين بعدها. عين رئيساً لدار الهلال ثم رئيساً لتحرير أخبار اليوم ١٩٦٦ ثم رئيساً لتحرير ورئيساً لمجلس إدارة أخبار اليوم ١٩٧١ ثم رئيساً لمجلس إدارة الأهرام ١٩٧٥ ثم نائباً لرئيس مجلس إدارة هيئة الصحافة المتحدة، ثم اختير كاتباً متفرغاً في الأهرام ١٩٧٦. كتب مجموعة كبيرة من القصص القصيرة وعدة روايات طويلة أهمها «لا أنام»، و «أنا حرة» و «في بيتنا رجل»، و «الوسادة الخالية»، و «شيء في صدري» و «لا تطفئ الشمس» و «أنف وثلاثة عيون». قدمت معظم

ديكارت الإحداثيات المتعامدة والمائلة، ويكون تحديد موقع النقطة ببعديها عن كل من المحورين في اتجاه موار للمحور الآخر. وهذا النوع من الهندسة التحليلية (أو تطبيق الجبر في الهندسة) اشتمل عليه مؤلفه: «الهندسة» وكان ذلك أول ما نشر عن إمكان تمثيل المنحنى بمعادلة تعطى العلاقة بين الإحداثيات (س، ص) لأي نقطة على ذلك المنحنى، هذا بالنسبة للمستوى. وبالنسبة لنقطة في الفراغ فيمكن تمثيلها أيضاً بأعداد ثلاثة مرتبة (س، ص، ع) تمثل المسافات عن مستويات ثلاثة متقاطعة في ثلاثة محاور، تتقاطع المحاور الثلاثة عند نقطة يطلق عليها نقطة الأصل.

إحرام: الدخول في عبادة بحيث يحرم بعدها ما كان حلالاً من قبل: كالتكبيرة الأولى في الصلاة التي تسمى تكبيرة الإحرام، وكالإحرام بالحج أو العمرة، فيحرم بعده الجدال، والتعرض لصيد البر أو إيذاؤه، وستر الرجل رأسه، ولبس المخيط، وقص الأظافر، وإزالة الشعر، والتطيب بالروائح العطرية. ويباح ما عدا ذلك، كالغسل، وجبر الكسر... ويتحلل المحرم بعد أداء ما أحرم له.

احزمة إشعاع فان ألن: حزامان من الإشعاع خارج الغلاف الجوي للأرض يمتدان من حوالي ٦٥٠-٦٥٠٠٠ كم، وتسمى منطقة الحزامين ماجنيتوسفير. وتدور البروتونات والإلكترونات عالية الطاقة التي تكون الحزامين على خطوط قوة المغناطيسية الأرضية. وقد تكون هذه الجسيمات آتية من الشمس في انفجاراتها الشمسية ويمرورها في الفضاء يجذبها المجال المغناطيسي للأرض. وقد اكتشف هذان الحزامان الفيزيقي فان ألن وزملاؤه في القمر الصناعي اكسبلورر ١، أول قمر صناعي أمريكي. وقد اكتشف حزام من أيونات ذات نشاط عالي للأكسجين والنروجين والنيون داخل حزام فان ألن الداخلي في أواخر الثمانينيات وتم التعرف عليه في ١٩٩٣.

الأحساء: منطقة (١٠٣٦٠٠ كم^٢)، شق المملكة

الحضريين، بأنها تميل بصفة عامة إلى التقهقر، أما معدلات الوفيات فقد انخفضت في العصر الحديث انخفاضاً كبيراً، في حين ارتفع متوسط طول العمر المتوقع عند الولادة إلى الضعف منذ القرن ١٨. وتتميز هذه المعدلات أيضاً تمييزاً واضحاً، تبعاً للعوامل الاجتماعية السائدة، بحيث نجد أن الجماعات التي تعيش في بيئات فقيرة تسود فيها أعلى معدلات للوفيات وأقل أطوال للعمر.

أحاف: انظر: الربيع الخالي.

أحماض أمينية: طاقة من المركبات العضوية البسيطة تحوى الكربون، والهيدروجين، والأكسجين، والنيتروجين، وفي حالات معينة الكبريت. إذا ربطت معاً في سلاسل كونت البروتينات. وجزئيات البروتين تتماسك بمنظومة من الروابط البيبتيدية بين الأحماض الأمينية المتجاورة. وفي عمليات الأيض تتكون الروابط البيبتيدية وتتحل بواسطة الإنزيمات. وتنطلق الأحماض الأمينية في الأمعاء الدقيقة بهضم البروتينات، فتحمل في مجرى الدم إلى الخلايا حيث تستخدم في عمليات النمو والتعويض. وقد تستخدم الأحماض الأمينية بالخلايا كوحدات بنائية، كما قد تنكسر إلى شذرات، وهناك أحماض أمينية معينة ضرورية للأيض لا يمكن للجسم تخليقها فتسمى لذلك بالأساسية ويجب احتواء الغذاء البروتيني عليها، أما غير الأساسية فيمكن للجسم تخليقها عند الحاجة. وكل حمض أميني، ما عدا أبسطها جميعاً، يمكن أن يوجد كأحد متجازئين نشيطين ضوئياً، والمتجاريء العادي في الطبيعة هو الصورة اليسارية للجزء. انظر: بروتينات.

أحمد آباد: مدينة (٤٢٦٩٨٤٦ نسمة، ٢٠٠٨)، شرغ الهند بولاية جوجرات وعاصمتها من ١٩٦٠ - ٧٠. مدينة مقدسة عند أتباع الجانية. بها معابد ومساجد متعددة. بها مصانع لنسج القطن. عاش فيها المهاتما غاندى مرحلة من حياته. مقر جامعة. حدث بها زلزال مدمر ٢٠٠١.

أعماله الروائية في الإذاعة والتلفزيون والسينما. بعض قصصه ورواياته لها مضامين سياسية وتدور أحياناً بين عناصر بورجوازية برغم أن محورها الجنس. حصل على جائزة الدولة التقديرية ١٩٨٩.

إحصاء: علم يبحث في الحصول على قيم معينة، لتمثل الاتجاهات التي تشير إليها مجموعة كبيرة من الأرصاد أو القياسات. وأشهر مقياس إحصائي هو الوسط الحسابي، وهو عبارة عن قيمة متوسطة لمجموعة من الأرصاد. وثمة مقياس ثان هام هو الانحراف القياسي، وهو مقياس لمقدار تشتت القيم الفردية حول الوسط الحسابي. وإلى جانب مسألة الحساب الإحصائي لمجموعة من القيم، توجد مسألة (العينات)، وهي محاولة لمعرفة: إلى أي مدى ينطبق إحصاء مجموعة صغيرة (عينة) على مجموعة كبيرة من القيم، وإلى أي مدى يكون ذلك الانطباق صحيحاً. ومسألة العينات يمكن حلها بالاستعانة بنظرية الاحتمالات والرياضة العالية، وقد أفاد ذلك في تطبيق الإحصاء على البحوث العلمية، والاجتماعية، والتأمين، والمسائل المالية، وغيرها. وعلى ذلك فإن نظرية العينات تعتبر أهم موضوع في النظرية الإحصائية.

إحصاءات حيوية: هي بصفة أساسية: إحصاءات المواليد والوفيات بين السكان. وتتضمن كذلك الإحصاءات الخاصة بعدد الزيجات، وأسباب الوفاة موزعة على فئات الأعمار. ومن هذه الأرقام يمكن حساب معدلات المواليد، ومعدلات الوفيات التي يستدل منها على الاتجاهات السكانية. ويعد النظام الإنجليزي للإحصاءات الحيوية الذي أنشأه وليم فار في القرن ١٩ النموذج الذي سارت على نسقه أساليب التوبوب والجدولة. ويتضح من الإحصاءات الحيوية الحديثة للبلاد الغربية وجود اختلافات تسترعى النظر بين مختلف الجماعات الاقتصادية، والمهنية، والإقليمية، والشعبية، أو الجيلية. وتتصف معدلات المواليد بين الأفراد ذوى المركز الاقتصادي والاجتماعي المرتفع، وبين السكان

جامعة القاهرة في مؤتمر لاهاي للقانون المقارن ١٩٣٢. من مؤلفاته: «طرق القضاء في الإسلام»، و «الأحكام الشرعية للأحوال الشخصية».

أحمد أبو خنونة: (١٨٥٢ - ١٩٠٦)، عالم بالدين، مصري. ولد بالمنوفية، ونشأ بها. حفظ القرآن والتحق بالأزهر ١٨٦٥، وتلقى العلم على بعض الشيوخ، لازم الشيخ حسن الطويل وقرأ عليه. فاز بالعالمية ١٨٧٦، ثم اشتغل بالتدريس بالأزهر ١٨٧٩ مزامناً للإمام محمد عبده، وتخرج عليه كثير من العلماء من بينهم الشيخان عبد المجيد سليم شيخ الأزهر، وإبراهيم حمروش شيخ الأزهر الذي لازم الشيخ فاختصه وأثنى عليه. عين مفتياً للأوقاف، فعضواً في المحكمة الشرعية العليا. له رسالة «إرشاد الأمة الإسلامية».

أحمد إسماعيل علي: (١٩١٧ - ٧٤)، قائد (عسكري) مصري، بدأ حياته ملازماً بسلاح المشاة ١٩٣٨ شارك في عمليات القتال التي دارت في الصحراء الغربية خلال الحرب العالمية ٢ كما شارك في حرب فلسطين ١٩٤٨. حصل على درجة الماجستير في العلوم العسكرية ١٩٥٠، اختير عضواً باللجنة العسكرية في المفاوضات المصرية البريطانية ١٩٥٤. قاد ١٩٥٦ أحد الألوية المصرية في سيناء ضد الهجوم الإسرائيلي، تخرج ١٩٥٧ من كلية فرونز العسكرية بالاتحاد السوفيتي. شارك بعد حرب ١٩٦٧ في إعادة بناء القوات المسلحة المصرية، وتولى رئاسة الأركان ١٩٦٩ خلفاً للقريق عبد المنعم رياض، ثم ترأس المخابرات العامة منذ مايو ١٩٧١. تولى وزارة الحربية وقيادة القوات المسلحة في ٢٦ أكتوبر ١٩٧٢، وتعتبر حرب ٦ أكتوبر التي خاضتها القوات المصرية ضد إسرائيل أهم إنجازاته. رقى بعد هذه الحرب إلى رتبة المشير في ١٩ فبراير ١٩٧٤، وكان ثانياً من يصل إلى هذه الرتبة في الجيش المصري.

أحمد السيد خندوسة: (١٩٠٠ - ٥٨)، طبيب مصري. ولد في قرية ديسط مركز طلخا دقهلية، تخرج في كلية

أحمد الأول: (١٥٨٩ - ١٦١٧)، سلطان عثماني (١٦٠٣ - ١٧)، ابن محمود ٣، وخلفه، عقد معاهدة تسيغياتروك ١٦٠٦ التي أعادت السلام بين تركيا والنمسا، وتنازلت السلطنة العثمانية عن الجزية التي كانت المجر تدفعها لها، واعترفت بترانسلفانيا دولة مستقلة، اضطرت الأحوال في ممتلكات تركيا الآسيوية، واستولى عباس ١ شاه فارس على مدينة تبريز. تغير نظام توارث عرش السلطنة على أثر وفاة أحمد ١، فصار أكبر أفراد أسرة عثمان هو الذي ينصب سلطاناً وخليفة على المسلمين.

أحمد الثاني: (١٦٤٢ - ٩٥)، سلطان عثماني (١٦٩١ - ٩٥)، أخو السلطان سليمان ٢ وخلفه. وفي عهده، انتزعت النمسا بلاد المجر منه.

أحمد الثالث: (١٦٧٣ - ١٧٣٦)، سلطان عثماني (١٧٠٣ - ٣٠)، أخو مصطفى ٢ وخلفه. لجأ إليه بطل السويد الكبير شارل ١٢، بعد هزيمته على يد بطرس الأكبر ١٧٠٩ في معركة بولتافا. وأثار شارل مخاوف الترك وريتهم من روسيا، فقامت الحرب بين الدولتين (١٧١٠ - ١١) وانصرت تركيا. وبمقتضى صلح بروث ١٧١١ استرجعت تركيا آزوف والجهات المجاورة. انتزع أحمد ٣ من البندقية شبه جزيرة البيلوبونيز والجزر الأيونية، ما عدا كورفو، ولكن هزم الأمير يوجين، قائد الجيش النمساوي، الجيش التركي، وبمقتضى معاهدة باساروفتس ١٧١٨ تنازلت تركيا للمجر عن شمال صربيا. ثار عليه الانكشارية، وخلعوه ونصبوا ابن أخيه محمود ١، ومات أحمد ٣ سجيناً.

أحمد إبراهيم: (١٨٧٤ - ١٩٤٥)، عالم بالدين، مصري. ولد بالقاهرة وتلقى العلم بالأزهر، وتخرج في دار العلوم ١٨٩٧، وعين مدرساً بها، ثم بالمدرسة السنية، ثم بمدرسة الحقوق، فمدرسة القضاء الشوعي. عين استاذاً للشرعية بكلية الحقوق، ثم وكيلاً لها. تخرج عليه كثير من رجال القانون والتشريع. عضو في مجمع اللغة العربية، ومعهد الموسيقى العربية. مثل

أسرته. له مصنفات تربو على الأربعين، يعرف منها «نيل الابتهاج بتطريز الديباج»، و«معراج الصعود» وهو فى ذم الرق.

أحمد بن طولون: (٢٢٠ - ٢٧٠هـ / ٨٣٥ - ٨٨٤)، مؤسس الدولة الطولونية فى مصر وسورية. ولد فى بغداد من أصل تركى، ودرس الحديث وتفقه فى الدين. اكتسب ثقة الخلفاء العباسيين الذين عمل فى كنفهم. وفى عهد الخليفة العباسى المعتز جاء لحكم مصر (٢٥٤هـ / ٨٦٨)، فاستقل بها عن الخلافة العباسية، ثم انتهز فرصة وفاة والى الشام (٢٦٤هـ / ٨٧٧)، واستولى على الشام. أسس القطائع حاضرة جديدة لمصر، وبنى فيها جامع ابن طولون، وأنشأ السقاية لتوصيل المياه إلى القطائع، وقام بعدة إصلاحات أخرى. خلفه ابنه خمارويه. انظر: الطولونيون.

أحمد بهاء الدين: (١٩٢٧-١٩٦)، كاتب وصحفى مصرى. تخرج من كلية الحقوق جامعة القاهرة (١٩٤٦). عمل فترة قصيرة وكلياً للنيابة ثم استقال (١٩٥٥) وتفرغ للصحافة. عمل محرراً فى مجلة روزاليوسف ثم رئيساً لتحرير مجلة صباح الخير ثم رئيساً لتحرير الأخبار فريئلاً لمجلس إدارة دار الهلال. رأس تحرير الأهرام ١٩٧٤. انتخب نقيباً للصحفيين المصريين لمدة سنة ورئيساً لاتحاد الصحفيين العرب لمدة ٨ سنوات ونائباً لرئيس الاتحاد العالمى للصحفيين. له ١٢ كتاباً فى السياسة والتاريخ أشهرها: «أيام لها تاريخ»، «رسائل إلى ابنتى»، «محاوراتى مع السادات». نال ومسام الاستحقاق من الدرجة الأولى مرتين ١٩٦٤، ١٩٨٨.

أحمد حسن الزيات: (١٨٩٦ - ١٩٦٨)، أديب مصرى، ولد بقرية دميرة مركز طلخا، درس فى الأزهر وتعلم الفرنسية وأحرز اجازة الحقوق الفرنسية، عمل فى مجالات مختلفة وقام بتدريس اللغة العربية بالجامعة الأمريكية بالقاهرة ثم اختير لتدريس آداب اللغة العربية بجامعة بغداد واشتغل بالصحافة، أسس مجلة الرسالة (١٩٢٢ - ٥٢) وقام بترجمة «الأم فترت» لجوته عن

طب قصر العيني بالقاهرة ١٩٢٤. حصل على دبلوم الألف والأذن والحنجرة من إنجلترا ١٩٣٠ ثم حصل على زمالة الكلية الملكية للجراحين ١٩٣١. تدرج بعد رجوعه من البعثة من وظيفة مساعد جراح للألف والأذن والحنجرة ثم عين مدرساً ١٩٣٧، ثم استاذاً مساعداً ثم استاذاً لجراحة الألف والأذن والحنجرة. كانت له إسهامات بارزة فى جراحات الأنف والأذن وخاصة فى حجج العين. عين عميداً لكلية الطب ١٩٥٤ منح ومسام الاستحقاق السورى ١٩٥٦.

أحمد أمين: (١٨٨٧ - ١٩٥٤)، باحث أدبى عربى. ولد بالقاهرة، ودرس فى الأزهر، ومدرسة القضاء الشرعى، وتولى القضاء الشرعى مدة، ثم انتقل إلى التدريس فى كلية الآداب بالجامعة المصرية (جامعة القاهرة)، ثم انتخب عميداً لها. عين عضواً فى المجمع اللغوى. اتجه أولاً إلى الفلسفة، فكتب «الأخلاق» ١٩٢٣، وترجم «مبادئ الفلسفة» لرابوبورت، ثم عنى بدراسة تاريخ الحياة العقلية فى الإسلام، فأصدر أهم كتبه: «فجر الإسلام»، و«ضحى الإسلام» (ثلاثة أجزاء)، و«ظهر الإسلام» (أربعة أجزاء). نشر مقالات أدبية كثيرة فى مجلتى «الرسالة» و«الثقافة»، وجمعها فى كتاب «فيض الخاطر»، الذى ظهر فى أجزاء متتابعة قبيل وفاته. له ترجمة ذاتية: «حياتى». من مؤسسى لجنة التأليف والترجمة والنشر. أسلوبه مقتصد واضح، يستهدف الإفهام والإفادة، حتى فى أعماله الإنشائية التى يقل فيها جانب التأثير الوجدانى.

أحمد بابا النمبكتي: (١٥٥٦ - ١٦٢٧)، عالم دينى سودانى ولد بأروان. درس العلوم الدينية. ترعرع فى ظل دولة سنغاي بقرى أفريقيا. قبض عليه وعلى أفراد أسرته فى أعقاب احتلال المغرب لمدينة تمبكتو واقتيد إلى مراكش ١٥٩٤. فقد فى هذا الحادث كتبه وكسرت ساقه، ويعد عامين أطلق سراحه، فانقطع للتعليم فى جامع الشرفاء ولما ولى مولاي زيدان سلطنة المغرب، أذن له بالعودة إلى تمبكتو ١٦٠٥ هو ومن بقى من

الفرنسية، وكتب عدة مؤلفات أهمها «دفاع عن الأدب» عدا مئات المقالات الأدبية والنقدية التي نشرت بالرسالة. انتخب عضواً بمجمع اللغة العربية وشارك في تحرير «المعجم الوسيط» الذي أصدره المجمع واختير عضواً بالمجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب. حصل على جائزة الدولة التقديرية في الآداب ١٩٦١.

أحمد الخشاب: (١٩١٩-٧٤)، عالم اجتماع مصري. حصل على الماجستير من قسم الفلسفة بكلية الآداب جامعة القاهرة (١٩٤٣) عمل بتدريس وتأليف المقررات المستحدثة بقسم الاجتماع منذ عودته من بعثة دراسة الانثروبولوجيا بلندن (١٩٥٢). شغل وظيفة مدرس بالقسم حتى الاستاذية (١٩٦٨) ورئاسة القسم (١٩٧٢) فوكالة كلية الآداب بالقاهرة وإعارات إلى ليبيا والعراق. من أهم مؤلفاته «العلاقات الاجتماعية» (١٩٥٧)، و «دراسة في النظم الاجتماعية» (١٩٥٨)، و «ديموجرافية سكان العالم العربي» ١٩٦٠، و «الإرشاد الاجتماعي» ١٩٦٣، و «الاجتماع الديني» ١٩٦٤، و «الضبط الاجتماعي» ١٩٦٨، و «التفكير الاجتماعي» ١٩٧٠، و «دراسات انثروبولوجية» ١٩٧٠ و «التخطيط والتنمية الاجتماعية» ١٩٧١، و «التغير الاجتماعي» ١٩٧١.

أحمد دقله (بك): (١٨١١ - ٥٦)، أحد رواد علم الرياضيات في مصر المعاصرة، درس بالقاهرة. أحد أعضاء البعثة العلمية الثانية إلى فرنسا ١٨٢٨، وعاد إلى مصر ١٨٣٦ ليعمل معيداً، ثم تولى بعد ذلك تدريس مادتي الجبر والهندورليكا بمدرسة المهندسخانه، وعين وكيلاً للمدرسة حتى ١٨٤٩، انتقل إلى المدرسة الحربية بالقاهرة ليعمل استاذاً للرياضيات بها. قام بترجمة العديد من الكتب عن الفرنسية منها: «علم الهيدروليكا» تأليف دو بريسون ١٨٤٣. و «علم المثلثات المستوية والكرورية» ١٨٤٣. و «رؤسب الغاينات في حساب المثلثات» (١٨٤٣).

أحمد راسم: شاعر وناقد فني مصري من أوائل من عاجلوا النقد. عرف بأسلوبه الأدبي، مؤلفاته بالفرنسية وكتبه عن رواد الفن المصري بالعربية، وأشهرها كتاب «الظلال».

أحمد رامى: انظر: رامى، أحمد.

الفرنسية، وكتب عدة مؤلفات أهمها «دفاع عن الأدب» عدا مئات المقالات الأدبية والنقدية التي نشرت بالرسالة. انتخب عضواً بمجمع اللغة العربية وشارك في تحرير «المعجم الوسيط» الذي أصدره المجمع واختير عضواً بالمجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب. حصل على جائزة الدولة التقديرية في الآداب ١٩٦١.

أحمد حسين: (١٨٨٩ - ١٩٤٦)، رحالة، وسياسى مصري، ولد بالقاهرة وتعلم بها، ثم باكسفورد، عاد إلى القاهرة ١٩١٤، فتولى بعض الوظائف، أعانه الملك فؤاد على القيام برحلة ١٩٢٣ جاب فيها صحراء مصر الغربية، من ساحل البحر المتوسط إلى دارفور، فاكشف العيونات وأركو. ألف كتاباً عن رحلته: «في صحراء ليبيا». امتاز بلعبة السيف، وتعلم الطيران. انتدبته الحكومة المصرية لمفاوضة إيطاليا بشأن الحدود الغربية ١٩٢٤ ثم جعل أميناً للملك فؤاد فاستمر ١٥ عاماً وتولى رئاسة الديوان الملكى وانتدب للملازمة ولى العهد فاروق في رحلة دراسية إلى لندن. ولما توفى فؤاد وتولى فاروق جعله رئيساً لديوانه، مات بالقاهرة صريعاً صدمته سيارة بريطانية وهو فى سيارته.

أحمد حمودة: (١٨٦٩ - ١٩٤٣)، ضابط مصري، ولد بالقاهرة، وتعلم بمصر وتلقى العلوم الحربية ١٨٨٦. اشترك فى حملة استرجاع السودان، ويعودته عين بالمدفعية، ثم استقال من الجيش، وسافر إلى الولايات المتحدة الأمريكية لنشر الإسلام ثم عاد إلى مصر. تطوع فى الحرب البلقانية والطرابلسية ونفى إلى مالطة ١٩١٤، اشترك فى الحركة الوطنية. أصدر مجلة عسكرية ١٩٣١. عهد إليه بترجمة الكتب العسكرية، تطوع فى الحرب الحبشبية ضد القوات الإيطالية ١٩٣٥ ولما عاد شغل وظيفة مدنية بوزارة الحربية. عين مديراً لمجلة الجيش ١٩٣٨.

أحمد خان: (١٨١٧ - ٩٩)، سياسى هندى، ولد فى دلهى ونشأ بها وتعلم. انتظم فى خدمة الحكومة ١٨٣٧، ثم تولى منصباً قضائياً وانتخب عضواً فى

أحمد رفیق النهدي: (١٨٩٨ - ١٩٦١)، شاعر ليبي من أكبر أدباء ليبيا الحديثة، ولد في قرية فساطو على جبل نفوسة في الجنوب الغربي من مدينة طرابلس، حصل على الشهادة الابتدائية التركية في مدينة الزاوية الليبية. هاجر إلى مصر ١٩١٢ وحصل على الشهادة الابتدائية من مدارس الإسكندرية ثم حصل على شهادة الكفاءة فشهدته البكالوريا. واضطر للعودة إلى بني غازي في ١٩٢٠، وكانت عند ذلك تحت الاحتلال الإيطالي، ولم يقو على كبت مشاعره ضد الاحتلال فهاجر إلى تركيا ١٩٢٤ مشغلاً بالتجارة.

أحمد رياض تركي: (١٩٠٢ - ٧١)، عالم مصري، يعتبر أبا الكيمياء في مصر، حصل على الدكتوراه من جامعة ميونخ ١٩٢٨، وعمل مدرساً للكيمياء بكلية العلوم بجامعة القاهرة ١٩٢٨ وعميداً لها ١٩٥٣، ووزيراً للتعليم العالي (١٩٦٤ - ٦٥) ثم رئيساً للمجلس الأعلى لدعم البحث العلمي (١٩٦٥ - ٦٧)، رأس الجمعية الكيميائية المصرية وكان عضواً بالمجمع العلمي المصري، والمجمع المصري للثقافة العلمية، ومجمع اللغة العربية، وعضواً بأكاديميات العلوم بالاتحاد السوفيتي وألمانيا الشرقية وتشيكوسلوفاكيا، وعضو الجمعية الكيميائية بريطانيا وفرنسا وإيطاليا، وعضو الاتحاد الدولي للكيمياء الحية والتطبيقية. له ح ٢٥٠ بحثاً علمياً، وأصبح صاحب مدرسة في الكيمياء غير العضوية والطبيعية. أشرف على ترجمة قاموس كومبتون إلى اللغة العربية بعنوان «المعجم العلمي المصور». نال جائزة الدولة في العلوم ١٩٤٨، وجائزة الدولة التقديرية في العلوم ١٩٦٣.

أحمد زكي ياشا (شيخ العروبة): (١٨٦٦ - ١٩٣٤)، عالم لغوي، ومؤرخ عربي. ولد بالإسكندرية، وتعلم في القاهرة، واشتغل مترجماً، فمعلمًا، فأمينًا عامًا لمجلس الوزراء المصري. كان من رواد البحث العلمي في التراث العربي القديم. جمع في داره (دار العروبة)، مجموعة ثمينة من المخطوطات العربية، وأشرف على

تحقيق بعضها. وبما حققه «مسالك الأبصار في ممالك الأمصار» لابن فضل الله العمري، و «التاج في أخلاق الملوك» للجاحظ، وصف قاموس الجغرافية القديمة بالعربية والفرنسية (١٨٩٩)، وكتب محاضرات عن «الحضارة الإسلامية»، وبحثاً عن الترقيم وعلاماته في اللغة العربية، و «مصر والجغرافية»، و «الرق في الإسلام».

أحمد زكي: (١٨٩٤ - ١٩٧٥)، أديب مصري، تخرج من مدرسة المعلمين العليا، فعين مدرسا (١٩١٤ - ١٨) ثم ناظرا لمدرسة وادي النيل الثانوية الأهلية، وسافر إلى إنجلترا وحصل على الدكتوراه. ولما عاد عين أستاذاً مساعداً للكيمياء في كلية العلوم بجامعة القاهرة ثم أستاذاً ثم وكيلاً للكلية ثم عميداً. تدخلت السياسة فأقصى عن العمادة وعين مديراً لمصلحة الكيمياء المصرية، ثم مديراً لمجلس فؤاد الأول للبحوث العلمية، فأشرف على بناء ما يسمى الآن «المركز القومي للبحوث»، ثم عين وزيراً، وعندما سقطت الوزارة عاد إلى المجلس. وبعد الثورة اختير مديراً لجامعة القاهرة. وهو أحد الذين أحسنوا المزاج بين العلم والأدب، وأكثروا من الكتابة عن سير العلماء في الصحف. وكان له مقال أسبوعي في مجلة الثقافة، ورأس تحرير مجلة الهلال حتى ١٩٦٠ ثم مجلة العربي الكويتية.

أحمد زويل: (١٩٤٦ -)، عالم مصري. حصل على بكالوريوس العلوم (١٩٦٧) والماجستير (١٩٦٨) من كلية العلوم جامعة الإسكندرية ثم الدكتوراه من معهد كاليفورنيا للتكنولوجيا والعلوم بالولايات المتحدة (كالتيك). عمل معيدا بكلية العلوم جامعة الإسكندرية ثم حصل على منحة من جامعة بيركلي بكاليفورنيا، عمل في جامعة هارفارد كالتيك وجامعة شيكاغو وغيرها. حقق إنجازا علميا عالميا عندما اكتشف لحظة تكون الجزيئات في التفاعلات الكيميائية في الوهلة التي تتكون فيها. له مؤلفات في الكيمياء والليزر وأشعة الطيف بالإضافة للعديد من البحوث في الليزر. حصل

بعد استكمال دراسته بفرنسا، تدريس فن التصوير بمدرسة الفنون الجميلة العليا، وإعداد أجيال من الفنانين. تحتل «الصورة الشخصية» المكان البارز في فنه. تتميز أعماله بالرقة والنبل والهدوء، مع المحافظة على القيم التصويرية التقليدية.

أحمد ضيف: (١٨٨٠ - ١٩٤٥)، مؤرخ للأدب، ولد ومات بالقاهرة، تخرج في دار العلوم في ١٩٠٩، وحصل على دبلوم في الآداب من جامعة باريس ١٩١٤، ثم على الدكتوراه في الآداب ١٩١٧. اشتغل مدرساً للأدب العربي بالجامعة المصرية، ثم نقل إلى مدرسة المعلمين العليا في ١٩٢٥ ثم إلى دار العلوم في ١٩٣٢، وصار وكيلاً لها في ١٩٣٨. وبعد إحالته إلى التقاعد عين مدرساً للأدب العربي بكلية الآداب. كان مقلاً على جودة كتاباته، فلم يترك إلا كتابين «مقدمة لدراسة بلاغة العرب» و «بلاغة العرب في الأندلس».

أحمد طابيل (أندي): (١٨١١ - ٥٤)، أحد أعلام الرياضيات في بداية عهد النهضة الحديثة في مصر، تعلم بالقاهرة. بعثه محمد علي باشا إلى فرنسا ١٨٢٨ للتخصص في الرياضيات وعاد إلى مصر ١٨٣٥ ليعمل معيداً ثم مدرساً للجبر والميكانيكا حتى انتقل إلى السودان ليعمل مدرساً بمدارس الخرطوم. ألف مشتركا مع محمد بيومي كتابا اسمه «الجبر والمقابلة المكتملة» ليكمل به بعض الموضوعات التي لم يذكرها ماير في كتابه الجبر والمقابلة.

أحمد عارف حكمت: (١٧٨٥ - ١٨٥٩)، قاض وعالم تركي، اشتهر بخزانة كتب كبيرة له، بالمدينة المنورة، تقلد قضاء القدس، فمصر، ثم المدينة المنورة، وولى مشيخة الإسلام في الأستانة ١٨٤٦، وأقبل ١٨٥٤، فانكب على العبادة والمطالعة، إلى أن توفي بالأستانة. له مجموعة تراجم لعلماء القرن ١٣، وكتاب بالعربية: «الأحكام المرعية في الأراضي الأميرية».

أحمد عاشور المصري: (ت ١٩٢٤)، مؤلف أغنان شعبية، مصري، تلقى العلم بالأزهر ثم اشتغل بالصحافة

على عدة جوائز علمية في أمريكا وأوروبا عن أبحاثه في أشعة الليزر واستخداماتها الحديثة. منح وسام بنجامين فرانكلين ١٩٨٩ وهو أعمق جائزة أمريكية علمية، كما فاز بجائزة الملك فيصل في العلوم والفيزيكا ١٩٨٩. نال جائزة نوبل للكيمياء ١٩٩٩. نال الدكتوراه الشرفية في العلوم من جامعة كامبردج ٢٠٠٦. آخر اكتشافاته الفيمتو ثانية.

أحمد شاه: (ح ١٧٢٣ - ٧٣)، حاكم أفغانستان، ومؤسس أسرة دوراني المالكة. نجح في تأييد سيطرة نادر شاه بالقوات الأفغانية في الهند، فتولى إمارة أفغانستان عند موت نادر ١٧٤٧. غزا الهند مرات عدة، واستولى مرتين على دلهي عاصمة إمبراطورية المغول (١٧٥٦ و ١٧٦٠)، ولكنه أخفق في محاولة إقامة إمبراطورية تضم كشمير وبلوخرستان والبنجاب. كان حكمه لأفغانستان حازماً، واستمرت أسرته تقبض على زمام الأمور حتى ظهور دست محمد.

أحمد شاه: (١٨٩٨ - ١٩٣٠)، شاه إيران (١٩٠٩ - ٢٥)، وآخر سلالة أسرة قاجار، سادت الفوضى في عهده الذي كان مسرحاً للنفوذيين الروسي والإنجليزي فنشطت الحركة الوطنية بعد انتهاء الحرب العالمية الأولى. سلبه سلطاته انقلاب وقع ١٩٢١ وتمكن رضا خان من تولي الوزارة ١٩٢٣، ثم خلعه رضا خان ١٩٢٥، وخلفه على عرش الأكاصرة باسم رضا شاه بهلوي.

أحمد شفيق: (١٨٦٠ - ١٩٤٠)، مؤرخ مصري. تخرج في مدرسة العلوم السياسية وكلية الحقوق بباريس، وعين وكيلاً للجامعة المصرية الأهلية، وولى رئاسة الديوان الخديوي في عهد عباس حلمي ٢، وأسهم في معالجة القضايا الشرقية والعربية السياسية. له عدة مؤلفات منها، «حوليات مصر السياسة» (٩ أجزاء)، و «مذكراتي في نصف قرن»، و «الرق في الإسلام».

أحمد صبري: (١٨٨٩ - ١٩٥٥)، مصور مصري من طلائع خريجي مدرسة الفنون الجميلة بالقاهرة. تولى،

الأسبوعية الفكاهية. شغف بنظم الأغاني الوطنية والشعبية والأزجال وغنى بعضها المطربون والمثشدون. من مؤلفاته «سلطان الأغاني والطرب» (مجموعة أغاني)، و«القول الفريد فى بدع مصر الجديد».

أحمد عبادة سرحان: (١٩٢١ - ٢٠٠٨)، عالم مصرى

فى الرياضيات حصل على بكالوريوس فى العلوم من جامعة القاهرة (فؤاد الأول) ١٩٤٢. ودبلوم الإحصاء ١٩٤٩ ثم ماجستير فى الإحصاء الرياضى من إنجلترا ١٩٥٢ ثم ماجستير فى الإحصاء الحيوى من هارفارد ١٩٥٣ ودكتوراه فى فلسفة الإحصاء من الولايات المتحدة ١٩٥٥.

عمل مدرساً بكلية التجارة جامعة القاهرة (١٩٥٥ - ٥٨) ثم استاذاً ورئيساً بقسم الإحصاء بجامعة

الاسكندرية (١٩٦١ - ٦٤) وأستاذاً بمعهد الإحصاء

جامعة القاهرة (١٩٦٤ - ٦٧) ثم عميد معهد الإحصاء

(١٩٦٧ - ٧٥) رأس العديد من اللجان والجمعيات. قام

بإنشاء دراسات عليا فى علوم الحاسب وبحوث العمليات

ومركز الحاسب العلمى بجامعة القاهرة. له العديد من المؤلفات والأبحاث. حصل على وسام العلوم والفنون

من الطبقة الأولى ١٩٦٠، ووسام الجمهورية ١٩٨٣

ووسام العلوم والفنون من الطبقة الأولى ١٩٨٥، وجائزة

الدولة التشجيعية مرتين (١٩٥٧، ٦٠) وجائزة الدولة التقديرية ١٩٨٦.

أحمد عبد العزيز: (١٩٠٧ - ٤٨)، ضابط مصرى، ولد

بالخرطوم، وتخرج فى المدرسة الحربية ١٩٢٨، ودرس

التاريخ الحربى بكلية الحربية، ثم تخرج فى كلية

الأركان، واختير فى معركة فلسطين قائداً للقوات الخفيفة

برتبة عقيد، فكان من أنشط المحاربين. له رسالة عسكرية

عنوانها «السياسة والحرب» ومقالات فى شئون عسكرية

مختلفة نشرها فى مجلة الجيش. اشترك مع عبد الرحمن

زكى فى إصدار كتاب «النجاة من الموت فى البحار والغابات والصحارى». قتل شهيداً بالفالوجا برصاصه طائشة، ودفن بغزة، ثم نقل إلى ضريح الشهداء بمقبرة

الغفير بالقاهرة.

أحمد عبد الغفور عطار: (١٩١٨ -)، أديب سعودى،

أصدر فى الشعر ديوان «الهُوى والشباب» ١٩٤٦، وفى

القصة «أريد أن أرى الله» ١٩٤٧، وفى المسرح «الهجرة»

١٩٤٧. وأصدر عدداً من المؤلفات تدور حول الإسلام

واليهودية والصهيونية، وترجم لمحمد بن عبد الوهاب

١٩٤٣ وللملك عبد العزيز بن سعود ١٩٧٥. حقق عدداً

من كتب التراث مثل: تهذيب الصحاح للزنجاني ١٩٥٢

وصحاح الجوهري ١٩٥٧. ولعل ما حققه كان أشهر

أعماله، وخاصة أن عبد السلام هارون وغيره شاركوه

العمل فيه.

أحمد عبد الحجد فريد: (١٩٠٥ - ٨٠)، شاعر مصرى،

تخرج فى كلية الحقوق ١٩٢٨، فاشتغل فى السلك

الدبلوماسى طوال حياته، أصدر أول دواوينه بعنوان

«مجموعة شعر»، ١٩٢٨، ثم أصدر «همسات» الذى

قدم له أحمد رامى. كان يكتب الشعر والزجل ومن

مؤلفاته: أضواء على الدبلوماسية رحلة مع الظرفاء

سندباد ودبلوماسى شوقى الشاعر الإنسان لكل أغنية

قصة.

أحمد عبد الوهاب: (١٨٩٤ - ١٩٣٨)، اقتصادى

مصرى، ولد فى بنى محمد (أسبوط) ونشأ بها. التحق

بمدرسة المعلمين العليا، وفى ١٩١١ سافر فى بعثة إلى

لندن للتخصص فى العلوم التجارية والاقتصادية ودرس

فى خلالها المعاملات التجارية. عاد إلى مصر ١٩١٤

مدرساً فى مدرسة التجارة العليا. عين وزيراً للمالية، شهر بين رجال مصر فى المسائل المالية والاقتصادية.

أحمد عبد الوهاب: (١٩٣٢ -)، مثال مصرى متفرد

الشخصية تخرج فى فنون جميلة القاهرة سنة ١٩٥٧

وعمل بفنون الاسكندرية أستاذاً للنحت. تتلمذ على يد

الفنان جمال السجيني، يتجه بفنه نحو الجانب الروحى

للفن الفرعونى وخاصة مدرسة إختاتون. بدأ حياته الفنية

متأثراً بالفنون الشعبية فى أثناء بعثة برسم الاقصر ثم

تحول إلى الفن الفرعونى مستلهما شاعريته وروحانيته. له أعمال فى متحف الفن الحديث ومتحف فنون

أستاذًا لعلم النفس بكلية الآداب جامعة الاسكندرية وظل بها عشر سنوات. عمل أستاذًا زائرًا بجامعة الجزائر وقطر وأم درمان الإسلامية ١٩٧٥. ترجم «محاضرات تمهيدية في التحليل النفسى لفرويد». من أهم مؤلفاته «أصول علم النفس» الذى طبع عدة مرات. وكتابه «علم النفس الصناعى» ١٩٦١، وطبعات كتابه المبكر عن الأمراض النفسية ١٩٤٧. وكثير من البحوث عن مشكلات الشباب النفسية ١٩٤٥، والمشكلات النفسية لتدريس العلوم فى صورة علوم عامة ١٩٤٨، ومشكلات الأسرة المصرية وأسسها النفسية ١٩٥٢ ومشكلة العلاج النفسى فى مصر (١٩٥٦ - ٥٧)، والاختبار الشخصى والاختبارات النفسية فى انتقاء طلبة الجامعة ١٩٥٤، والاعباء النفسية للمدينة الصناعية ١٩٧١. أنشأ معمل علم نفس كلية آداب الاسكندرية ١٩٦٠ مع أفراد قسم علم النفس المستقل عن الفلسفة والاجتماع ١٩٧٤.

أحمد عزت عبد الكريم: (١٩٠٩ - ٨٠)، مؤرخ

مصرى، ولد بشبين الكوم بمصر. حصل على ليسانس الآداب ١٩٣٠ والماجستير ١٩٣٦ ثم الدكتوراه فى التاريخ الحديث ١٩٤١. عمل مدرسًا بالتعليم الثانوى ثم معيدًا بكلية الآداب بالجامعة المصرية ١٩٣٨، وتدرج فى الوظائف حتى أصبح أستاذًا مساعدًا ١٩٤٨، ثم انتقل إلى جامعة عين شمس أستاذًا للتاريخ ١٩٥٠، فعميدًا لكلية الآداب ١٩٦١، فوكيلًا للجامعة ١٩٦٤، فمديرًا لها ١٩٦٨، ثم أستاذًا غير متفرغ بالجامعة. عمل أستاذًا زائرًا فى كثير من الدول العربية وفى جامعة فرجينيا بالولايات المتحدة الأمريكية ١٩٥٢. أنشأ سمنار الدراسات العليا للتاريخ الحديث بجامعة عين شمس، وله بحوث كثيرة فى التاريخ منها: «تاريخ أوروبا الاقتصادية» ١٩٥٣، و«حوادث دمشق اليومية للبدبرى الحلاق» (نشر وتحقيق القاهرة ١٩٥٩)، و«دراسات فى النهضة العربية الحديثة» ١٩٥٨، و«دراسات فى تاريخ العرب الحديث» (بيروت ١٩٧٠)، كما راجع كتاب «خمسون عامًا على ثورة ١٩١٩» ١٩٦٩ وغيره من

الاسكندرية والمجموعات الخاصة. حصل على جائزة النحت الثانية من بينالى الأسكندرية، والجائزة القومية للفنون من تشيكو سلوفاكيا.

أحمد عرابى: (١٨٤١ - ١٩١١)، زعيم مصرى، ولد فى قرية «هريه رزنة» من قرى الزقازيق بمحافظة الشرقية، وحفظ القرآن، ثم التحق بالأزهر أربع سنوات. فى ١٨٥٤ خدم بالجيش جنديًا، فضابطًا، حتى وصل إلى رتبة القائمقام ١٨٦٠. اعتزل الخدمة العسكرية، ثم عاد إليها بعد عامين، وواصل عمله، حتى وقعت خصومة بينه وبين أحد رؤسائه من الجراكسة، فقدم إلى المحاكمة، فحكّم عليه بالسجن، لكنه طعن فى أعضاء المجلس، فأبعد من الجيش، ثم أعيد للخدمة المدنية. عفا عنه الخديوى توفيق، ورجع إلى الجيش وترقى إلى رتبة أميرالاي ثم لواء. عين ناظرًا للحربية «الجهادية»، فى وزارة اللواء محمود سامى البارودى. تزعم ثورة الجيش المصرى ١٨٨٢، للقضاء على النفوذ الأجنبى فى البلاد ثم قاد الجيش المصرى ضد قوات بريطانيا التى اعتدت على مصر. وبالرغم من نجاح الجيش فى بعض المعارك، إلا أن الخيانة تسربت إلى صفوفه، ومن ثمّ كانت هزيمته. قدم إلى مجلس عسكري فحكّم عليه بالموت، ثم أبدل الحكم بالنفى إلى سيلان. وفى ١٩٠١ عاد إلى مصر بعد ١٩ عامًا وتوفى بالقاهرة. كتب «كشف الستار عن سر الأسرار». انظر: الثورة العربية.

أحمد عزت راجح: (١٩٠٨ - ٨٠)، عالم نفسى

مصرى. حصل على بكالوريوس العلوم من المعلمين العليا ١٩٢٩، وليسانس الآداب ١٩٣٤، ودبلوم علم النفس التربوى ١٩٣٥، ودبلوم الدراسات العليا فى الفلسفة ١٩٣٦، ثم دكتوراه الدولة من السوربون فى علم النفس التطبيقى الصناعى ١٩٣٨، عين مدرسًا لعلم النفس بمعهد التربية للمعلمات بالقاهرة. أعير إلى العراق بدار المعلمين العليا حتى ١٩٤٣. عين أستاذًا مساعدًا بمعهد التربية العالى بالاسكندرية حتى ١٩٥٤ ثم

الكتب المترجمة، وترجم كتاب «البنديقية جمهورية أرستقراطية» ١٩٤٨، وأشرف على «المكتبة التاريخية» (١٩٥٨ - ٦٨). اختير رئيساً للجمعية المصرية للدراسات التاريخية ١٩٦٦ ثم رئيساً فخرياً لها مدى الحياة، عضو بالمجمع العلمي المصري. منح جائزة الدولة التقديرية في العلوم الاجتماعية ١٩٧٥.

أحمد علام: (١٩٠٢ - ٦٢)، ممثل مسرحى عربى، ومن أشهر ممثلى المسرح العربى الحديث. كان موظفًا فى الحقاينة (وزارة العدل)، ولكنه ترك الوظيفة ليتفرغ للتمثيل. بدأ حياته الفنية ١٩٢٠ مع فرقة عبد الرحمن رشدى، ثم تركها ١٩٢٣ ليعمل فى فرقة رمسيس، ثم تركها ١٩٣٠ ليعمل فى فرقة فاطمة رشدى ثم بالفرقة القومية. قام بأداء بعض الأدوار الهامة فى السينما، وقام بتدريس بعض فنون المسرح لجمعيات التمثيل بالمدارس الثانوية. اشتهر بتمثيل شخصية «قيس بن الملوح» فى مسرحية «مجنون ليلى»، و «مارك أنطونيو» فى «مصرع كليو بطره»، وأدواره فى «شجرة الدر» و «عتر بن شداد» و «شهریار». أنشأ نقابة الممثلين (١٩٥٢)، ومات وهو نقيب لها. كرمته الدولة بمنحة وسام العلوم والفنون من الدرجة الأولى ١٩٦٠.

أحمد فابى (باشا): (١٨١١ - ٨٢)، عالم رياضيات ومهندس مصرى. عضو البعثة العلمية الثانية إلى فرنسا ١٨٢٨ لدراسة الرياضيات والهندسة. عاد إلى مصر ١٨٣٦ ليعمل مهندساً فى السكة الحديد، مع قيامه بتدريس الرياضيات والفيزيكا بالمهندسخانه فى بولاق وتدرج فى وظائفها حتى عين وكيلًا لها. له الفضل فى إنشاء خطوط السكة الحديد فى أكثر أنحاء القطر المصرى حيث سميت باسمه محطة فايد فى طريق السويس. وقد ترجم وألف عديدًا من الكتب منها: الأقوال المرضية فى علم بنية الكرة الأرضية تأليف بويه وألحق به معجما صغيراً للمصطلحات الفنية (عربى فرنسى) وطبع فى بولاق ١٨٤١. وعلم تحرك السوائل (الهيدروليكا) تأليف بيلانجى وطبع بالقاهرة ١٨٤٧. ومختصر فى علم الميكانيكا طبع فى بولاق ١٨٤٨. والدرة السنية فى الحسابات الهندسية طبع بمطبعة بولاق ١٨٥٢.

أحمد فتحى زغلول: (١٨٦٣ - ١٩١٤)، عالم بالقانون، مصرى، ولد فى قرية أبيان وتلقى دروسه

الكتب المترجمة، وترجم كتاب «البنديقية جمهورية أرستقراطية» ١٩٤٨، وأشرف على «المكتبة التاريخية» (١٩٥٨ - ٦٨). اختير رئيساً للجمعية المصرية للدراسات التاريخية ١٩٦٦ ثم رئيساً فخرياً لها مدى الحياة، عضو بالمجمع العلمي المصري. منح جائزة الدولة التقديرية فى العلوم الاجتماعية ١٩٧٥.

أحمد علام: (١٩٠٢ - ٦٢)، ممثل مسرحى عربى، ومن أشهر ممثلى المسرح العربى الحديث. كان موظفًا فى الحقاينة (وزارة العدل)، ولكنه ترك الوظيفة ليتفرغ للتمثيل. بدأ حياته الفنية ١٩٢٠ مع فرقة عبد الرحمن رشدى، ثم تركها ١٩٢٣ ليعمل فى فرقة رمسيس، ثم تركها ١٩٣٠ ليعمل فى فرقة فاطمة رشدى ثم بالفرقة القومية. قام بأداء بعض الأدوار الهامة فى السينما، وقام بتدريس بعض فنون المسرح لجمعيات التمثيل بالمدارس الثانوية. اشتهر بتمثيل شخصية «قيس بن الملوح» فى مسرحية «مجنون ليلى»، و «مارك أنطونيو» فى «مصرع كليو بطره»، وأدواره فى «شجرة الدر» و «عتر بن شداد» و «شهریار». أنشأ نقابة الممثلين (١٩٥٢)، ومات وهو نقيب لها. كرمته الدولة بمنحة وسام العلوم والفنون من الدرجة الأولى ١٩٦٠.

أحمد على الإكبرى: (١٨٧٠ - ١٩٣٨)، عالم باللغة، مصرى. ولد بالإسكندرية، وحفظ القرآن. التحق بالأهر ثم دار العلوم ١٨٩٤، وتخرج فيها ١٨٩٨. اشتغل بالتدريس فى مدارس شتى، منها دار العلوم ١٩٠٧. عمل أستاذًا للأدب العربى بقسم اللغة العربية بالجامعة المصرية، وظل بها حتى تقاعد ١٩٣٥، عضو مجمع اللغة العربية ١٩٣٢، والمجمع العلمى العربى بدمشق. من مؤلفاته «تاريخ الأدب العربى فى العصر العباسى»، و «اللهجات العامية»، و «نزهة القارئ فى المطالعة» (سنة أجزاء طبع منه جزءان)، و «مذكرات فى فقه اللغة»، و «الوسيط فى الأدب العربى». (بالمشاركة).

أحمد عمار: (١٩٠٤ - ٨٣)، طبيب مصرى. ولد بمحافظة المنوفية. وحفظ القرآن فى كتاب القرية وهو

١٩٣٨ عاد للمرة الثالثة مديراً للجامعة. عين عضواً بمجمع اللغة العربية ١٩٤٠، رئيساً له (١٩٤٥-٦٣)، عين وزيراً للخارجية ١٩٤٦، نائباً لرئيس الوزراء، وعضواً بمجلس الشيوخ. أسهم في عدة مجامع وجمعيات علمية. ترجم لأرسطو، وجمعت خطبه ومقالاته وأحاديثه. دون مذكراته تحت عنوان «قصة حياتي». منحه جامعة فؤاد الأول الدكتوراه الفخرية في الفلسفة ١٩٤١. نال جائزة الدولة التقديرية في العلوم الاجتماعية ١٩٥٨.

أحمد الليثي: (١٨١٦-١٩١٣)، الضارب بالعود، كان والده من حاذقي آلة القانون بالإسكندرية، فأخذ عنه نقل النغم بالسماع من القانون إلى العود، حتى برع في تنويع الأنغام وتحويل أجناسها في طبقات متعددة، وكان له أسلوب فريد في العمل بأصابعه على أوتار العود يضرب به المثل، وقد صاحب بعوده المغنى الكبير عبده الحامولى حتى آخر حياته.

أحمد ماهر: (١٨٨٨-١٩٤٥)، سياسى، واقتصادى مصرى. كان والده محمد ماهر باشا وكيل وزارة الخربة ومحافظ القاهرة. تخرج فى مدرسة الحقوق ١٩٠٨، ثم نال الدكتوراه من جامعة مونبلييه بفرنسا. وبعودته إلى مصر عين أستاذاً بمدرسة التجارة العليا، ثم اشتغل بالحركة الوطنية، وانتخب ١٩٢٤ عضواً بمجلس النواب، فوزيراً للمعارف. أنشأ حزب الهيئة السعدية ١٩٣٧، وانتخب رئيساً لمجلس النواب ١٩٣٩، رئيساً للوزراء ١٩٤٤. اغتيل فى ٢٤ فبراير ١٩٤٥، فى دار البرلمان المصرى، لأسباب سياسية، وخاصة نيته فى إشراك مصر فى الحرب العالمية ٢ إلى جانب الحلفاء.

أحمد محمد فهم: (١٩٠٠-٨٣)، عالم رراعى مصرى. حصل على دبلوم الزراعة العليا ١٩٢٥، ودبلوم الزراعة العليا من جامعة الاتحاد السويسرى بزبورخ ١٩٣٠. تدرج فى وظائف التدريس بكلية الزراعة جامعة القاهرة حتى أصبح رئيساً لقسم الإنتاج الحيوانى ١٩٥٤، وعين وكيلاً لكلية الزراعة جامعة القاهرة (١٩٥٤-١٩٥٨).

بالقاهرة. أوفدته الحكومة ١٨٨٥ إلى فرنسا لدراسة الحقوق. لما عاد عين بقلم قضايا الداخلية، ثم عمل بالمحاكم ووصل إلى رياسة محكمة مصر الأهلية. عين وكيلاً لنظارة الحفانية (العدل) (١٩٠٧-١٤). ترجم كتاب «أصول الشرائع» للفيلسوف الإنجليزى بنتام، وكتاب «الإسلام» لهنزى دى كاسترى، وكتاب «سر تقدم الإنجليز السكسونيين» لديمولين الفرنسى، و «سر الاجتماع» و «سر تطور الأمم»، وكلاهما لجوستاف لويون، ومن عدة قوانين ولوائح. توفى بالقاهرة.

أحمد كمال باشا: (١٨٤٩-١٩٢٣)، أول عربى كرس حياته لدراسة تاريخ مصر الفرعونية، ومضى يبحث فيه بهمة منقطعة النظير، وظل يتفق فى سبيل ذلك جهداً متصلاً حتى وفق إلى إيقاظ المواطنين من أبناء جيله، وتنبههم إلى واجبه حبال تاريخ وطنهم، واستطاع على الرغم مما قام فى سبيله من عقبات، أن ينشئ (١٩٢٣) مدرسة عربية وطنية، كان لها الفضل فى إقبال المصريين على دراسة تاريخ وطنهم المجيد. ترك لنا من بحوثه ثروة غنية.

أحمد لطفى: (ت ١٩٢٦)، عالم بالقانون، مصرى. نال إجازة الحقوق ١٨٩٦، ثم اشتغل بالمحاماة ١٨٩٩ فامتاز بين أقرانه، وانتخب نقيباً للمحامين مرتين فى ١٩١٧ و١٩٢٥. انتخب وكيلاً للحزب الوطنى فى أثناء رياسة محمد فريد.

أحمد لطفى السيد: (١٨٧٢-١٩٦٣)، مفكر وفيلسوف عربى، ورائد من رواد الحركة الوطنية. ولد ببيرقين بالدقهلية. حصل على ليسانس الحقوق ١٨٩٤، التحق بخدمة القضاء، ورقى إلى وظيفة مساعد نيابة ١٨٩٦، فوكيل للنيابة. استقال من منصبه ١٩٠٥، واشتغل بالسياسة. شارك فى تأسيس حزب الأمة، وتولى رياسة تحرير الجريدة (١٩٠٦-١٤). عاد إلى خدمة القضاء. عين مديراً لدار الكتب المصرية (١٩١٥-١٨) فمديراً للجامعة المصرية ١٩٢٥، فوزيراً للمعارف ١٩٢٨. عاد إلى إدارة الجامعة ١٩٣٠، ثم استقال ١٩٣٢. وفى يولية

لكثير من الهيئات والجمعيات العلمية، وكان نقيماً للأطباء البشريين ١٩٤٨. حصل على جائزة الدولة التقديرية في العلوم ١٩٧٠.

أحمد المستور: (ت ١٦٠٣)، سلطان المغرب (١٥٧٨ - ١٦٠٣)، من الأشراف السعديين، تولى الحكم عقب معركة الملوك الثلاثة ١٥٧٨ التي قتل فيها كل من أخيه عبد الملك بن محمد المهدي وابن أخيهما محمد بن عبد الله (المتوكل). له أهمية كبرى في تاريخ المغرب حيث وضع نظاماً للإدارة الداخلية أطلق عليه اسم المخزن (الحكومة) ومؤداه أنه كان يستعين ببعض القبائل ضد بعضها الآخر، فكانت القبائل الموالية له تقوم بجباية الضرائب وتزويد الجيش بالجنود والعتاد. تمتعت المغرب في عهده بفترة من ازدهار عصورها إذ قام بفتح سنغاي وتمبكتو (ح ١٥٩١)، ومد نفوذه إلى حوض السنغال، وبدأ التبادل التجاري مع إليزابيث ملكة بريطانيا، وشجع التجارة الخارجية. اهتم أيضاً بإنشاء المباني العظيمة مثل قصر البديع الذي أنفق عليه أموالاً طائلة. لقب بالذهبي لاهتمامه بالبحث عن الذهب.

أحمد ندى: (ت ١٨٧٧)، صيدلي مصرى، تعلم في قصر العيني، ثم في باريس، عمل مدرساً للتاريخ الطبيعي. من مؤلفاته: «الآيات البيئات في علم النبات»، و«حسن الصناعة في فن الزراعة» مجلدان، و«الأقوال المرضية في علم الطبقات الأرضية» وترجمة عن الفرنسية: «حسن البراعة في فن الزراعة»، و«نخبة الأذكيا في علم الكيمياء»، و«الأزهار البديعة في علم الطبيعة»، و«الحجج البيئات في علم الحيوانات».

أحمد النصي: (ت ح ٧٠٥)، من الخنذاق الضاريين بالطنبور، وأول من غنى النصب، وهو غناء متقن إيقاعه خفيف ثقيل، وله صناعة جيدة لم يكن يلحقه فيها أحد من الطنبوريين. ذكره جحظة البرمكي، المتوفى ٩٣٨، في كتاب الطنبوريين، غير أنه كان يذكر متقدماً أهل الصناعة بأقبح الصفات. وكان أحمد النصي صديقاً

٦٠). نشر له العديد من البحوث العلمية الهامة التي تهدف إلى زيادة الإنتاج الحيواني وقدرة نمو الحيوانات المصرية وكفاءتها الإنتاجية، وشملت أيضاً دراسة النظريات العلمية الحديثة في تسمين الحيوانات والأغذية المناسبة. قام لأول مرة في مصر بتحليل مواد العلف وتعيين نسبها الهضمية وحساب قيمتها الغذائية وتأثيرها في الإنتاج، كما أدخل مواد علف لم تكن تستعمل من قبل. أنشأ محطة تغذية الحيوان والطيور بكلية الزراعة جامعة القاهرة، وتعتبر المحطة الأولى في بحوث تغذية الحيوان في الشرق الأوسط. اكتشف نظرية تناقص معامل استفادة الدهن التدريجي كلما زادت كمية الغذاء، وتعرف النظرية باسم بخر غنيم وتعتبر نقطة تحول في فيولوجيا تغذية الحيوان. اختير عضواً للعديد من اللجان العلمية والمؤتمرات بالخارج. حصل على جائزة التأليف للكتب الزراعية ١٩٦٥، ١٩٦٨ من وزارة الزراعة. حصل على جائزة الدولة التقديرية في العلوم ١٩٧٢.

أحمد محمد كمال: (١٨٩٤ - ١٩٧٥)، طبيب مصرى، حصل على بكالوريوس الطب والجراحة من كلية الطب قصر العيني ١٩١٨، ثم على دبلوم الصحة العامة من جامعة كيمبردج. تدرج في الوظائف بوزارة الصحة. عين رئيساً لقسم الصحة العامة والطب الوقائي بكلية الطب جامعة القاهرة، ثم مديراً للمعهد العالي للصحة العامة بالإسكندرية ورئيساً لقسم البوابات به ١٩٦٠، كما عمل مستشاراً لوزارة الصحة ١٩٦٩، نشر له كثير من البحوث العلمية. كما قام بتأليف عديد من الكتب منها: «الصحة العامة»، و«مبادئ الصحة العامة»، و«مجموعة من القوانين واللوائح الصحية» (جزءان). أنشأ المعهد العالي للصحة العامة بالإسكندرية. قام بمجهود كبير لاستئصال مرض الطاعون من الوجه القبلي بمصر، كما أسهم في تخليص البلاد من الكوليرا ١٩٤٧. أصدر مجلة «الدكتور» التي قامت بدور فعال في نشر الثقافة الصحية في العالم العربي. اختير عضواً

وسجل لنفسه فخراً كبيراً في التاريخ. خلفه ابنه
امنحوتب الأول.

أحمس أو أحموس الثاني (أمايس): (ت ٥٢٥ ق م)،
أحد فراعنة الأسرة ٢٦. تزعم ثورة عسكرية أسقطت
سلفه أبريس عن العرش. شيد عددًا من المعابد والمباني
في منف ومسايس. استأنف تشجيع التجار والصناع
الإغريق على الاستقرار بمصر خاصة في نقرطيس. عقد
صداقات ومحالفات مع زعماء الإغريق (كرويزوس ملك
ليديا، وبوليكراتس طاغية ساموس) واعتمد في التمكين
لسلطانه على جند من الإغريق المرتزقين. قيل إن مراجعته
للقوانين أثرت في قوانين المشرع الأثيني سولون. مات
قبيل الغزو الفارسي لمصر على يد قمبيز.

أحموسى: (ت ١٥٠٢ ق م)، ملكة مصرية، زوجة
تحتمس الأول، آلت إليها ولاية العرش بعد أبيها
أمنحبت ١ (١٥٢٤ ق م) ثم تزوجها تحتمس ١ فبلغ بها
العرش، وأنجبت له تحتسبوت.

أحموسى نقرتارى: (ت ١٥٤٥ ق م)، ملكة مصرية،
زوجة أحمس بطل التحرير وشريكه في الجهاد. إحدى
شهيرات النساء بل الملكات في مصر الفرعونية، وسليمة
البيت الذى حرر مصر من نير الهكسوس، قدسها
الشعب مع ولدها أمنحبت ١ في جبانة طيبة.

الأحف: (٦١٩ - ٦٩١)، ابن قيس بن معاوية، سيد
بنى تميم، ولد ببادية البصرة، ومات بالكوفة. أدرك عهد
النبي ﷺ ولم يره، وكان له أثره في إسلام قومه.
روى أحاديث قليلة. وفد على المدينة، فأبقاه عمر بن
الخطاب فيها سنة، ثم جعله مستشاراً لأمير البصرة، أبى
موسى الأشعري. شهد فتوح فارس وخراسان، فتحت
على يديه قاشان وأصفهان وهراة وغيرها، وولى بعض
خراسان مدة. اعتزل الفتنة بين عائشة وعلى، ولكنه
انضم إلى على في صفين، وعاش بقية حياته مقرباً من
أمرء البصرة ومستشاراً. عرف بالفصاحة، وله خطب
وكلمات، ضرب به المثل في الحلم، ورويت عنه
القصص.

ملازمًا للأعشى الهمذاني وجل صناعته في شعر
الأعشى.

أحمد الواقع: (القرن ١٧)، خزانف عريبى. له بمتحف
الفن الإسلامى بالقاهرة لوح من القاشانى، عليه صورة
الكعبة، وبعض المشاهد بالخرم.

أحمدو بيلو الحاج: (١٩١٠ - ٦٦)، زعيم نيجيرى،
حفيد الزعيم الكبير عثمان دان فوديو، مؤسس دولة
سكوتو. ولد فى رباح، وتلقى العلم فى سكوتو
وكاتسينا (١٩٢٦ - ٣١). علم بمدرسة سكوتو المتوسطة
١٩٣١ و ١٩٣٤، وانتقل إلى الخدمة المدنية (١٩٣٤ -
٣٨)، ثم اتخذ لقب ساردونا (زعيم روحى). قبض عليه
رجال السلطان وحكم عليه بالسجن، ثم عفى عنه
١٩٤٤. سافر إلى إنجلترا ١٩٤٨ لحضور دورة تعليمية
فى الحكم المحلى، ولما عاد تولى منصب الأمين الإدارى
لمجلس سكوتو الوطنى. ألف حزب مؤتمر الشعب
الشمالى ١٩٥١، انتخب عضواً فى مجلس منطقة نيجريا
الشمالية، ثم فى مجلس نيجريا الفيدرالى. تولى عدة
وزارات فى نيجريا الشمالية، ثم تولى رئاسة الوزارة
١٩٦٠. منح لقب فارس ١٩٥٩، ولقب سلطان سكوتو
بعد وفاة ابن عمه. اغتيل مع زوجته عقب انقلاب
عسكرى ١٩٦٦. انظر: نيجريا.

أحمر الأتيلين: انظر: فوكسين.

أحمس: (ت ١٥٤٥ ق م)، أول ملوك الأسرة ١٨،
ومؤسس الدولة الحديثة. حكم (١٥٧٠ - ١٥٤٥ ق م).
البطل الثالث فى معركة التحرير من حكم الهكسوس
والذى حرر البلاد منهم بعد أن هاجم عاصمتهم أواريس
وحاصر آخر معقل لهم، شاروهين (قرب العريش) لمدة
ثلاث سنوات، ثم طاردهم إلى موطنهم الأصيلى فى
فلسطين. وبذلك وضع حجر الأساس لإمبراطورية
مصرية امتدت شمالاً حتى أعالي الفرات وجنوباً حتى
الجنبدل ٤ وذلك بعد أن أقام فى مصر نظاماً عسكرياً حتم
على الجميع أن ينخرطوا فيه، وشجع أفراد الطبقة
الوسطى، وأنعم عليهم بأنواط الجدارة والشجاعة،

أحواس ترويق: انظر: ماء.

أحوال شخصية: مجموعة ما يتميز به الإنسان عن غيره من الصفات الطبيعية أو العائلية، التي رتب القانون عليها أثرًا قانونيًا في حياته الاجتماعية، مثل كونه ذكرًا أو أنثى، وكونه زوجًا أو أرملًا أو مطلقًا، أو آبا، أو ابنًا شرعيًا، أو كونه تام الأهلية أو ناقصها، لصغر سن، أو عته، أو جنون، أو كونه مطلق الأهلية، أو مقيدها، بسبب من أسبابها القانونية.

الأحواس الأنصاري: (ت ٧٢٣)، عبد الله بن محمد

الأوسى، شاعر، من أهل المدينة. كان هجاء، تغزل بنساء الأشراف، فنهوه، فلم يكف، فشكوه للخليفة، فأمر بالتشهير به وجلده، ونفاه إلى دهلك بحذاء خليج مصوع، وأعادته الخليفة يزيد بن عبد الملك. كان أسمع شعراء الحجاز طبعًا، وأسلهم كلامًا، وأعذبهم لفظًا، فقدمه الحجازيون. وأحسن في الغزل والفخر والمدح. وجعله ابن سلام في طبقة جميل بثينة.

أخافشة: لقب أطلق على جماعة من اللغويين والنحاة،

الذين كانوا مصابين بضعف في البصر، يجعلهم لا يتحملون الضوء، عد منهم السيوطي في كتابه (الزهر) ١١، وأشهرهم: أبو الخطاب عبد الحميد بن عبد المجيد الأخفش الأكبر (ت ٧٩٣): ولد بهجر، وسكن البصرة، ودرس على أبي عمرو بن العلاء، ولقى الأعراب. أخذ عنه سيبويه، والأصمعي، وأبو زيد، وأبو عبيدة. كان أول من فسر الشعر تحت كل بيت، وكان الناس قبله إذا فرغوا من القصيدة فسروها. له ألفاظ لغوية انفرد بنقلها عن العرب. ثم أبو الحسن سعيد بن مسعدة، الأخفش الأوسط (ت ٨٣٠ أو ٨٣٥): ولد ببلخ، وسكن البصرة، ودرس على سيبويه، فعرف دقائق كتابه، فعظمه البصريون والكوفيون. مال إلى الاعتزال والجدل. خالف سيبويه في مواضع من النحو، وزاد على الخليل بحر الخبب في العروض. ألف عدة كتب، منها: «شرح كتاب سيبويه»، و«المقاييس»، و«المسائل» في النحو، و«تفسير معاني

القرآن»، و«معاني الشعر» في اللغة والعروض والقوافي. ثم على بن سليمان ابن الفضل، الأخفش الأصغر (ت ٩٢٠): مات ببغداد، وأقام بمصر (٩٠٠ - ٩١٨) ثم رجع مارًا بحلب. درس على المبرد وثلعب، ولم يكن بالكثر من رواية الشعر، أو المتبحر في النحو. روى «الكامل» للمبرد، و«نوادير أبي زيد». ذكر المرزباني أنه لا يعلم له مصنفات، ونسب له غيره كتاب الأنواء، والمهذب، والمغتالين. كان يحب الفكاهة، وكان يثير ابن الرومي، فيهجوه، فيروى قصائده.

أخايا: إقليم في بلاد الإغريق القديمة، يقع معظمه في الجزء الشمالي من البيلوبونيسس، على خليج كورنث، ويمتد بين سيكيون واليس، حيث استقر آخيون فيما يبدو، عندما طردهم الغزاة الدوريون من باقي أنحاء بلاد الإغريق، حيث تكونت ثلاث عصب الواحدة بعد الأخرى. وبعد ٢٧ ق م أطلق اسم أخايا على ولاية رومانية في البيلوبونيسس.

أخبار الأيام: سفران من العهد القديم، يشتملان على الأنساب، وتاريخ داود وسليمان، ومملكة يهوذا، وصموئيل.

أخبار اليوم: جريدة أسبوعية، أنشأها مصطفى أمين ١٩٤٤ وسرعان ما انضم إليه توأمه على أمين. نجحت نجاحًا سريعًا، وأصبح اسمها عنوانًا لدار صحفية كبيرة معاصرة، تصدر عنها: «آخر ساعة» (التي أنشأها محمد التابعي ١٩٣٤)، و«جريدة الأخبار» اليومية (منذ ١٩٥٢)، وكان اسمها «الأخبار الجديدة» و«كتاب اليوم». وصدرت عن الدار كذلك «آخر لحظة» (١٩٤٩ - ٥٢) التي كانت تمهدًا لصدر «الأخبار»، و«الجيل» (١٩٥١ - ٦٤) التي بدأت باسم «الجيل الجديد». أحدثت دار أخبار اليوم أثرًا بعيدًا في الصحافة، تحريرًا، وإخراجًا، وإدارة، وحرر فيها صفوة من الصحفيين والشبان.

إخت أنون: انظر: تل العمارة.

إختبار ديك: اختبار جلدي، وضعه ١٩٢٤ الطبيب

وفيما بين ١٨٣٢ و ١٨٩٣ بذل بوشنجر جهوداً ضخمة في عمل أولى مواصفات للمواد، كما أسهم في تكوين جمعية دولية ١٨٨٤ لبحث طرق اختبار المواد وضبطها وجعلها ثابتة على قدر الإمكان. ومنذ ذلك الحين تطور علم اختبار المواد، وأصبح في مقدمة العلوم التي تدرس في جميع أقسام كلية الهندسة في مختلف الجامعات. وتستهدف هذه الاختبارات تحديد خواص المادة لمعرفة جودتها وضبط إنتاجها، بغية تحسينها أو تطويرها أو الحصول على مواد جديدة. وتجرى الاختبارات للتأكد من مطابقة النتائج للقيم القياسية المطلوبة للمواد التي يجري اختبارها، ويعد اختبار الشدة واختبار الصلادة، واختبار الصدم، واختبار الكلال من أهم الاختبارات التي تجرى على المواد لتعيين خواصها الميكانيكية.

اختبارات نفسية: أدوات للتقدير الكمي للسمات المزاجية والقدرات العقلية العامة والخاصة. بعض هذه الأدوات مقنن والبعض الآخر غير مقنن، والنوع الأول يشجع استعماله في ميداني التربية والصناعة، والنوع الثاني يشجع استعماله في ميدان تشخيص اضطرابات السلوك وتقديرها. والمفروض أن الاختبارات غير المقننة في سبيلها إلى التفتين لأنه الشرط الرئيسى لإكساب نتائج تطبيقها قيمة موضوعية. ومن أشهر اختبارات السمات المزاجية اختبارات الأنطواء والاستعدادات العصائية والاستعدادات الذهانية. ومن أهم اختبارات القدرات العقلية العامة اختبارات القدرة على فهم الألفاظ والطلاقة اللفظية، والقدرة العددية، والاستدلال المنطقي والقدرة على إدراك العلاقات المكانية. ومن أهم اختبارات القدرات العقلية الخاصة اختبارات القدرة الموسيقية. ومن أشهر الاختبارات غير المقننة الاختبارات المعروفة باسم الاختبارات الإسقاطية. وذلك نسبة إلى عملية الإسقاط التي يرى بعض علماء النفس أنها تتم كرد فعل لدى المفحوص عندما يطبق عليه أحد هذه الاختبارات أى إسقاط بعض العمليات النفسية على بعض المدركات القائمة خارج الذات بشرط أن تكون هذه المدركات

الأمريكي جورج فريدريك ديك، (١٨٨١ - ١٩٦٧) وزوجته جلايس هنرى ديك (١٨٨١-١٩٦٣) لمعرفة قابلية الإنسان للإصابة بالحُمى القرمزية، وذلك بحقن كمية صغيرة من توكسين طفع القرمزية، في داخل جلد الذراع، فيسبب احمراراً فيمن لديهم قابلية، ولا يسبب شيئاً فيمن عندهم مناعة ضد المرض لوجود الأنتيتوكسين في أجسامهم.

اختبار شيك: اختبار جلدي، وضعه ١٩١٣ ييلا شيك (١٨٧٧ - ١٩٦٧)، طبيب الأطفال الأمريكي الهنجرارى المولد، لمعرفة قابلية الإنسان للإصابة بالدفتريا، وذلك بحقن كمية صغيرة من توكسين الدفتريا النقي في داخل جلد الذراع، فيسبب فيمن لديهم استعداد للمرض احمراراً يزداد بمرور الوقت، ويصحبه تورم وآلم، ولا يسبب شيئاً فيمن عندهم حصانة من المرض لاحتواء أجسامهم الأنتيتوكسين الذى يعادل التوكسين المحقون.

اختبار فاسرمان: انظر: فاسرمان، أوجست فون.

اختبار الماء: انظر: ماء.

اختبار مارش: وضعه الكيميائى الإنجليزي جيمس مارش (١٧٧٩- ١٨٤٦) للكشف عن الزرنيخ والأنتيمون. ويتلخص في معاملة المادة المراد الكشف فيها عن الزرنيخ بالزنك الذى يتحد مع هذا الفلز، فيكون الغاز أرسين (زبدى) ثم يحرق هذا فى الهواء مع تسليطه على سطح بارد، فترسب عليه مرآة الزرنيخ التى تذوب فى تحت كلوريت الصوديوم. وفى الكشف عن الأنتيمون تسبغ نفس الطريقة، ويحرق غاز الستابين (نت زبدى) فتنتج أيضاً «مرآة»، غير أنها لا تذوب فى تحت كلوريت الصوديوم.

اختبار السواد: وضع جاليليو الفكرة الأساسية لهذا العلم، عندما أجرى تجربة لمعرفة مقاومة النحاس فى ١٦٣٨، وأجرى روبرت هوك فى ١٦٧٨ عدة تجارب استنبط منها القانون المشهور الذى يقضى بأن شدة الإجهاد تناسب تناسباً طردياً مع الانفعال. وفى ١٧٢٩ جهز مشبروك فى جامعة ليدن أول آلة لاختبار المواد.

وذلك لضخامة النظم اللازمة في العصر الحاضر لخدمة وحدات البحث العلمي، والإمكانات المالية الكبيرة اللازمة لتمويلها. ولحماية حقوق المخترعين تجاه الاستثمار الاقتصادي فقد ألزم القانون العام بتلك الحماية بشرط أن يبادر كل مخترع إلى تسجيل الاختراع وتفصيلاته حماية له من التقليد وحفظاً للملكية للفكرة.

اختراق الضاحية: انظر: ألعاب المضمار والميدان.

اختزال: أسلوب في الكتابة يستخدم في نسخ الكلمات المنطوقة، ويتصف بسرعة وقصره. وكانت هذه الأساليب التي تعتمد في أشكالها على الحروف الأبجدية معروفة منذ القدم. ويرجع تاريخ الأساليب الحديثة، التي تعتمد كثيراً على الصوت، إلى ١٥٨٨، عندما نشر تيموثي برايك مجموعة رموزه عن الكلمات. وتلا ذلك وضع عشرات من الأساليب، حتى وضع ١٨٣٧ إيواك بتمان نظام الاختزال، الذي يستخدم على نطاق واسع في البلاد التي تتكلم الإنجليزية. وربما كانت هذه الطريقة أكثر أساليب الاختزال سرعة، إذ يستخدم اختصارات هندسية، تعتمد على الظلال والاختلاف في الميل والوضع على خط بعينه، وهي اختصارات من الصعب استيعابها، إلا أنها تعطي سرعة. ونشر ١٨٨٨ جون روبرت جريج (ولد بالإنجلترا ١٨٦٧) نظاماً للاختزال الخاص بالعمل وفيه اختصارات هي خطوط منحنية ومستقيمة، مختلفة من حيث طول الخط، ويعمل نظام جريج على تسهيل الحركة للحصول على السرعة.

اختزال: في الرياضيات (١) تخفيض أو تنزيل كاختزال ١٠٪ في السعر. (٢) عمل تغيير لشكل مختلف، كتجميع حدود وتبسيط كسور أو استخدام تعويضات أو نقل محاور، إلى آخره. اختزال تصاعدي: تغيير وحدة القياس إلى وحدة أعلى مثل القدم والبوصة إلى ياردة، والستيمتر والديسيمتر إلى متر. اختزال تنازلي: تغيير وحدة القياس إلى وحدة أدنى مثل الياردة والقدم إلى بوصة والكيلومتر إلى متر. اختزال كسر اعتيادي لكسر عشري: بالحاق أصفار بعد وضع العلامة العشرية

أصلاً لا معنى لها (مثل بعض بقع الحبر)، أو غامضة المعنى (مثل بعض الصور لبعض مواقف الحياة غير المحددة المعالم). ومن الاختبارات الذائعة في هذا الصدد اختبار رورشاخ لبقع الحبر واختبار تفهم الموضوع.

اختراع: الاختراع من خصائص الإنسان، ولا يمكن تحديد الزمن الذي بدأ فيه الاختراع، فالعصا التي كان الإنسان القديم يحفر بها أو الحجر، يعتبر اختراعاً، وأول استخدام لها في رفع الأثربة يعد اختراعاً للروافع. ويختلف تقدير الاختراعات تبعاً للزمان والمكان. ففي العصور القديمة كانت التطورات في تصميم الحراب والملابس الواقية للحرب تعتبر اختراعاً هاماً، وما زالت الآراء تختلف في هذه القضية: هل الحاجة أم الاختراع؟ أم الاختراع أبو الحاجة؟ فمثلاً لم تكن العجلة لازمة، إلى أن اخترعت، فبدأ استخدامها في أغراض كثيرة، كما أن السيارة والطائرة انتظرتا طويلاً أفكاراً قابلة للتحقيق، إلى أن اخترعت آلة الاحتراق الداخلي. والاختراعات الكثيرة، مثل السيارة، والمحرك البخاري، وآلة الدراس، والطائرة، تبين إمكانات الفلاحين والعمال بالورش الصغيرة للاختراع، ولكن الاختراعات التي تتم في المؤسسات الكبيرة بصفة عامة، تفيد القائمين بمعامل البحوث، كما أنها تساعد على تركيز التقدم والمدنية. ومن العوامل المساعدة على الاختراع، حقائق المعرفة المتوافرة لدى الشعب، بالإضافة إلى احتياجاته في ذلك الوقت. وهذا يوضح السبب في اختراع جراهام بل واليشا جراي آلة التليفون في نفس الوقت، وكان كل منهما مستقلاً في بحوثه عن الآخر. ومن العصور المهمة للاختراعات، العصر النيوليني (أواخر العصر الحجري) حيث اكتشفت طرق صناعة الأواني والعدد وغيرها، وكذلك استغلال بعض مصادر الطاقة الطبيعية، وعصر الثورة الصناعية، منذ أواخر القرن ١٨. وفي الوقت الحاضر تتركز البحوث والاختراعات في المراكز الصناعية، والجامعات، ومعاهد البحوث الحكومية،

في البسط والقسمة (عادة ما تكون تقريبية) على المقام. مثل $1/4 = 2/8 = 3/12 = 4/16 = 5/20 = 6/24 = 7/28 = 8/32 = 9/36 = 10/40 = 11/44 = 12/48 = 13/52 = 14/56 = 15/60 = 16/64 = 17/68 = 18/72 = 19/76 = 20/80 = 21/84 = 22/88 = 23/92 = 24/96 = 25/100$. اختزال كسر لحدوده الدنيا: عملية قسمة كل العوامل المشتركة بين البسط والمقام .

اختزال: انظر: تأكسد واختزال .

اختزال الترات: تختزل أملاح الترات في التربة إلى نترات، ثم إلى نوشادر إذا هيئت لذلك الظروف اللازمة، وأهمها وجود الميكروبات التي تقوم بالعملية، مثل الباسيلس سابتيليس، والباسيلي لايكينيفورميس، التي تستعمل الترات بدلاً من الأكسجين في عملية التنفس اللازمة للحصول على الطاقة، وكذا وجود المادة العضوية بوصفها مصدراً للهيدروجين المتحد، وأخيراً وجود الإنزيم الحفاز على العملية، والمسمى نتراتاز وكل ذلك تحت ظروف هوائية محدودة. ولا تضر هذه العملية بالمخزون النتروجيني للتربة، فإن النوشادر التي انتهى إليها الاختزال تعود فتؤكسدها بكتيريا النتروسوموناس إلى نترات، وبكتيريا النتروباكتري إلى نترات، وذلك عند تهيؤ الظروف اللازمة من الرطوبة والحرارة المناسبين، والمصدر الكافي للأكسجين .

اختصاص: ضمان يتقرر قضاءً للدائن الذي بيده حكم، واجب التنفيذ، صادر في موضوع الدعوى، يلزم المدين بشيء معين، وللدائن الذي حصل على الاختصاص نفس الحقوق المقررة للدائن المرتهن رهناً رسمياً .

اختلاف المنظر: الزاوية بين اتجاهي جرم سماوي، كما يشاهد من نقطتين مختلفتين. تستخدم تلك الزاوية لقياس أبعاد الأجرام السماوية وخاصة القريبة منها .

اختلال الحركة: انظر: تخلج (اختلاج) .

اختناق: حالة تنتج عن تعذر وصول الهواء اللازم للتنفس إلى داخل الرئتين . ومن أهم أسباب الاختناق، تسرب الأتربة أو البخار أو الغازات السامة بكميات كبيرة إلى القصبية الهوائية، أو تطرق كثير من الماء إليها كما يحدث في حالات الغرق، وكذلك انسداد القصبية الهوائية من الداخل، بانزلاق جسم غريب فيها، كما يحدث كثيراً

في الأطفال، أو من الضغط على القصبية الهوائية من الخارج، مثل حالات الاختناق الإجرامي، أو من ضغط بعض الأورام على القصبية أو الشعب الهوائية في الرقبة أو في التجويف الصدري . والاختناق حالة داهمة الخطر تتسبب عنها الاسفكسيا التي تؤدي إلى الوفاة في دقائق معدودات، ومن ثم يجب أن تبادر بالعلاج الفوري الوافي . ويتناول العلاج كل سبب من شأنه أن يحدث الضغط على القصبية الهوائية من الخارج، والمساعدة إلى انتشال كل جسم غريب يكون قد انحدر فيها بواسطة منظار فحص الشعب، ويجب استعمال غاز الأكسجين بكميات وافرة لمعاونة المصاب على التنفس . وفي بعض الأحوال يتطلب الأمر عمل فتحة صغيرة في القصبية الهوائية في أسفل الرقبة لينفذ منها الهواء إلى الرئتين . ويمكن أن يعيش الإنسان بمثل هذه الفتحة أمداً طويلاً إذا كان ثمة ما يقتضى بقاءها .

الأخدود العظيم: مجموعة صدوع جيولوجية، تمتد في القشرة الأرضية، من ج غ آسيا إلى ق أفريقيا . تبدأ في أقصى الشمال بوادي الأردن، فالبحر الميت، فخليج العقبة، والبحر الأحمر، حتى خليج عدن، ومن ثم يمتد القطاع الرئيسي منها عبر إثيوبيا جنوباً، حتى كينيا ثم تنزانيا ثم موزمبيق . وتتفاوت هذه المجموعة الصدمية في أبعادها من ٣٩٥ م تحت مستوى سطح البحر (في البحر الميت) إلى ١٨٢٨ م فوق مستوى سطح البحر (في ج كينيا) .

إخراج: التخلص مما يتخلف عن هضم الطعام وتمثيله الغذائي من فضلات لا فائدة فيها، وبعضها قد يودي بالحياة إذا ما أتيح له أن يتراكم في الدم والأنسجة . وأعضاء الإخراج هي: الرتان اللتان تتخلصان من ثاني أكسيد الكربون في الزفير، والكليتان اللتان تتخلصان من الماء والأملاح الزائدة على حاجة الجسم، ومن فضلات التمثيل الغذائي للبروتين كالبولينا والحمض البولي، والكبريتات، والأمعاء الغلاظ (انظر: أمعاء) التي تخرج بقايا هضم الطعام

في علم النبات، يشير إلى اتحاد مشيج مذكر من زهرة، بيوضة من أخرى، على عكس الإخصاب الذاتي وهو اتحاد مشيج مذكر بيوضة في نفس الزهرة.

أخضر باريس: مركب بالغ السمية، يحتوي على الزرنيخ والنحاس، (في صورة خلات النحاس وزرنيختيه)، ويستعمل مبيدًا للحشرات والفطر، إما وحده أو مع محلول بوردو. وقد شاع استعمال أخضر باريس فيما مضى لرخص ثمنه، ولكنه تخلى عن مركزه أخيرًا في أحوال كثيرة لمبيدات الآفات العضوية.

أخطبوط: حيوان رخوي رأس قلمي، يوجد بالبحار الدافئة، عديم الصدفة، وجسمه كيسى الشكل، وله ثمان أذرع، على كل منها صفتان من المحاجم. وفي حالة الخطر يخرج مادة تشبه الحبر، تنتشر فيما حوله من الماء، فتخفيه عن الأنظار. ويبلغ مد الذراعين أو الباع في بعض الأنواع حوالي ٧ أمتار. لعبه سام، يخدر الفريسة قبل تمزيقها بالأذرع والفكين.

الأخطل: (٦٤٠ - ٧٠٨)، غياث بن غوث التغلبي، شاعر، نصراني ولد بالحيرة، أو ببادية الشام. عاش بها وبالجزيرة ودمشق، واضطهده زوج أبيه، فبدأ الشعر بهجائها، ثم هجا كعب بن جعيل شاعر تغلب، فعرف، وأراد الأمير يزيد بن معاوية أن يهجو الأنصار، فلم يجد غير الأخطل، الذي أذع في هجائهم، وكاد يكلفه ذلك حياته، لولا شفاعة يزيد. اتصل بيزيد والخلفاء بعده، وصار شاعر الأمويين وعبد الملك خاصة المدافع عنهم، فنال مكانة كبيرة عندهم، ولكن الوليد بن عبد الملك أبعد عنه، فحمل ذكره. اشتبك مع جرير في نقائض هجائية، بسبب دفاع جرير عن بني قيس خصوم تغلب، وحض بشر بن مروان والي العراق الأخطل أن يتدخل في الخصومة بين جرير والفرزدق. والأخطل أحد الثلاثة الذين أجمع النقاد على تفوقهم في العصر الأموي، ويفرد عنهم بوصف الخمر، ويتفوق في الملح الذي تفتن فيه. وهو أشبههم بالجاهليين، إذ كان يستعير منهم معانيهم وصورهم ويبنى عليها. وهو أكثر منهما

وبعض الأملاح، والجلد الذي يتخلص من الماء والأملاح على شكل عرق.

الإخشيد: (٢٨٦ - ٣٣٤ هـ / ٨٨٢ - ٩٤٦)، أبو بكر محمد بن طنج، مؤسس الدولة الإخشيدية في مصر، ولد في بغداد، وأصله من فرغانة فيما وراء النهر. التحق أبوه طنج بن حف بخدمة أحمد بن طولون، ثم عينه خمارويه بن أحمد بن طولون واليًا على دمشق وطبرية. ولاة الخليفة المقتدر على الرملة ثم دمشق. وفي ٣٢٣هـ / ٩٣٥ ولاة الخليفة المتقي على مصر بعد أن انتصر على الفاطميين حين حاولوا غزو مصر في ٣٢١هـ / ٩٣٣، كما أمر الخليفة بمنحه اللقب التقليدي بملوك فرغانة وهو الإخشيد (بمعنى ملك الملوك). ونجح الإخشيد في بسط سلطان مصر على الشام والثغور الشامية، وكان يتقلد أمر الحجاز واليمن وإن كان هذا الأمر صوريًا لأن حكم هذه البلاد كان بيد أسر محلية، واستطاع (٣٢١هـ / ٩٤٤) أن يحصل لأسرته على حقوق وراثية في البلاد التي استولى عليها. انظر: الإخشيدون.

الإخشيدون: أسرة تولت حكم مصر (٣٢٣ - ٣٥٨هـ - ٩٣٥ - ٩٦٩). أسسها محمد بن طنج الإخشيد وإليه تنسب، ولى مصر ٣٢٣هـ / ٩٣٥ وتوفى بدمشق ٣٣٤هـ / ٩٤٦، ولى بعده ابنه أبو القاسم أونوجور في المحرم ٣٣٥هـ / ٩٤٦، وكان قاصرًا، فتولى الوصاية عليه كافور مملوك الإخشيد وأحد قواده ثم تولى بعد وفاة أونوجور أخوه أبو الحسن علي بن الإخشيد ٣٤٩هـ / ٩٦٠، وتولى الوصاية عليه كافور المذكور، ولما توفى تولى أبو المسك كافور الإخشيدى ٣٥٥هـ / ٩٦٦ وبعدة أبو الفوارس أحمد بن علي ٣٥٧هـ / ٩٦٨، وفي عهده استولى الفاطميون على مصر ٣٥٨هـ / ٩٦٩.

إخصاب: في البيولوجيا، عملية في تكاثر النبات والحيوان، تتضمن اتحاد خليتين جنسيتين مختلفتين، أو مشيجين حيوان متوى وبيوضة. وتحدث العملية بعد التلقيح في النباتات المكونة للبذور. والإخصاب الخلط

الإقليم التاسع من أقاليم الصعيد. لم يبق من معبدها الذى عده العرب من أكبر معابد مصر غير أطلال بالية. اشتهرت فى العصر المسيحى بأديارها الكثيرة، وفى جبانته بالجبل الشرقى مدافن من مختلف العصور من أيام الأسرة ٦ وأيام الدولة الوسطى، وموقعها جميعاً بمكان فى الجبل يدعى الحواويش. وفى المكان المعروف باسم جبل السلامونى معبد من عهد الملكة آى، وفى سفح الجبل الشرقى قبور منحوتة فى الصخر من العصرين البطلمى والرومانى، وقد عثر فى المدافن المسيحية على كثير من الآثار، وبخاصة أكفان الموتى. كانت فى العهد الأول للفتح العربى عاصمة كورة منفصلة، وكانت من عهد الفاطميين إلى زمن المماليك عاصمة إقليم الأخميمية. وتشتهر الآن بمزارع القصب وبصناعة المنسوجات الصوفية وإليها ينسب ذو النون المصرى المتصوف.

أخمينيون: أسرة حكمت فارس أكثر من قرنين (٥٥٠ - ٣٣٠ ق م). يرجع اسمها إلى جدّها الأكبر أخمينس، الذى كان حاكمًا على قسم فى ج غ إيران. بسط خلفاء أخمينس نفوذهم غرباً بعد تدهور مملكة عيلام، ويعتبر قورش العظيم المؤسس الحقيقى للدولة، وذلك باستيلائه على مملكة ميديا. شهدت أيام الأخمينيين عظمة فارس القديمة، وازدهار الفن والعمارة الفارسية، وتطور نظم الإدارة الحكومية والأدب المكتوب باللغة السامرية، وانتشار الزرادشتية. خلف قورش على العرش على التوالي: قمبيز سميرديس دارا ١ أجزركسيس ١ أرتاجزركسيس ١ أجزركسيس ٢ سوجدياتوس دارا ٢ أرتاجزركسيس ٢ (الذى اشتبك فى حرب مع قورش الصغير ١) أرتاجزركسيس ٣ أرسيس ثم دارا ٣ الذى انتهت الأسرة بموته حين فراره أمام جيوش الإسكندر الأكبر. انظر: دارا.

أخن أو إكس لا شابل: مدينة (ح ٢٥٩٣٣٠ نسمة، ٢٠٠٨)، غ ألمانيا قرب الحدود البلجيكية والهولندية، من أعظم مدن أوروبا التاريخية، وهى الآن مركز صناعى

عناية بتنقيح عباراته وصلفها، واختيار أشعاره، يسقط منها ما لا يرضيه، فكان شعره أكثر جودة واستواء، وأظهر تكلفاً. ودبوانه ونقائضة مطبوعان.

أخلاق: فرع من الفلسفة يبحث فى المقاييس التى تميز بها بين الخير والشر فى سلوك الإنسان. وللفلاسفة فى ذلك مذهبان رئيسيان: أحدهما يجعل الخير أمراً مطلقاً لا يتغير بتغير المكان والزمان، والآخر يجعله أمراً نسبياً يختلف باختلاف الظروف القائمة. ويرى أنصار الاتجاه الأول أن خيرية الفعل كائنة فى الفعل ذاته، وتدرك بالحدس أو بالعقل، كما يرى كانت. فالواجب الخلقى مفروض بحكم العقل، لا بدافع العواطف، ولذلك فهو واجب كل إنسان مهما تكن ظروفه، وبغض النظر عن نتائج الفعل، سارة كانت أو مؤلمة. ويرى أنصار الاتجاه الآخر أن خيرية الفعل مرهونة بغايته، فالخير هو ما يؤدى إلى السعادة، أو إلى اللذة، أو إلى المنفعة. ومن المدارس المؤيدة لهذا الاتجاه: القورينية، والأبيقورية، قديماً، ومذهب المنفعة حديثاً.

أخمارتوق، أنا: اسم مستعار للشاعرة الرومية أنا أندريفنا جورينكو (١٨٨٩ - ١٩٦٦)، بقيت فى روسيا بعد الثورة، وكانت الجماهير تؤثرها. كتبت قصائد رائعة فى الحب، وفى مأساة الإنسان. تتميز بالبساطة والموسيقى على نمط الشاعر بوشكين. انتقدتها الحزب الشيوعى ١٩٤٨، لما فى نزعتها الجمالية الأرستقراطية من بورجوازية.

أخمندى: منطقة أثرية بالنوبة المصرية، على الشاطئ الغربى للنيل، تبعد ١٢٥ كم جنوبى سد أسوان، و١٥ كيلومتريين من جنوبى معبد المحرقة. بها حصن من العصر البيزنطى، وفيها بقايا كنيسة وبعض المنارل المشيدة بالطين والحجر.

أخميم: مدينة (ح ١٠٤٤٥٤ نسمة، ٢٠٠٨)، بصعيد مصر، على الشاطئ الشرقى للنيل، تجاه سوهاج. مركز من مراكز جرجا. اسمها منحوت من اللغظين: خم مين (معبد مين) وأسمها الإغريق بانوبوليس، كانت عاصمة

معاً على نعشه ناديين باكيين، كما يفعل الناس كافة. كل أولئك أمور تدل على نزعته الصادقة في الدعوة إلى الحق، الذي يراه في ربه، فيعيش به ويموت عليه. وفكرة الوجدانية عند الفراعنة قديمة، ولكن ظروف الحياة والأحداث السياسية، قد أخرت إعلانها قبل أيام إختانتون.

إخوان الصفا: جماعة سرية، دينية وسياسية وفلسفية، شيعية أو إسماعيلية باطنية، عاشوا بالبصرة في النصف الثاني من القرن ٤هـ، ويذكر منهم خمسة: محمد بن مشير البستي الملقب بالمقدسي، وأبو الحسن علي بن هرون الزنجاني، ومحمد بن أحمد النهرجوزي، والعضوي، وزيد بن رفاعه، جماعة تألفت وتصافت واجتمعت على القدس والطهارة، وضعوا مذهباً زعموا أنه يؤدي إلى الفوز برضوان الله، ولذلك سمو بإخوان الصفاء وخلان الوفاء. جمعوا معارف عصرهم العلمية والفلسفية والدينية، في رسائل تزيد على الخمسين، وتكون ما يشبه دائرة المعارف. مذهبهم تفضيقي، أخذوا فيه من كل علم. اعتقدوا أن الشريعة دنست بالجهالات واختلطت بالضلالات، ولا سبيل إلى غسلها وتطهيرها إلا بالفلسفة، ففيها الحكمة الاعتقادية، والمصلحة الاجتهادية. ومتى انتظمت الفلسفة اليونانية والشريعة للمحمدية، فقد حصل الكمال. تقع رسائلهم في أربعة أقسام: قسم في الرياضيات وقسم في الجسمانيات (الطبيعات) وقسم في النفسانيات (العقليات)، وقسم في التاموسيات (الإلهيات)، فضلاً عن الرسالة الجامعة التي تجمع وتوضح كل ما جاء بهذه الرسائل.

إخوان ماركس: جماعة من المثليين الهزليين اكتسبت شعبية كبيرة في الكوميديات الموسيقية في النصف الأول من القرن ٢٠. أعضاؤها هم: جولوس (١٨٩٥-١٩٧٧) المعروف باسم جروتشو، وأرثر (١٨٩٣-١٩٦٤) المعروف باسم هاريو، و ليونارد (١٨٩١-١٩٦١) المعروف باسم تشيكو. ولدوا جميعاً بمدينة نيويورك، وظهروا في الملاهي الشعبية، ثم انتقلوا إلى

هام، تقع في منطقة يكثر بها الفحم الأسمر. تصنع بها الآلات، ومصنوعات المطاط، والمنسوجات. وبها حمامات معدنية تستعمل منذ عهد الرومان. أنشأ شارلمان فيها قصرًا فخماً، وكاتدرائية تضم رفاتة. كان الملوك الألمان يتوجون فيها حتى ١٥٣١. ظلت مدينة إمبراطورية حرة، حتى ضممتها فرنسا ١٨٠١. منحت لبروسيا ١٨١٤، وباستثناء الكاتدرائية، دمرت معظم المباني التاريخية في الحرب العالمية ٢ حين استولت القوات الأمريكية على آخن بعد قتال مرير (أكتوبر ١٩٤٤)، مقر جامعة فينة.

أختانتون: (١٣٦٩ - ١٣٥٣ ق م)، عاشر فراعنة الأسرة ١٨ وثاني أبناء أمنحتب ٣. أول من نادى بوجدانية الله: يراه في قرص الشمس ولا يشرك به أحداً، كان احتفاله بالجلوس على العرش في أرمنت أقدم عواصم إقليم طيبة، ثم أخذ يمهّد لإعلان مذهبه، فبنى لربه معبدًا في ديار الكرنك أسماه معبد رع حور اختي (أي: معبد رع رب المشرق والمغرب). كما بنى لنفسه قصرًا أسماه مباحج الأفق. وفي العام السادس من حكمه، اشتدت الأزمة بينه وبين كهان آمون، فحطم أصنامهم، ومحا اسم معبودهم من كل أثر. ولما اشتد كيدهم له، انتقل بيلاطه وأنصاره إلى عاصمة جديدة بناها في قلب الوادي بإقليم الأشمونين وسمّاها أخت أتون (انظر: تل العمارنة) وزعم أن ربه أوحى إليه أن ينشر دعوته منه. كما أعلن على الملأ زهده في أعراض الدنيا، وأنه لا يملك شيئاً، وإنما السلطان لربه مالك كل شيء. وأعلن أن للناس كامل حريتهم في تنفيذ ما أرادته لهم حياتهم من مظاهر التطور، فانطلقت أيديهم تصور الحقائق الواضحة في طبيعة الأشياء. وبدت آثار ذلك فيما عثر به بين خرائب العاصمة: فالتاس يعبرون ويكتبون بلغة سهلة تفهمها الخاصة والعامة، وفرعون يصبح زوجته نfertيتي إلى كل ما يغشى من مكان ولا يرى حرجًا في أن يقبلها على الطريق وهما في القصر يداعبان صغارهما في صور إنسانية صادقة. وحين يختطف الموت صغيراً لهما يقفان

مجتمع الطرف الآخر، وإن كان يتحتم عليه مراعاة تقاليدهم.

آخيل: في الأساطير اليونانية، بطل الإلياذة، ومحارب إغريقي بارز في حرب طروادة. ابن بيليوس وثيتس إلهة البحر. عندما سمعت أمه نبوءة موته في طروادة غطسته في مياه نهر ستايكس لتحصينه، غير أن الماء لم يلمس كعبه الذي كانت تمسكه منه: أغراه أوديسيوس ليلحق بالحملة على طروادة. تشاجر مع أجاممون، ولكنه قاتل ثانية وذبح هكتور ليثار لموت صديقة باتروكلوس. قتله باريس الذي جرح كعبه.

أخيلاس: أحد ثلاثة من رجال البلاط البطلمي، أرادوا الاستئثار بالسلطة حين كانت كليوپطرا ٧ تتوق إلى الانفراد بالحكم. قاد عليها جيش أخيها بطلميوس ١٣، ثم على قيصر في حرب الإسكندرية وقتل بأمر أرسينوى أخت كليوپطرا (٤٨ ق م).

أخيلوس: نهر، طوله ٢٢٠ كم، شغ اليونان ينحدر من جبال بندوس جنوباً إلى البحر الأيوني، يعرف أيضاً باسم اسبروبوتاموس.

أخيلية: جنس من النباتات (أخيلية Aquilegia) يتبع الفصيلة الشققيّة، يضم ٧٥ نوعاً. ينمو في المنطقة المعتدلة الشمالية. تزرع بعض أنواعه للزينة. أعشاب حولية، ولبتلات الزهرة مهماز طويل.

أخيلوس: أكبر أعوان دوميتيوس دوميتيانوس في الثورة التي تزعمها بمصر في ٢٩٦ بسبب الضائقة الاقتصادية التي نجمت عن تعديل العملة. وفي بداية العام التالي أحمد الثورة دقلديانوس بنفسه.

أخيون: أحد شعوب بلاد الإغريق القديمة. يرى أكثر الباحثين أنهم من الجنس الهندي الأوروبي، غزا شبه جزيرة البلقان، وسيطروا على أهلها، وخاصة في الجنوب، واصطبغوا بحضارة كريت. لكن روايات القدماء تقول بأنهم سكان أصليون في شبه الجزيرة، ووطنهم الأصلي تساليا، ولم يواف القرن ١٤ ق م حتى كان الأخيون قد بنوا لهم قوة كبيرة في إقليم أرجوس،

المسرح، ومنها إلى السينما. من أفلامهم «جوز الهند» ١٩٢٩، و «ليلة في الأوبرا» ١٩٣٥. عرفوا باسم «إخوان ماركس الأربعة»، عندما انضم إليهم هربرت (١٩٠١ - ٧٩) المعروف باسم ريبو، ولكنه انفصل عنهم في ١٩٣٥، أصبح جروتشو فيما بعد ممثلاً تليفزيونياً بارزاً.

الأخوان المسلمون: نشأوا كجماعة دينية في الاسماعيلية أقامها مؤسسها الشيخ حسن البنا ١٩٢٨. وبعد عشر سنوات قررت الجماعة الانخراط في العمل السياسي مما أعلنه المرشد العام في مجلة النذير التي صدرت في ذلك العام. وفي ١٩٤٨ وبعد اشتراك الجماعة في حرب فلسطين كان لها أقوى تنظيم سرى عسكري دفع بالجماعة إلى صدام مع الحكومة راح ضحيته رئيس الوزراء الذي اغتاله أحد أفراد الجماعة في ذلك العام، عقبه بأقل من شهرين اغتيال مؤسس الجماعة. وأنكر الأخوان المسلمون فكرة الحزبية. وبالرغم من إلغاء الأحزاب ١٩٥٣ إلا أن جماعة الأخوان المسلمين استمرت كجماعة معترف بها إلى أن قادها جرحها وعنفها إلى صدام آخر مع السلطة الحاكمة الجديدة ١٩٥٤ بعد حادث المنشية المشهور. باختصار فإن «التنظيم السرى» لجماعة الأخوان قد أثر في مسيرتها ثم في مستقبلها. ويقال إن جميع تنظيمات الجماعات الإسلامية قد خرجت من عباءة الأخوان المسلمين.

أخوة الدم: تقليد اجتماعي يوجد في كثير من المجتمعات البدائية والمتخلفة، ويستطيع الفرد بمتقاضه أن يخلق روابط قرابة أو أخوة متخيلة، مع غيره من أفراد مجتمعه، أو في بعض حالات قليلة مجتمع آخر غريب. ويترتب على هذه الرابطة الجديدة امتداد الحقوق والواجبات التي تقوم بين الإخوة الحقيقيين إلى الأطراف الداخلة في هذه العلاقة. ويتم إنشاء هذه الأخوة عن طريق تبادل الطرفين مقادير صغيرة من دماء كل منهما. ويتم ذلك بوسائل مختلفة باختلاف المجتمعات، ولا يترتب على هذه الأخوة أن يصبح الرجل عضواً في

مجموعة من القواعد وجد الناس أنفسهم ملزمين باتباعها، طبقاً لناموس يسود علاقاتهم الاجتماعية. وترجع صعوبة تعريف الآداب العامة إلى أن فكرتها مرنة غير محدودة، وفقاً للزمان والمكان، وتختلف تبعاً للمذاهب والنظريات، وتشكل حسب الغرض الذي يراد من أجله تحديدها. غير أن المرونة الملازمة لفكرتها ترك للقاضي سلطة واسعة في تفسير القواعد القانونية، حتى تكاد تجعل منه مشرعاً في هذه الدائرة المرنة. ولها مزية كبرى تتلخص في أنها منفذ تجمد منه التيارات الاجتماعية والأخلاقية سبيلها إلى النظام القانوني، لتسد ما فيه من نقص. ولكن يخشى معها أن يبيح القاضي لنفسه أن يتخذها ذريعة لطبق آراءه الشخصية في المسائل الاجتماعية والأخلاقية. لذا كان من القصور أن الشرائع التي أخذت بهذه الفكرة قصرت حق القاضي في تصوره للآداب العامة عند حدود تصور الجماعة بأسرها وما يشعر به ضمير المجتمع.

أداة: انظر: عدة.

أداة حجرية قديمة: أداة غير مهذبة، من الصوان أو صخر صلد آخر. شكلها الإنسان القديم بالنحت، ووجدت في كهوف كان يأوى إليها. ويستدل على قدم هذه الأدوات من وجودها مع بقايا حيوانات منقرضة.

الإدارة التربوية: تسيير العناصر البشرية في إطار المؤسسات التعليمية ذات الأنظمة واللوائح التي تهدف إلى تحقيق أهداف تربوية معينة، كما أنها عملية توجيه وسيطرة على مجريات الأمور في مجالات التربية والتعليم. وتقوم على مجموعة من العناصر هي: القوى البشرية العاملة، سواء من الإداريين أو الفنيين أو العمال، الهيكل التنظيمي الذي يحدد الصلاحيات والأدوار الخاصة بكل فرد أو قسم، والعلاقات التي تقوم بين عناصر المؤسسة، وقواعد العمل، الإمكانيات المادية المختلفة من مال، ومعدات وتجهيزات، ومبان، ومرافق، واتصالات، والعوامل المؤثرة، وتشمل البيئة الاجتماعية والقانونية والسياسية والجغرافية المحيطة بالمؤسسة.

وغزوا كريت، وقضوا عليها في أوج مجدها. وعند مجيء الدورين نرح فريق من الأخيين إلى آسيا الصغرى، واستقر فريق آخر في أحيايا في الجزء الشمالي من البلوبونيز.

إدا: في الأدب الأيسلندي القديم عنوان مؤلفين أديبين متميزين «الإدا الثرية» أو «الإدا الصغرى»، وقد نظمها الشاعر سنوري ستيرلوسن وأرادها لتكون دليلاً يعين القارئ على فهم الشعر الملحمي الأيسلندي. وتتألف من مقدمة وأربعة أجزاء، والمقدمة مقال مسيحي في تاريخ الكتاب المقدس، وفي الجزأين الأول والثاني عرض موجز للأساطير الإسكندنافية، لا غنى عنه لفهم ديانة النرويج القديمة والشعر الأيسلندي القديم. ويشرح الجزء الثالث قواعد نظم هذا الشعر. والجزء الرابع تعليقات على بعض قصائد المؤلف نفسه. أما «الإدا» الأخرى وتسمى أحياناً «الإدا الشعرية» أو «الإدا الكبرى» فهي مجموعة من القصائد القصصية الملحمية، عددها ثلاث وثلاثون أو أربع وثلاثون، وتعتبر أهم مجموعة من النصوص الشعرية في اللغة الأيسلندية القديمة. سميت خطأ «الكبرى» للاعتقاد أن تاريخ جمعها سابق لتاريخ كتابة «الإدا» الثرية، ولكنه ثبت عكس ذلك فيما بعد.

الآداب: مجلة أدبية شهرية، صدرت عن دار العلم للملايين في لبنان ١٩٥٣. استقبل بها فيما بعد سهيل إدريس، كانت تصدر عن «دار الآداب». عرفت بعنايتها بالقد الأديبي والشعر الجديد.

آداب حرة: استخدم هذا التعبير أصلاً ليدل على الدراسات المناسبة لطبقة الأحرار تمييزاً لهم عن الطبقات الاجتماعية الأخرى، وقد استعمل في القرون الوسطى ليعنى «الثلاثي الأدنى»: القواعد، المنطق، الجدل، و«الرباعي الأعلى»: الحساب، الهندسة، الفلك، الموسيقى. أما في العصر الحديث، فقد مال الاستعمال إلى اعتبار الآداب الحرة تلك الفروع التي تشمل الدراسات الإنسانية التي تقابل الدراسات العلمية.

آداب عامة: الآداب في أمة معينة، وفي جيل معين، هي

فرنسى. ألف «الفصائل النباتية» ١٧٦٣، أطلق على نبات البيوياب اسم أدانسيونية نسبة إليه.

الأدب: الكلمة مختلفة في أصولها وتطورها. قيل إنها من الأدب بمعنى الدعوة إلى الولائم، أو مفرد الآداب جمع ذاب بعد قلبها إلى آداب، وتدل على رياضة النفس على ما يستحسن من سيرة وخلق، وعلى التعليم برواية الشعر والقصص والأخبار والأنساب، وعلى الكلام الجيد من النظم والنثر وما اتصل بهما ليفسرهما ويتقدما. فكانت العلوم اللغوية تدرج تحت الاسم، ثم أخذت تستقل بنضج كل منها. فابن الأبنبارى فى «نزهة الألباء فى طبقات الأدباء» يترجم للنحاة واللغويين والشعراء والكتاب. وأطلق بعضهم الأدب على التأليف عامة، فترجم ياقوت فى «معجم الأدباء» للمؤلفين فى جميع أنواع المعرفة. وأطلقه بعضهم على النظم والثقافات الضرورية لفئة من المجتمع، كما فى كتب أدب الكتاب والوزراء والقضاة، وغيرها. وأدخل بعضهم فيه المهارات الخاصة، كالبراعة فى اللعب بالشطرنج وعزف العود. وللأدب الآن معنيان: عام يدل على الإنتاج العقلى عامة مدوناً فى كتب، وخاص يدل على الكلام الجيد الذى يحدث لتلقيه لذة فنية، إلى جانب المعنى الخلقى. وكان الأدب فى الجاهلية شعراً، وخطباً، وانضم إليهما فى أواخر العصر الأموى الكتابة الفنية. وكان القدماء يصنفون الشعر تبعاً لموضوعاته، إلى فخر، وغزل، ومدح، وهجاء، وغيرها، والكتابة إلى رسائل ديوانية، وإخوانية، ومقامات. واختلفوا فى القصص. وخضعت هذه التقسيمات كلها لتغيرات كبيرة، تبعاً للاتصال العربى بالأدب الغربى، واتخاذ المفاهيم الغربية أساساً للتصنيف.

الأدب الأرمينى: أول عمل أدبى فى اللغة الأرمينية هو ترجمة الكتاب المقدس التى أصبحت نموذجاً للغة الأدبية. ثم كان للكنيسة فضل فى إخراج كتب تنور حول الدين وسير القديسين، وأكثرها ترجمات وهى تمثل العصر الذهبى للأدب الأرمينى فى القرن ٥. ومن

الأداسة: دولة إسلامية شيعية، استقلت عن الخلافة العباسية فى المغرب الأقصى (١٧٢ - ٣٧٥هـ / ٧٨٩ - ٩٨٥)، أسسها إدريس الأول وكانت قاعدته «ويلي»، وبسط نفوذه على تلمسان بالمغرب الأقصى، لم تؤثر فى الأدارسة مناواة العباسيين والأغالبية. بويع إدريس ٢ بالإمامة (١٨٨هـ / ٨٠٤) وبدأ فى بناء مدينة فاس (١٩١هـ / ٨٠٧). انقسمت الدولة فى أيامه منذ ٢١٣هـ / ٨٢٨ إلى سلطنات، فأدى ذلك إلى ضعفها. من الأدارسة على بن عمر بن إدريس ٢، وهو جد الحموديين (انظر: على بن حمود)، الذين دخلوا الأندلس بعد ٤٠٠هـ / ١٠٠٩ عند انهيار الخلافة الأموية فى الأندلس. ومن اشتهر من أئمة الأدارسة يحيى بن إدريس الذى بنى جامع القرويين ٨٥٩. قضى على هذه الدولة الصراع بين أفراد الأسرة طمعاً فى الملك، وهجمات الفاطميين، وهجمات الدولة الأموية الأندلسية وقيام دولة المرابطين.

إدام أو تلمنك، جين: انظر: جين.

آدامز، جين: (١٨٦٠ - ١٩٣٥)، أخصائية اجتماعية أمريكية، ولدت فى سدافيل، بولاية إلينوى، وتخرجت فى كلية ركفورد ١٨٨١. تعاونت ١٨٨٩ مع إبن جيتس ستار وأسست «منزل هل» فى شيكاغو، وهو من أوائل المستوطنات الاجتماعية بالولايات المتحدة. أنشئ على نسق مستوطنات الجامعات التى بدأها فى مجلثرا صمويل بارنت. كان له أثر عظيم فى حركة المستوطنات بالولايات المتحدة. كانت جين آدامز من زعيمات حركة المطالبة بحق المرأة فى الانتخاب، ومن زعيمات حركة السلام. اشتركت مع نيقولاس موراي بتلر فى جائزة نوبل للسلام ١٩٣١. ومن مؤلفاتها «روح الشباب فى شوارع المدينة» ١٩٠٩، و«ضمير جديد وشر قديم» ١٩١٢، و«السلام والخبز فى زمن الحرب» ١٩٢٢، و«عشرون عاماً فى منزل هل» ١٩١٠، و«العشرون عاماً التالية فى منزل هل» ١٩٣٠.

آدانسون، ميشيل: (١٧٢٧ - ١٨٠٦)، عالم نبات

الكتب التي لا تتعلق بالدين، ترجمات لبعض أعمال أرسطو ولقصة الإسكندر، ثم ظهر كتاب «تاريخ أرمينيا» كتبه موسى الخوريني، ويعد المرجع الرئيسي لأرمينيا قبل المسيحية. ترجم هذا الكتاب للفرنسية ضمن مجموعة لانجلوا الخاصة بمؤرخي الأرمن، كما أن الجزء الخاص بالجغرافيا منه نقله إلى الألمانية ماركرات مع تعليقات نفيسة، وهو يعد من المراجع الهامة في قصص الشهداء. وكان للجائليق نرسيس ٤ في القرن ١٢ وهو أسقف وشاعر أسلوب فصيح للغاية. وفي القرن ١٢ دخلت العامية في الكتابة. وفي القرن ١٨ أسس مختار وهو جائلق الأرمن جمعية أدبية للرهبان في القسطنطينية وكان للمختارين مركز في البندقية ينشر كتباً بالأرمنية. أما الأدب الأرميني الحديث فهو أساساً الأدب الذي أنتجه الأرمينيون في الخارج، إذ ثلاثت المراكز الثقافية لأرمينيا بعد القرن ١٤. ويظهر تأثير الأدب الألماني والروسي واضحاً في المؤلفات الأرمينية في روسيا على حين تأثر الأدباء الأرمينيون في القسطنطينية وأرمير والبندقية وفيينا بالأساليب الأدبية الفرنسية والإيطالية واليونانية. ويرز الروائي الأرميني خاشاتور ابوفيسان (١٨٠٥ - ٤٨) ومن أشهر رواياته «جراح أرمينيا»، والروائي هاكوب ملك اكوبيان (١٨٣٥ - ٨٨) الذي تفيض رواياته بالزعة الوطنية ومن أبرز أدباء القرن ٢٠ الشاعر فيتك اسحاكيان والروائي درينك ديميرجيان والشعراء باروير سيفاك وهوفهانس شيراز وهرات ماتفوسيان..

الأدب الإسباني: أول نموذج للأدب الإسباني هو الملحمة الشهيرة «أنشودة السيد» التي ترجع إلى القرن ١٢، وتصف حياة البطل الوطني رودريجو دياث دي فيار الشهير بالسيد المغوار، وتصور فعالة البطولية المجيدة. وفي القرن ١٣ ظهرت ملاحم أخرى عديدة، كما ظهرت أول قصائد غنائية شعبية تناقلتها الأجيال شفاهاً. وأول شاعر إسباني عرف اسمه هو القس جونثالو دي بارثو الذي ألف عدة قصائد دينية في القرن ١٣، كذلك الملك

ألفونسو العاشر (١٢٢١ - ٨٤) المسمى بالحكيم. كان شاعراً وثائراً، وقد شجع حركة نقل الثقافة العربية إلى غرب أوروبا، وكان أهم الكتاب في القرن ١٤ لوبيث دي أبالا، الذي ألف قصائد يسخر فيها من الحياة الاجتماعية في عصره، وفيرنان بيريث دي جوثمان، والأمير دون خوان مانويل، ابن أخت الملك ألفونسو العاشر، الذي عرف بأنه صاحب أول كتاب من القصص القصيرة باللغة الإسبانية، وخوان رويث رئيس قساوسة مدينة هيتا الذي ألف «كتاب الحب السليم»، ويعتبر من أروع ما كتب في الأدب الإسباني. وفي النصف الأول من القرن ١٥ ظهر شاعران هامان هما: خوان دي مينا والمركيز دي سانتيليانا. وتأثر كلاهما بالأدب الإيطالي. وفي نهاية القرن ١٥ تم توحيد إسبانيا على يدى فرديناند وإزابيلا، واكتشفت القارة الأمريكية، وسادت روح عصر النهضة الحياة الأدبية في إسبانيا، كما يظهر في الرواية النثرية الرائعة «لا سلسيتنا» ١٤٩٩. كذلك طبعت أول رواية عن حياة الفروسية في مرسطة ١٥٠٨، وهي آماديس الغال، وقد أصبحت مثلاً تحتذيها روايات الفروسية، وكانت أحب الأنواع الأدبية وأروعها عند الإسبان في القرن ١٦. وفي هذا القرن أيضاً إبان حكم الإمبراطور شارل الخامس ظهرت أول رواية حول مغامرات الصعاليك، واللصوص والافاقين، وهي «لأثاريلىو دي تورميس» ١٥٥٤. وقد أصبح هذا الضرب من الروايات من أكثر أنواع الأدب شيوعاً في إسبانيا. كذلك في هذه الفترة، ونحت تأثير الأدب الإيطالي، أدخلت تعديلات جوهرية في موضوعات الشعر الإسباني وفي أوزانه. ويرجع الفضل في ذلك إلى جهود الشعراء: خوان بوسكان، وأمير الشعراء الغنائيين في عصره جارثلاسو دي لافيجا، وتعد الفترة من آخر القرن ١٦ إلى أواخر القرن ١٧ أعظم فترة في تاريخ الأدب الإسباني، وهي المعروفة بالعصر الذهبي. وأعظم آثار هذا العصر رواية «دون كيشوت» للروائي سرفانتس التي ظهر الجزء الأول منها ١٦٠٥، والثاني ١٦١٥، وهي من روائع الأدب

العالمى بأسره. ومن أهم الكتاب الذين طرقت الرواية التي تصور مغامرات اللصوص والصعاليك: ماتيو أليمان، وفرنشسكو دي كفيدو. وازدهر إلى جانب هذا النوع من الروايات الشعر والمسرح. وأصبح لوييه دي فيجا أعظم شاعر مسرحى وطنى بعد أن ألف حوالي ألف وثمانمائة مسرحية. ومن كبار كتاب المسرح فى ذلك الوقت تيرسو دي مولينا، وجليان دي كاسترو، وهوان رويث دي ألكرون، وكالديرون الذى كان آخر كبار كتاب المسرح فى العصر الذهبى. ومن أشهر الشعراء فى هذا العصر: فرى لويس دي ليون، وسان خوان دي لاکروث، وفرناندو دي أيربا، ولويس دي جونجورا، ومن كتاب هذه الفترة: القديسة تيريزا افيللا، المتصوفة ترجمت لحياتها الروحية، وألفت كتباً عدة نقلت إلى عدة لغات أجنبية. أما فترة أواخر القرن ١٧ فقد غلبت فيها الزخرفة على الأدب الإسباني، كما يبدو من شعر جونجورا، ونثر بلتسار جراثيان، وفرانشيسكو دي كفيدو. وفى القرن ١٨ ساد التأثير الفرنسى فى الأدب الإسباني. وكتاب «فن الشعر» لإجناثيو دي لوثان، خير ما يمثل المبادئ الأكاديمية التي آمن بها الكتاب مما أدى إلى تدهور الأدب الإسباني. ومن أبرز كتاب المسرحية فى ذلك الوقت لياندرو فرنانديث دي موراتين، الذى يمثل المبادئ الكلاسيكية الفرنسية، ورامون دي لاکروث، الذى ظل محافظاً على تقاليد الثقافة الإسبانية، وصور فى مسرحياته الحياة الاجتماعية فى مدريد. أما فى القرن ١٩ فقد ظهرت حركتان أدبيتان خطيرتان هما: حركة الرومانسية فى النصف الأول من القرن، وحركة الواقعية بعد ذلك. وأهم المؤلفين فى الاتجاه الرومانسى: الشاعر والكاتب المسرحى، دوق دي ريفاس، الذى كانت مسرحيته «دون الفارو» أول مسرحية رومانسية تلقى نجاحاً على المسرح، والشاعر والمؤلف المسرحى هوميه ثوريليا صاحب مسرحية «دون خوان تيئوريو»، وجوستافو أدلفو بيكر، وروساليا دي كاسترو، وماريانو هوسيه دي لارا.

أما الحركة الواقعية، فكان أهم شخصية تمثلها هو الروائى بنيتو بيريث جالدوس، الذى كتب أيضاً سلسلة من الروايات التاريخية. وأهم الروائيين، فى الربع الأول من القرن العشرين: خوان فاليرا، وهوسيه مارييا دي بيريدا، وأرماندو بالاثيو فالديس، وأنطونيو دي ألكرون، والكوتيسا إميليا باردو باثان، وفيسنتى بلاسكو ابانيث، ورامون بيريث دي أيبالا وييو باروخا. ويمثل كتاب المسرحية فى أواخر القرن ١٩ وأوائل القرن العشرين هوميه ايشيجارى الذى حصل على جائزة نوبل فى الأدب ١٩٠٤. وقد ظهر بتقدم القرن العشرين هائنتو بينفتى الذى نال جائزة نوبل فى الأدب ١٩٢٢. ومنذ نهاية القرن ١٩ حتى العقد الأول من العشرين، ظهرت حركة ترمى إلى إعادة بناء الأدب الإسباني، وعرف أصحابها باسم جيل ١٨٩٨، وكان أغلبهم من كتاب المقالة، مثل ميغيل دي أونامونو واثورين. وفى نفس الوقت ظهرت حركة المحدثين (مودرنيسمو) وعلى رأسها الشاعر روبين داريو، وهو من أعظم نماذج الأدب الإسباني فى القرن العشرين، فى ميدانى المقالة والشعر. وأهم الشعراء المعاصرين هم بيدرو ساليناس، وخورجى جويلين، وفديريكو جارثيسا لوركا وهوان رامون خيمينث، وأنطونيو ماتشادو، ورفائيل البيرتى. وأشهر كتاب المقالة: أونامونو، وأرتيجا أى جاسيت، واثورين، ورامون جوميث دي لاسيرنا. وبسبب الحرب الأهلية (١٩٣٦ - ٣٩) توقف الإبداع الأدبى لهجرة المؤلفين أو لنفيهم، ولم ينهض الأدب إلا فى العقد الخامس باتجاه واضح نحو الواقعية فى المسرح والرواية والبساطة فى الشعر، وبرزت أسماء مثل ماكس أوب، وميجويل دلييس، وخوان جويتسولو، وأنا مارييا ساتوتا، ورفائيل سانشز فولوسيو فى الرواية، وماتويل التواجويرى وجيراردو ديجو فى الشعر. وانتونيا بوراو فالياهو، والجاندرو كاسونا، وألفونسو سامترا فى المسرح.

الأدب الأسترالى: يعد الأدب الأسترالى فى مستهل القرن ١٩ امتداداً للأدب الإنجليزى. فالقصاصد التى كتبها

الرعييل الأول من الشعراء، أمثال م. م. روبنسن وتشارلس تومسون، ولينوبيل ميكل، و. و. س. ونتورث ليست إلا تقليدًا للشعر الإنجليزي. كما أنها ليست بذات قيمة كبيرة. أما الأدب الأسترالي الصميم، الذي ينطوي على قيمة أدبية، فقد ظهر على يد الشاعر تشارلز هاربور (١٨١٣ - ٦٨) في أشعاره التي نظمها في الطبيعة، والروائي هنري كنجزلي (شقيق تشارلز كنجزلي) في رواياته الكثيرة، ولا سيما رواية «جوفري هاملن» ١٨٥٩ فضلاً عن روايات كاثرين هيلين سبنس. ولقد وقف كل من هنري كلارنس كندال، وأدم لنديس جوردون، في أشعارهما عند جمال الطبيعة، كما نظم الشاعر جيمس برتون ستيفنس قصيدة فريدة بعنوان: «كنت سجيناً». أما شعر الطبيعة الذي بدأه جوردون. فقد أتى ثماره في شعر جون فارل (١٨٥١ - ١٩٠٤)، وفي شعر ا. ب. باترسون (١٨٦٤-١٩٤١) الذي اشتهر بقصيدته: «الرجل القادم من النهر المتجمد، وغيرها من القصائد» التي صدرت ١٨٩٥، فضلاً عن أغنية «ماتيلدا ترقص الفالس» التي ذاعت في أثناء الحرب العالمية ٢، وأصبحت منذ ١٩٧٣ نشيد أستراليا الوطني. ونظم كل من إدوارد ديون، وهنري لوسن بعض القصائد الأكثر واقعية من قصائد باترسون، كما كتب بعض القصص القصيرة. وتعتبر الروايات التي كتبها ماركوس كلارك من الروايات الكلاسيكية في الأدب الأسترالي، كما تصف الروايات التي ألفها توماس ا. براون (وشهرته رولف بولدروود) بتصوير الحياة في الأحراش والأدغال تصويراً واقعياً. وتذكر من قدامى كتاب القصة المشهورين: ج. ف. كروس، صاحبة رواية «حفلة زواج» ١٨٩٤، وجوزيف فورفي كاتب القصة واليوميات، وصاحب رواية: «هكذا الحياة» ١٩٠٣. أما في القرن ٢٠ فقد ارتقى الأدب الأسترالي إلى درجة عالية، بفضل مؤلفات كاثرين سوزانا برتشارد، والكاتب هنري هاندل ريتشاردسون، ونجد الروايات تتفاوت في قيمتها الأدبية، كما هي الحال في روايات مارتن بويد، وم. ل. سكيتر الذي

اشترك مع د. ه. لورانس في كتابة رواية «فتى الأدغال» ١٩٢٤، وف. د. دافيسون، وبرايان بتسون، وميلز فرانكلين، واليانور دارك، وكذلك في روايات الأدبيتين اللتين تنشران إنتاجهما الأدبي تحت اسم م. بارنارد الدرشو. وظهر من بعدهم مجموعة من الروائيين المرموقين مثل باترك هويت، (حصل على جائزة نوبل ١٩٧٣)، وموريس وست، الذي نالت رواياته شهرة عالية. وعلى الرغم من افتقار أستراليا إلى الشاعر المرموق، فهناك كثير من الشعراء الذين يتنازعون مركز الصدارة ومنهم: كريستوفر برينان، وهيو مكري، وجيمس ماكولي، وكينث سليزو، ودوجلاس ستوارت، وروبرت دافيد فيتزجيرالد، وماكس هاريس. أما المسرح فلم ينتعش إلا بعد إنشاء صندوق المسرح ١٩٥٤، ويفضل رعايته لكل ألوان المسرح بدأت أستراليا تعتمد على مؤلفي مسرح محليين، أمثال: ريتشارد بتون، والن سيمور بعد أن كانت تعتمد اعتماداً كلياً على المسرح الأجنبي.

الأدب الألماني: لا يقتصر الأدب الألماني على أدب ألمانيا وحدها، وإنما يشمل جزءاً كبيراً من أدب سويسرا، وأدب النمسا كذلك. وأقدم أثر أدبي مكتوب هو ترجمة الكتاب المقدس إلى اللغة القوطية، وترجع إلى القرن ٤. وجميع الكتابات حتى منتصف القرن ١١ إما دينية، وإما من نوع الملاحم، مكتوبة باللاتينية أو الألمانية القديمة، وتشمل «أغنية هيلدبرانت» و «آثار اوتفريت» (ح ٨٧٠)، و «أغنية فالتهاري» (ح ٩٢٥)، و «انيجنجه» ١٠٨٠. أما فترة اللغة الألمانية الوسيطة (من القرنين ١٢-١٤) فتمتيز، بقصص الفروسية مثل: «اورندل»، وترجمات «أغنية رولاند»، و «أغنية الإسكندر»، وبملاحم «هارتمان فون اوية»، وبملاحمة «تريستان» لجوتفريت فون شتراسبورج، وبأعمال فولفرايم فون ايشنباخ. ثم تأتي آثار الكاتب النمساوي فالتر فون در فوجلفيده، وريمار وكونراد فون فورتسبرج، وفرنر در جارتيره، والروايات الشعبية لأغنية نيبلونجن، وقصة

المعترف به أن الثلث الأخير من القرن ١٩ لم يكن في عظمة المرحلة السالفة، وإن ظهرت فيه آثار مجيدة مثل كتابات فرايتاج، وفوتانا، وشتورم، ورايه، وروزيجر، والكتاب السويسري جوتفريت كيلر الذى ألف رواية تعتبر من أعظم روايات هذا العصر، كذلك ظهر الشاعر القصاص السويسرى ماير، ونيشيه، وليليانكرون، وديمبل. وكان دفاع هولتس عن الطبيعة، أو الواقعية المتطرفة تمهيداً لقبول النقاد لمؤلفات هاوبتمان وسودرمان، وهما ينقلاننا إلى القرن العشرين. وفيه نبغ كتاب وشعراء كثيرون مثل: ستيفان جيورجى، وهوفمانستال وشبتلر (السويسرى) وريلكة، وأونرو، وتوماس مان وهينريخ مان، وتولر، وشينيتزلر، وفاسرمان، وفويختفانجر، وآرنولت تسفايج، وستيفان تسفايج، وأصحاب المذهب التعبيرى، مثل سورجه، وكلايونت، وكايزر، وبرخت وغيرهم، مثل كافكا، ودولين، وأنا سيجرز. ثم تضائل اهتمام الكتاب بالحرب العالمية الأولى بعض الوقت، وبدأت تسود كتاباتهم نغمة هادئة، حتى مجيء النازيين، فتعذرت الحياة على الكتاب وهاجر معظمهم من ألمانيا. وبعد هزيمة النازى انتعش الأدب الواصف لفظائع النازية فى الرواية والمسرح خاصة، ونبغ فى الرواية جوتتر جراس، وخاصة فى روايته «طبله من صفيح» ١٩٥٩، واوى جونسون، وهينريخ بول الذى حصل على جائزة نوبل ١٩٧٢، وفى المسرحية ماكس فريتش، وفريدريك دورنمات، وخاصة فى مسرحيته «الزيارة» ١٩٥٦.

أدب أمريكا اللاتينية: ترجع نشأته إلى أيام كريستوفر كولومبس، لأن رسائله تعد من حيث الأسلوب أدبا، وكذلك خطب الفاتحين الإسبان. وإذا كانت لغة المؤلفات الأولى هى الإسبانية، فلإن موضوعاتها كانت أمريكية. وصف كورتيز، دياث ديل كاستيليو حوادث الفتح المثيرة، وألف ارثيليا إى ثونيجا فى آخر القرن ١٦ ملحمة «لا اروكانا» بالإسبانية، يصف فيها هنود اروكانا الذين حاربهم فى شيلى، وذلك بعد أن عاد إلى إسبانيا،

«فولفديترخ»، ثم هوجو فون ترمبرج، والكتاب السويسرى أولريخ بونر، ثم تلت فترة ركود نتيجة اختفاء حياة الفروسية، وتزايد أهمية المدينة، وأهم الشخصيات فى هذه الفترة الكاتب الساخر سياستيان برانت. وظهرت ترجمة ألمانية للكتاب المقدس ١٤٦٨ وملحمة شعبية «رينار الثعلب» فى القرن ١٥، وفى القرن ١٦ بدأ إحياء التراث الكلاسيكى، نتيجة لجهود إرازموس الهولندى، ولكن أثر الإصلاح الدينى تغلب، وكان له أهمية أكثر فى أدب العصر الذى يشمل آثار أولريخ فون هوتن ولوثر (فقد أصبحت ترجمته للكتاب المقدس (١٥٢٢-٣٤) نموذجاً للنشر الألمانى احتذاه الكتاب اللاحقون)، وزوينجلى السويسرى، وهانز زاكس وفشارت، وظهرت فى ذلك الوقت أيضاً أسطورة «فاوست»، والملحمة الشعبية «تيل أو يلنشييجل». ثم ركذ الأدب فى القرن ١٧ نتيجة حرب الثلاثين. ومن كتاب هذه الفترة القلائل: رولنهاجن، وانجيلوس سيليوزوس، وجريملسهاوزن، وهوفمزنوالد، وأوبس، الذى طور الأوزان الشعرية، وبدأ العصر الذهبى للأدب الالمانى فى القرن ١٨ بكتابات جيلرت والنقاد السويسرى بودمر، وجوتشيد الذى مهد الطريق لملحمة كلوبشتوك «المسيح المنتظر»، وليسنج. وتتسمى آثار الكاتب السويسرى جنسنر إلى هذه الفترة تقريباً، وتليها الفترة المعروفة باسم العاصفة والإجهاد، وتشمل آثار هررد، فيلاند، وجوته الذى يعتبر أعظم كاتب فى الأدب الالمانى بأسره. وشيلر وبورجر. ثم ظهرت الحركة الرومانسية بمجىء الأخوين شليسجل، وأرنيم، ثم برنتانو، وشاميسو، وهولدرلين، وشلاير ماخر، وتيك، وريختر وهوفمان، وهينه، و فرنر، وإمرمان، وجريبلارتسر. ونشأت إذ ذاك الجماعات الثورية، مثل: «ألمانيا الفتية». وأثر هيبيل وأوتو لودفيج وريشارد فاجنر، أعمق الأثر فى الأدب المسرحى، ونشر ليناو وروكرت قصائدهما الغنائية، لكن آثار الكاتبين السويسريين تزوكه، وجوتهلف كانت بعيدة عن هذه التيارات الرثيية. ومن

وفى إسبانيا أيضاً كتب جارتيلاسو دى لافيغا (إسباني الأب، وأمه أميرة من الإنكا) تاريخ سقوط امبراطورية إنكا تحت سيوف الإسبان. ثم بدأت كتابات محلية فى المكسيك وفى ليما، تعكس الأسلوب الإسباني الذى صيغ خطب الكنائس إذ ذاك. ونبغ خوان رويث دى ألكون فى هذه الفترة، وإن كان يعد أديباً إسبانياً ولكنه مكسيكى المولد. وتعد الأخت هوانا اينز دى لاکروز أهم شخصية فى فترة الاحتلال الإسباني، وقد حررت الشعر من التكلف فى أواخر القرن ١٧، وفى أوائل القرن ١٩، بدأ الأدب الثورى الحق مع حركات التحرير، وكان البطل بوليفار يتقن النثر بنفسه، وقد خلد ثلاثة شعراء عظام انتصاراته هم: اوليدو (أكوادور) وايريديا (كوبا) وبييو (فنزويلا)، وقد ربطوا الأدب بحدوث السياسة والاجتماع ربطاً قوياً لم تعرفه أمريكا الشمالية. وكلهم على مذهب الكلاسيكية الحديثة، وإن يكن ايريديا أول من نظم قصيدة رومانسية. وعرفت أمريكا اللاتينية شعراء ساسة ورؤساء جمهوريات روائيين. وأدخل نارينو الأثر الفرنسى فى الأدب مع أفكار الحرية، وللثائر فرنانديز دى ليزاردى رواية «البغاء» يصف فيها عادات مكسيكية. وفى بويش أيرس، ثار المثقفون على دكتاتورية دى روساس، واشتركوا فى حركات سرية سياسية، ونظموا الشعر على طريقة بايرون مثل الشعر الذى كتبه ايشيفريا، كما ألفوا الروايات الرومانسية كرواية «أماليا» لهوسيه مارمول. ومن هؤلاء الزعماء اثنان توليا رئاسة جمهورية الأرجنتين، كما ذاع صيتهما فى الأدب، وهما ميتره، الذى يعد مؤرخاً وشاعراً، وسارميانتو الذى قاد حملة الرومانسية ضد كلاسيكية بييو الحديثة، وكتابه «فاكندو» ١٨٤٥ الذى يؤكد فيه مبدأ الشخصية فى عالم السياسة، ما زال يقرأ، لا لما فيه من سياسة، ولكن لما يصور من حقائق عن المزاج اللاتينى الأمريكى. وفى النصف الثانى من القرن ١٩ انتصرت الرومانسية، وأصبحت الموضوعات أمريكية، ووصف الكتاب الطبيعة والبيئة

الزاهية، وتعد ملحمة «مارتن فيرو» التى ألفها إرنانديز من روائع الأدب الأمريكى اللاتينى، وهى لا تتسع مذهباً خاصاً، ولا مدرسة معروفة، وكأنما هى نتيج من أرض الأرجنتين نفسها: تصف كيف استقر راعى البقر إلى جانب فلاح الأرض، ثم كيف اختفى الفلاح أمام المهاجر التاجر، وهذا موضوع تعرض له الأدب كثيراً قبل إرنانديز، وفى هذه الفترة ابتدع بالما فى بيرو ما أسماه بالترادسيون، وهى تأليف أدبى واصف للطبيعة بكل جدة وأصالة وحيوية. وألف ايزاكس فى كولومبيا قصيدة طويلة «ماريا» تصف الطبيعة وصفاً رومانسياً، وفى أوروغواى صور زوريللا دى سان مارتين الهنود فى ملحمة «تابار» ١٨٨٦، كذلك صور التاميرانو، وهو هندي مكسيكى، الحياة المحلية فى المكسيك. والعجيب أن أول حركة أدبية هامة نتيج فى أمريكا اللاتينية وتحتاج إسبانيا لم تكن مهتمة فى بدايتها بالبيئة الأمريكية، وإنما كانت متأثرة بتيارات فرنسية سادت فى آخر القرن ١٩، واتجهت نحو موضوعات غريبة تصف الطبيعة بدقة، وتتقن اللفظ انتقاء دقيقاً، وتؤلف النغم فى موسيقى بارزة واضحة. (انظر: مودرنيسمو) وزعيم الحركة هوسيه مارتى (كوبا)، ومعه كازال، و سيلفا وجوتيريز ناهيرا، ودياز ميرون. ووصلت الحركة إلى ذروتها عند روبين داريو، أشهر الأدباء فى الأدب الأمريكى الإسباني على الإطلاق، وفى ديوانه «آرول» ١٨٨٨ تتحدد معالم هامة يبلغ بها هذا الأدب رشدته على يد داريو. وانتعشت الحركة وغذاها شعراء موهوبون، مثل فلنسيا (كولومبيا)، ونرفا (مكسيك)، وتشوكانو (بيرو)، ولوجونس (الأرجنتين)، وايريرا أى ريسج (أوروغواى)، كما ذاع صيت رودو فى النثر، ولاريتا فى الرواية. أكدت هذه الحركة عالمية أدب أمريكا اللاتينية، وأكدت ارتباطه بالأدب الإسباني، حتى جاء جونزالز مارتينيز (مكسيك) ليناهض هذه الحركة، وينادى بالاهتمام بالموضوعات المحلية. وكان الهنود محل رعاية الأدباء، فكانوا مادة عجيبة أول الأمر، ثم مادة

الحقيقي إلا بمجىء فيليب فرينو، الذى كان كذلك أول من اشتغل بالصحافة فى المستعمرات، وظهرت أول صحيفة أسبوعية ١٧٠٤ فى بوسطن، وأول جريدة يومية ظهرت بفيلادلفيا ١٧٨٤، وكان بنجامين فرانكلين الذى أسس مجلة «سترداى إيفننج بوست» أستاذًا فى الكتابة الثرية التى تتميز بالفطنة والذكاء، كما يظهر بخاصة فى كتابه «تقويم رتشارد الفقير»، والترجمة التى كتبها لحياته وفى الكتابة السياسية التى لازمت الثورة الأمريكية كان نثر توماس بين وألكسندر هاملتون، وتوماس جيفرسون، وجورج واشنطن، نشرًا كاملاً، وكتب ولیم هل براون أول رواية أمريكية، وكان تشارلز بروكدين براون أول من اشتغل بكتابة الرواية، كما كان رويال تيلور أول أمريكى يشتغل بكتابة المسرحية، أما واشنطن إيرفينج فكان، بفضل قصصه، وصوره الأدبية ورواياته التاريخية، أول أديب أمريكى يعترف به فى أوروبا. وظهرت جماعة الكتاب الترانسندناليين فى النصف الأول من القرن ١٩، وكان لها تأثير كبير، وتألفت من رالف والدو إمرسون وهنرى دافيد ثورو، وبرونسون ألكوت ومرجريت فولر. وعبر ناثانيل هوثورن فى قصصه الرومانسية عن الروح البيوريتانية الجديدة فى نيوإنجلند، بينما عبر صديقه هيرمان ملفيل عن الرومانسية فى رواياته الحافلة بالموضوعات الغربية والفلسفة القاتمة. وأظهر أوليفر وندل هولمز فى رواياته ومقالاته وأشعاره، جانباً آخر من الحياة فى نيوإنجلند، وكان لونغفيلو أكثر شعراء نيوإنجلند رومانسية، إذ لاقت قصائده عن الموضوعات الأمريكية، مثل «هياواتا» و «إيفانجيلين» انتشاراً واسعاً. وابتدع ادجار آلن پو شكل القصة القصيرة الحديث، وكتب قصائد كشفت عن عبقريته فى قرض الشعر، وأصبح أول ناقد أدبى منهجى واضح، وكان له كشاعر وناقد تأثير قوى فى فرنسا، ولم تكن طلائع المسرحية فى أمريكا على درجة كبيرة من الامتياز، ولكنها تمثلت على نحو أفضل فى القرن ١٨، بفضل أعمال ولیم دنلب، وفى القرن ١٩، بفضل أعمال جون هوارد باين،

تستحق العواطف والرحمة عند الكلاسيكية الحديثة، ثم مادة للإعجاب العاطفى عند الرومانسيين، وفى القرن ٢٠ أصبح بؤس هؤلاء الهنود مادة أدبية رائجة، ويمثل هذا التيار أرجاداس فى دراسته للبيئة فى بوليفيا وتأثرها بالحركات السياسية. وفى ثورة المكسيك ١٩١٠ برزت النهضة الأدبية ممثلة فى اسوالا ولويس اى فويتيس فى تصوير الهنود المقهورين على أمرهم المضطهدين، وأبرزت رواياتهما أسباب الثورة وأحداثها، أما الاحتجاج الصاحب الذى أذاعه بلانكو فومبونا (فنزويلا)، واوجارتي (الأرجنتين) ضد نشاط أمريكا الدولى، أو ما أسموه بالاستعمار الأمريكى، فإن صداه لم يستمر طويلاً (١٩٣٠-٤٠). ولم يشهد هذا الأدب تياراً قوياً متوحداً واضحاً بعد تيار التجديد (مودرنيسمو) هذا، فقد ساد التنوع الغنى والنضج الكامل. ففى الشعر نجد جبريلا ميسترال ونيرودا ينهجان نحو الشخصية الفردية، فى حين تذوب الفردية فى الجماعة عند هويدويرو وبورجيز. وبينما ظل باليس ماتوس يكتب شعراً عن الزوج فى جزر الهند الغربية، نجد غيره كاريرا أندرد (اكوادور) ونيكولاس جيلن (كوبا) ينتقلان إلى موضوعات إسبانية. وذلك أن الواقعية لم تكن المذهب السائد وحده فى الرواية، إذ لجأ كثيرون إلى وصف بيئات إسبانية أو خيالية. فراراً من التعرض لمشكلات البيئة، كما فعل لاريتا وريلز. وأهم ما يميز هذا الأدب اتساع رقعة موضوعاته وتنوعه وأن أكثر الأدياء الذين وصلوا إلى الذروة فيه من المعلمين، وهم أبرز من أثر فى اتجاهاته.

الأدب الأمريكى: كان الأدب الأمريكى فى عهد الاستعمار البريطانى جزءاً من الأدب الإنجليزى، وكانت القصص التاريخية التى كتبها الكابتون جون سميث والحاكمان ولیم برادفورد، وجون ونثروب فى القرن ١٧ هى الكتابات الأولى فى المستعمرات. وكان أول من نظم الشعر: آن برادستريت. ومايكل ويجلسورت، وإدوارد تيلور. أما أول كتاب نشر فى المستعمرات، فكان كتاب المزامير ١٦٤٠، ولم يبدأ الشعر الغنائى

وجورج هنرى بيكر. وكان وولت ويتمان أبرز شخصية فى الشعر فى النصف الأخير من القرن ١٩، فقد ابتكر شكلاً أمريكياً جديداً. صاغ قصائده عن متنوع الموضوعات، كما نظم بعض القصائد الممتازة عن الحرب الأهلية. وظلت موهبة اميلى ديكنسون فى الشعر الغنائى الرفيع غير معروفة، إلى ما بعد ١٩١٥، على الرغم من أنها ماتت ١٨٨٦، وفى القصة ظهرت المدرسة القومية الجديدة، التى اهتمت باللون المحلى، والحكايات الطويلة والأدب الشعبى، وكان من أشهر كتابها فى الغرب: برت هارت، وفى الجنوب: جويل هاريس، وفى نيوانجلند: لوزيا ألكوت. وكان أعظم هؤلاء جميعاً الكاتب الساخر، مارك توين، فى قصصه التى كتبها عن نهر الميسى، وقد أطلق على الرواية فى تلك الفترة اسم «العصر المذهب». وأدى الانتشار المفاجئ فى المجلات بعد الحرب الأهلية إلى إيجاد سوق للقصة الأمريكية الجديدة، وبخاصة للقصة القصيرة التى أنجبت برت هارت، وامبروز بيرس، وأو. هنرى وآخرين. وبرع هنرى جيمس، الذى تغرب عن وطنه، فى الشكل وكتب عدة روايات واقعية، واتبعته إيديث وارتنون إلى حد ما فى كتابة رواياتها وقصصها القصيرة. وكان وليم هاوولز أفضل ممثلى الرواية فى نهاية القرن ١٩، والجزء الأول من القرن ٢٠، وكتب أيضاً المسرحيات الشعبية، وأصبحت الواقعية، التى كانت واهية فى رواياته، عاتية فى أعمال هاملين جارلاند، وستيفن كرين، وأدت إلى ما يعرف بالطبيعية فى كتابات تيودور درايزر، وشروود اندرسون وكثير من كتاب فترة ما بعد الحرب العالمية ١. وفى الوقت نفسه كانت الرواية شائعة فى مدرسة القصة الأخرى، وكانت فى أغلبها رواية تاريخية. كما كان أكثر كتاب الرواية شهرة الكاتب الواقعى العنيف، جاك لندن. وأظهر ختام القرن ١٩ عدداً من الكتاب الساخرين، كان أشهرهم مارك توين. وأظهر القرن ٢٠ الشاعر يوجين فيلد، ثم ظهر أوجدن ناش، وجيمس ثوربر، من الكتاب

المعاصرين. وفى القرن ٢٠ أدى تشريح الشخصية فى القصة عند الطبيعيين، إلى إيجاد الرواية التى تصف الحالات الذهنية وصفاً دقيقاً، والتى كتبها ارسكين كولدول، ودوس باسوس، ووليم فوكنر، وسكوت فيتزجرالد، وآرنست همنجواى، وتوماس وولف. وربما كان من بين الكتاب الأمريكيين الذين اهتموا بالبحث عن الحقيقة فى القصة: ماري أوستن، وويللا كاتر، وإدنا فريبر، وسكلير لويس، وجون شتاينبيك. وأدى الاهتمام بتاريخ أمريكا بهؤلاء الكتاب وغيرهم إلى كتابة الروايات التاريخية، وعن اشتروها بكتابتها هيرفى الن، واستر فوريس ومرجريت ميتشل، وكينيث روبرتس. واتبعت القصة القصيرة الرواية فى مسألة الموضوع وتناولها تناولاً ممتازاً: ولبر دانيل ستيل، وكاثارين آن بورتر، ودوروثى باركر، ووليم سارويان وآخرون. وابتكرت قوالب شعرية جديدة، بفضل هيلدا دوليتل، وأمى لويل، من أصحاب المدرسة التصويرية، وبفضل فاتشل لندسى وكارل ساندبرج، من أصحاب الشعر الحر، وبفضل ازرا بلوندى، وت.س. إليوت من الشعراء الإنجليز. كما عبر كل من والاس ستيفنز و.أ.أ. كامينجز عن المذهب الفردى المتطرف. واستخصب المادة المحلية روبرت فروست وإدجار ماسترز، وج. ب. بلاكمور، وغيرهم من الشعراء. وكان روبنسون من أول الشعراء الذين اتبعوا المذهب التقليدى فى الشكل، وربما كان أعظمهم. أما أول شاعر زنجى مشهور، فكان بول لورنس دنبار. ومنذ ١٩٢٠ كان المسرح الأمريكى نشيطاً قوياً، واشتهر من كتاب المسرح يوجين أونيل، وكانت هناك مسرحيات ممتازة كتبها ماكسويل أندرسون، وفيليب بارى، وليليان هيلمان، ومدنى هيوارد، وجورج كرفمان، وإيلمر رايس، وثورنتون وايلدر، وتيسى وليامز، وآرثر ميلر، وفى الفلسفة ظهر وليم جيمس، وچورج سانتيانا، وجوزيا رويس، وجون ديوى، وفى النقد الأدبى ظهر الإنسانىون الجدد ومنهم: ارفنج باييت، وب. أ. مور، وس. براونويل، ممن

الأدب الأنجلوساكسوني قصيدة «حلم الصليب» التي تتميز بعاطفتها الدينية الجياشة، و «معركة مولدون» وتظهر فيها روح البطولة والمأساة على أشدها. أما الشعر الأنجلوساكسوني، فلم يحل محل الكتابة اللاتينية إلا في عهد الملك ألفريد، الذي قام بترجمة عدة مؤلفات لاتينية، بقصد تثقيف الشعب ويرجع أنه هو الذي أمر بوضع «الحوليات الأنجلوساكسونية الإخبارية». وتوجد أعظم نماذج النشر الأنجلوساكسوني في الخطب والمواعظ الدينية التي ألفها ألفريك وولفستان.

الأدب الإنجليزي: ينقسم الأدب الإنجليزي القديم إلى: الأدب الأنجلوساكسوني، أي أدب فترة ما قبل الغزو الفرنسي ١٠٦٦، ومن روائعه ملحمة بيولف، والأدب الإنجليزي في القرون الوسطى (١١٠٠ - ١٥٠٠) وهو أدب المرحلة الانتقالية من اللهجة الأنجلوساكسونية إلى اللغة الإنجليزية الحديثة، حيث كان أغلب المؤلفات حتى ١٢٥٠ تتناول الموضوعات الدينية، وكان معظمها باللغتين، اللاتينية أو الأنجلو نورمانية (الفرنسية). ومن هذه المؤلفات «انكرن ريولة أو ناموس الراهبات» في الشعر الإنجليزي، وفي الشعر «تسايب للعدراء». وكان بين هذه الأعمال بعض الكتابات غير الدينية، مثل «بروت» للكاتب لايمون «البومة والعنديل» و «جاء الصيف»، وهذه الأخيرة من أحب الأشعار الإنجليزية. وتنتج عن الكتابة باللغة الأنجلو نورمانية، وهي لغة الطبقات العليا، بعض الروايات الأدبية، مثل «تريستان» لتوماس البريتاني. وعندما أصبحت الإنجليزية هي اللغة السائدة (١٢٥٠ - ١٣٥٠) ظهرت عدة مؤلفات في كلتا الناحيتين: الدينية «صراع الجسد والروح»، ومؤلفات رتشارد رول، والدينيوية حيث ظهرت الروايات التي اقتبس بعضها عن الفرنسية، مثل «أسطورة الملك آرثر»، واقتبس البعض الآخر من التراث الإنجليزي مثل «هافلوك الدنماركي». وأظهر النصف الأخير من القرن ١٤ ذروة الأدب الإنجليزي الوسيط، حيث كتب الشاعر وليم لانجلاند قصيدة «بيرزبلاومان»، وظهر جيفرى تشوسر،

عبروا عن الفكر المحافظ الحديث في العقود الأولى من القرن ٢٠، وعارضهم فيما بعد: فان ويك بروكس، وه. ل. منكن، وغيرهما، وكان ادموند ويلسون، ولويس مامفورد، ومالكولم كولي، من أنصار الواقعية الجديدة، ومن الأخذين بالنظريات الماركسية عن مسؤولية الأدب الاجتماعية التي طبقها في الثلاثينيات بخاصة: ماكس إيستمان، ووالدو فرانك وبرنارد سميث. ولقد تمثل الاهتمام بعلم الجمال في النقد الأدبي عند ت. س. إليوت، وازرا باوند. كما برز من النقاد: ريتشارد بلاكمور، و أ. أ. وتشاردز، وجون كرو وانشوم. وفي هذا القرن اقتربت الكتابة التاريخية من النزعة الواقعية مع نوع من التركيز على العوامل الاقتصادية والاجتماعية، والسيكولوجية المؤثرة في الحضارة.

الأدب الأنجلوساكسوني: المؤلفات الشعرية والنثرية، المكتوبة باللغة الأنجلو ساكسونية، أو «اللغة الإنجليزية القديمة»، هي أول المراحل التي مرت بها اللغة الإنجليزية، وتليها مرحلة «اللغة الإنجليزية الوسيطة»، ثم «اللغة الإنجليزية الحديثة». وتشغل هذه المؤلفات الفترة بين أواخر القرن ٧ وأوائل القرن ١٢، وإن كان جزء كبير من الأدب الإنجليزي في هذه الفترة قد كتب باللغة اللاتينية. وعلى الرغم من أن القصائد الأنجلوساكسونية الأولى قد دوت بعد اعتناق الإنجليز للدين المسيحي، فإنها تتميز بنزعة وثنية قوية. وأعظم نموذج لهذا الشعر الذي يجمع بين المسيحية والوثنية ملحمة «بيولف» التي تسودها نغمة حزينة جلييلة. ويظهر هذا الطابع الحزين أيضاً في القصائد القصيرة في هذه الفترة، وتشمل «ويدسيث» و «ديورا» التي تعتبر أول قصيدة إنجليزية غنائية. يبدأ الشعر الديني في الأدب الأنجلوساكسوني بقصيدة كادمن التي سجلها المؤرخ بيد. ونشأت مدرسة من الشعراء الدينيين تعرف باسم مدرسة كادمن، وأعقبها الشاعر كينولف، وجميعهم نظموا قصصاً من الكتاب المقدس، كما كتبوا بعض أساطير القديسين وسيرهم. ومن أعظم القصائد في

من الكتاب منهم فرنسيس بيكن، وبن جونسون، وجون دون والشعراء الميتافيزيقيون، ومجموعة أخرى من الشعراء عرفوا بالشعراء الفرسان. ومن كتاب المسرح في هذا العصر أيضاً تشابمان، وويستر، وميدلتون، وماسينجر، وفورد، وقلنشر. وفي القرن ١٧ ظهرت المسرحيات ذات الطابع المكشوف في عهد شارلز ٢، ومن كتابها كوجريف، وفانبرو. ثم جاء درايلدن وطور الاهتمام بالأدب الكلاسيكية وطبق مقاييسها الفنية على الأدب الإنجليزي، كما شاركه الشاعر بوب في تحرير قواعد التأليف وأصوله عموماً، فتنوع بمعالم هذه الحركة الأدبية أكثر الكتاب، ومن أشهر كتاب العصر جون بنيان. وعرف القرن ١٨ بعصر الحكمة والعقل، وظهر فيه كبار الفلاسفة مثل لوك، وشافتسبري، وباركلي. كما ظهر كتاب النثر مثل ديفو، وسويفت، وكتاب المقالة مثل إديسون وستيل، وكتاب القصة مثل ريتشاردسون، وفيلدنغ، وسموليت، وستيرن، وجولد سميث، ورائد الكلاسيكية الناقد صمويل جونسون. وفي نهاية القرن بدأت بوادر التحرر من الطابع الكلاسيكي المتجسد، الذي قتل الخيال في الأدب، فظهر الشعراء جراي، وكوبر، وبيرنز، ثم الشاعر بليك، مؤكداً أهمية الخيال والإلهام. ثم جاءت الثورة الرومانسية على يد وردزورث، وكولدرج، متبلورة في مجموعتهما الشعرية التي صدرت بعنوان «قصائد غنائية» ١٧٩٨، وتلاههما ركب طويل من الشعراء البارزين الملهمين، منهم كيتس، وبايرون، وشيللي. وظهر من كتاب المقال لام، وهازلت، ودي كوينسي. وزاد الاهتمام بأوجه الغرابة والغموض في أدب القرون الوسطى. وفي الرواية ظهر والنثر سكوت، وجين أوستن. ثم قامت في عهد الملكة فكتوريا الثورة الصناعية، فعم الرخاء، وتزايد عدد الطبقة الوسطى، فازدهر الأدب بازدياد جمهور القراء الذين أقبلوا على المجلات الدورية والمقالات الأدبية. ومن أكبر شعراء العصر ألفريد تينسون الذي تمثل فيه بحث معاصريه عن الإيمان، وعن معايير جديدة يطمثون إليها

أحد كبار الأعلام في الأدب الإنجليزي، كما ظهر معاصره الأقل منه شأنًا وهو جون جاور. وفي القرن ١٥ ظهر عديد من المقلدين له من الشعراء مثل جون ليدجيت، وتوماس هوكليف من إنجلترا، والمملك جيمس، وروبرت هنريسون من اسكتلندا. وبلغت المسرحية الإنجليزية القمة في المسرحية الأخلاقية والمسرحية التي تتخذ موضوعها من المعجزات. وارتقى النثر الإنجليزي في ترجمة الكتاب المقدس التي قام بها جون بورفي، وفي ترجمات كتاب «رحلات ومتاعب سيرجون مانديل» وغيره، وفي قصة «موت آرثر» التي كتبها توماس مالورى. أما النهضة الأدبية أو بداية الأدب الإنجليزي الحديث فقد تأخرت في إنجلترا عنها في سائر البلاد الأوروبية، وعند ظهورها اقترنت باختراع الطباعة وتأسيس وليم كاستون لأول مطبعة ١٤٧٦، وبدأ استعمال اللغة الإنجليزية بدلاً من اللاتينية في الأدب والمكاتب. ومن أهم الأعمال الأدبية في هذه الفترة ترجمة الكتاب المقدس لوليم تيندال، ثم كتاب «الصلوات العامة» للأسقف توماس كرامر ١٥٤٩. ومن كبار شعراء العصر سير توماس وايت الذي أدخل تطويراً جديداً على الأوزان الشعرية، وهنرى هوارد. وقد جمع ريتشارد توتل أهم قصائد العصر في مجموعة شعرية صدرت ١٥٥٧. تطور التأليف المسرحي وأصبحت المسرحيات الدينية وحدات فنية متماسكة الأطراف بعد أن كانت سلسلة من المشاهد، ثم بدأ تطبيق القواعد الكلاسيكية على المسرح الإنجليزي، ومن رواه جون ليلي، وجورج بيل، وروبرت جرين، وتوماس كيد، وكريستوفر مارلو، وشيكسبير، في عهد الملكة إليزابث الذي ازدهرت فيه الفنون كما تم كثير من الكشوف الجغرافية والاكتشافات العلمية، وفي ذلك العهد أيضاً بدأ النقد الأدبي والقصة على يد جون ليلي، وسير فيليب سيدني، وتوماس ناش. وبعد ١٥٧٩ ظهر الشاعر الكبير ادmond سبنسر. واستمر ازدهار الأدب واتصلت أطرافه حتى جاء الشاعر جون ميلتون بعد سلسلة طويلة

والمجوس ولسون، وإيريس مردوك، ومن أعظم الأدباء الإنجليز صمويل بيكيت الذى كتب مسرحياته بالفرنسية ثم ترجمت إلى الإنجليزية، وربما يبدو الشاعر تدهيوز معبراً عن الروح البريطانية فى السبعينيات، كما يبدو هيو ماكديارميد معبراً عن الروح الاسكتلندية .

الأدب الأوكرانى: لم تظهر اللغة الأوكرانية المكتوبة إلا فى القرن ١٦ . وكان أول كتاب طبع بهذه اللغة هو ترجمة الكتاب المقدس . كذلك كانت أكثر الكتب المنشورة أول الأمر كتباً دينية . ولقد ظهر أول كتاب فى النحو ١٦١٩ ، وأول معجم ١٦٢٥ ، لكن اللغة الروسية حلت محل اللغة الأوكرانية فى المدارس فى القرن ١٨ تمثيلاً مع سياسة روسيا فى نشر اللغة الروسية والنفوذ الروسى . لذلك كان كتاب أوكرانيا فى ذلك العصر مثل إيوليت بوجدانوفيتش (١٧٤٣-١٨٠٣) يستخدمون اللغة الروسية . ثم ظهرت حركة إحياء الثقافة الأوكرانية فى أوائل القرن ١٩ تقريباً، وتزعّمها إيفان كوتلياريفسكى (١٧٦٩-١٨٣٨) الذى وصف فى كتاباته حياة الشعب الأوكرانى . كذلك كانت معظم مؤلفات الروائى جريجورى كفيتكا (١٧٧٩-١٨٤٣)، باللغة الأوكرانية . وكان من أتباع كوتلياريفسكى : فاسيليفتش جوجول، وهو أبو نيكولاى فاسيليفتش جوجول الذى ألف كتبه بالروسية . ثم تأسست جامعة كييف فى العقد الثالث من القرن ١٩ فأصبحت العاصمة بذلك مركزاً للثقافة، وظهر علماء كثيرون أهمهم : نيكولاى إيفانوفتش كوستوماروف (١٨١٧-٨٥) الذى ألف تاريخ أوكرانيا، كما جمع ماركيان شاشكيفتش (١٨١١-٤٤) الأغاني والقصص الشعبية . وأهم شخصية فى الأدب الأوكرانى هو الشاعر تاراس شفشنكو الذى اضطره الحكومة الروسية، على الرغم من أن شعبه ظل يحبه ويحمله . ويلي شفشنكو الشاعر إيفان فرانكو (١٨٥٦-١٩١٦) مؤلف ملحمة «موسى» ١٩٠٥ ، وصاحب روايات عدة وقصص شعبية . ومن كتاب النثر فى أواخر القرن ١٩ وأوائل العشرين العالم ميخائيل هرشفسكى (١٨٦٦-١٩٣٤) ومؤلفة

فى عصر ماضى، ثم براوننج، وزوجته اليزابيث باريت، ودانتى جابريل روستى، ووليم موريس، ثم الشاعر والناقد ماثيو آرنولد . ومن كتاب الرواية تشارلز دكنز الذى عالج الموضوعات الاجتماعية، ثم تاكرى والأخوات برونتى، وجورج إليوت، وكنجزلى، وستينسن، وكنلنج، وهاردى، ومريدث، ومن كبار رجالات العصر الفيلسوف جون ستيوارت مل، والمؤرخان ماكولى و كارلايل، والسياسى دزرائيلى، والكاتب جون رسكن . وفى القرن ٢٠ زاد الاهتمام بالقصة القصيرة، التى اشتهر من كتابها سومرست موم، وكاثرين مانسفيلد، كما راجت الروايات البوليسية بعد ظهور شخصية «شرلوك هولمز» للكاتب كوناى دويل . واستمر ازدهار المسرح رغمًا عن الحرب والأزمات، واشتهر من المؤلفين الذين كتبوا له الكاتب الاشتراكى برنارد شو . وابتداء عهد الملكة فكتوريا ظهر مسرح أبى الأيرلندى بجهود كل من ليدى جريجورى ووليم بتلر، يتس، وصينج، وظهرت مسرحيات السير جيمس بارى، وجرانفيل باركر، ودرينكووتر، وجون جولزورثى . ومن أبرز شعراء القرن ٢٠ يتس وشعراء «الحرب» روبرت بروك، وولفرد اوين، وسيجفريد ساسون، وإدموند بلندن . ومن كتاب القصة كونراد، وآنولد بينيت، و هـ.ج. ويلز، وفورستر، وجيمس جويس، ود. هـ. لورنس، وفرجينيا وولف . ويعد الناقد والشاعر اليوت أعظم كتاب القرن ٢٠ . وتبعه مجموعة من الشعراء أمثال أودين، وسبندر، وإيثرود وماكنيس، وسيل داي لويس، وديلان توماس، كما برز من أسرة سيتويل الشاعرة إيديث، واوزبرت، وساتشيفريل . ويحى بعدهم فى الخمسينيات الأدب الجديد الذى يطلقون عليه اسم الأدب الساخط، أو الأدباء الساخطين، ويمثله فى المخترا الكاتب المسرحى جون اوزبورن وكنجزلى اميس، ودافيد ستورى، وآنولد ويسكر، ومن كتاب القصة الذين برزوا فى الخمسينيات والستينيات أيضًا لورنس دورل، ووليم جولدننج، وأنتونى باول،

نمط الشعر الترويجي القديم، وبنديكت جرونوال
(١٨٢٦-١٩٠٧) الشاعر الرومانسي الفكاهي معاً،
وشتاينجر يمور تورستينسون (١٨٣١-١٩١٣) الشاعر
الغنائي الساخر، الذي ترجم شعر جوته، وشيلر،
وبيرون، وهانز كريستيان أندرسن، وبدأ المسرح
الأيسلندي بماتياس يوخسمون (١٨٣٥-١٩٢٠) الذي
ترجم مسرحيات لثيكيير، وكان شاعر أيسلندا الرسمي
منذ ١٩٠٠، وإن كان يون سيجوردسون (١٨١١-٧٩)
أعظم أدباء ذلك العصر. وأواخر القرن ١٩ ظهرت
الحركة الواقعية بزعامة جستور بالسون (١٨٥٢-٩١)،
وستيفان ستيفانسون (١٨٥٤-١٩٢٧) وتورستين
أرلنجنسون (١٨٥٨-١٩١٤). ومن أبرز أدباء القرن ٢٠
يون تروستي (١٨٧٣-١٩١٨) وجونار جونارسون،
وسيجوردور نوردال، وكريستمان جودموندسون،
وتوربرجر توردارسون، وهالدور لاكسنيس الذي فاز
بجائزة نوبل للأدب ١٩٥٥. وبعد الحرب العالمية ٢ تأثر
الأدب الأيسلندي بالأدب الغربية كالأمريكي والإنجليزي،
وإن ظل محتفظاً بطابعه المميز.

الأدب الإيطالي: ظهرت الآثار الأدبية الأولى في الأدب
الإيطالي ابتداءً من القرن ١٢، وكانت مجرد تقليد
لأناشيد التروبادور، التي ازدهرت في بلاط فريديك
الثاني ملك صقلية، أو محاكاة للتراثيل الدينية، وبالذات
تراثيل ياكوبوني دا تودا، وفي القرن ١٣ ظهر عدد من
الشعراء، أشهرهم دانتي، عرفوا بأصحاب «الأسلوب
العذب». وتعد الكوميديا الإلهية لدانتي تحفة في الأدب
العالمي، وبفضلها أصبحت اللهجة التسكانية لغة أدبية
مكتملة، وهي اللغة الإيطالية التي استخدمها جميع
المعاصرين لدانتي، مثل بترارك، وبوكاشيو. وبانتهاء
الفترة التي عاش فيها هؤلاء العمالقة الثلاثة ومقلدوهم
ينتهي عصر مزدهر من عصور الأدب الإيطالي في
منتصف القرن ١٤. تبع ذلك عصر انهيار تلتها فترة
ازدهار ثانية تبدأ في القرن ١٦، وأشهر أدبائها بوليشيان
(بوليزيانو)، والشاعر بمبو. وأواخر هذا القرن أنشئت

القصص الخلقية ماريا ألكسندروفنا ماركوفتش (١٨٣٤-
١٩٠٧) والكاتب المسرحي ماركو كروفيتسكي (١٨٤١-
١٩١٠). أما بعد الثورة البلشفية فقد أصبحت الدعوة
إلى الوطنية الأوكرانية جريمة سياسية، ولذلك سجن
كثير من كتاب أوكرانيا، أو قتلوا، أو اضطروا إلى
الهجرة من وطنهم تحت سيطرة السلطة السوفيتية، ومنهم
ميكولاكوليش (١٨٩٢ - ١٩٣٤)، والكاتب الساخر
أوستاب فيشينا. ويعتبر ميكولا كيلوفى (١٨٩٣-١٩٣٣)
من أبرز كتاب أدب البروليتاريا .

الأدب الأيسلندي: تعد المرحلة الأولى للأدب الأيسلندي
جزءاً من الأدب الترويجي القديم . وبعد فقدان أيسلندا
استقلالها (١٢٦١-٦٤) تدهور أدبها، وأخذ
الأيسلنديون يبجلون تراثهم الأدبي القديم. واقتصر
النشاط الأدبي، منذ القرن ١٤ حتى منتصف القرن ١٦
على ترجمة المؤلفات الأجنبية، ونسخ وتجميع الأدب
الترويجي القديم، وكتابة القصائد الدينية بالأوزان
التقليدية. وظهر في القرن ١٤ الشعر القصصي المعروف
باسم «ريمور» وظل شائعاً حتى القرن ١٩. وفي القرن
١٦ أدت حركة الإصلاح الديني إلى غلبة التأليف الديني
في الأدب، وحينما أدخلت المطبعة في أيسلندا ١٥٢٨
سيطرت الكنيسة عليها. وقصرتها على طباعة الكتب
الدينية حتى أواخر القرن ١٨. أما الكتب الأدبية
الدينية، فكانت تتداول في هيئة مخطوطات. وكانت
الفترة (١٧٥٠-١٨٣٥) فترة تنوير في شتى نواحي
الحياة، وتأسست ١٧٣٣ أول مطبعة لطبع الكتب
الدينية، ثم ظهرت عدة جمعيات أدبية، كما ظهرت في
العقد الثالث من القرن ١٩ الحركة الرومانسية وهي بداية
الأدب الأيسلندي الحديث التي ارتادها الشاعران بيارنى
تورارنسين (١٧٨٦-١٨٤١)، ويوناس هلجرمسون
(١٨٠٧-٤٥)، وكان هلجرمسون أول من كتب القصة
القصيرة في الأدب الأيسلندي الحديث، كما كان يون
توروتسن أول روائي أيسلندي. ويلى هؤلاء: جريمور
تومسين (١٨٢٠-٩٦) الذي كتب الشعر الملحمي على

ولما انتشر المذهب الفاشي، وجد من الكاتب ماريتي مؤيداً له، ومروجاً لمبادئه، وبعد ذلك انتشر مذهب الفن للفن وظهر كتاب القصة راتو سيراف، وفرجانى، وأدا نجري وبانزيتى، والناقدان بورجيزى وبابيتى، والروائى الذى أخذ على عاتقه مهاجمة الفاشية وهو سيلونى. وأشهر الأدباء الإيطاليين فى القرن ٢٠ الروائيان البرتو مورافيا، واليو فيستورينى، والشعراء جيوزى اونجراتى، ويوجينو مونتالى، وسلفادور كواسيمودو، الذى فاز بجائزة نوبل للأدب ١٩٥٩.

الأدب الهالى: أو الهندى الدينى القديم. والهالية لهجة سنسكريتية، يقال إنها لغة بوذا الأصلية، جمعت أقوال بوذا بعد موته فى ٤٨٣ ق م، وكانت حتى وفاته كلها شفوية. ولكن الصورة النهائية لتعاليمه وشريعته لم تكمل إلا فى ٢٥٠ ق م فى حكم أشوكا. ويسمى كتاب بوذا «تيتيتاكا» أى السلال الثلاث، أولها سلة قوانين الرهبنة، وكان هذا الجزء وفقاً على رهبان بوذا لا يطلع عليه أحد، وثانيها سلة التعاليم، وهى خمس مجموعات، الأربعة الأولى هى أساس التعاليم البوذية، والمجموعة الخامسة فيها أحاديث بوذا وحواريه، مع شعر وسير الصالحين وقصص واعظة. وفيها يظهر آناندا، وهو صاحب بوذا الأثير عنده. أما ثالثها والأخيرة، فهى سلة «ما وراء الطبيعة»، وليس فيها جديد إلا شرح وتقييم لما سبق. ذوت الهالية، وماتت فى الهند فى القرن ٢ ق م ولكنها نزحت إلى سيلان، حيث ما زالت تدرس إلى اليوم، ومن سيلان دخلت بورما وسيام (تايلاند)، وما زالت عندهم إلى حد ما لغة الأدب والدين إلى اليوم.

الأدب البرازيلى: ترجع بداية الأدب البرازيلى إلى القرن ١٦، عندما كتب الرحالة البرتغاليون فى وصف جمال الطبيعة فى البرازيل. ومن أول هؤلاء الكتاب: المبشر هوسيه دى انكيتا، الذى استخدم فى كتابته اللغتين البرتغالية والهندية المحلية. وفى القرن ١٧، تأثر الأدب البرازيلى بالأدب الإسباني. وفى القرن ١٨ ظهر الكاتب المسرحى أنطونيو هوسيه دا سيلفا، كما ظهر الشعراء:

أكاديمية كروسكا ١٥٨٢، وعهد إليها بتنقية اللغة الإيطالية، فوضعت معجماً ظهر فى ١٦١٢، وظل محتفظاً بقيمه اللغوية والعلمية وقتاً طويلاً. ومن الذين شجعوا الفنون فى هذه الفترة لورنتسو دى ميديتشى الذى كان شاعراً أيضاً. ومن أهم شعراء هذا العصر أريوستو، وانيال كارو، وفتوريا كولونا، وناسو، وميكلائجلو. ومن أعظم الشعراء الغنائين جاسيرا ستامبا، ومن أشهر مؤلفات العصر كتاب «الأمير» للمؤرخ ماكيافللى. ويعتبر هذا العصر عصر الأزدهار، فهو العصر الذى كانت الصدارة فيه للأدب الإيطالى لأنه كان أكثر آداب أوروبا ازدهاراً، وأوسعها انتشاراً، وأشدها تأثيراً، أما القرن ١٧ فلم ير إلا مؤلفات جاليليو العلمية، وبحوث تلاميذه، والمؤرخ دافيللا، والمأساة التى نظمها مافى، وعنوانها «ميروبا». وفى هذا القرن ظهر الأسلوب المتكلف المصطنع المعروف بالأسلوب المارينى، نسبة إلى الشاعر والأديب مارينى. لذلك أنشئت الأكاديمية الأركادية، لتحمى اللغة، ولتحارب هذا الأسلوب المصطنع. ومن أهم أدباء تلك الفترة الشاعر ميتاستازيو. ويبدأ القرن ١٨ فيسود اتجاه جديد، وهو العودة إلى الأدب القديم يظهر من بعده اتجاه آخر يرمى إلى إنعاش الأدب القومى والروح الإيطالية. ويتميز هذا القرن بالإنتاج الأدبى الوفير، وبالتاريخ الذى كتبه موراتورى، وتيرابوشى، ومقالات الجاروتى، والأعمال الفلسفية التى كتبها فيكو، ونظريات النقد التى وضعها جاسبارو جوزى، ومذكرات كازانوفافا، أما كتاب المسرح، فأشهرهم جولدونى، وكارلو جوزى، وألفياري. وكان الأدب الإيطالى من القرن ١٨ حتى نهاية القرن ١٩ يفيض بالعاطفة الوطنية التى تغنى بها الأدباء ومن أهمهم ماندزوتى، وكابوانا، وفرجا، ودانونسيو، وفوجازارو، وبيرانديلو، والرأسو، وديليدا، وفانى، والشاعران كاردوتشى وباسكولى، وبرز أيضاً الفيلسوف الكبير والناقد بنديتو كروتشه، وبعد الحرب العالمية الأولى ظهرت قصص توتسى،

«الأغاني» وأصلتها، وتميز بالصنعة والتكلف، وإن كانت فى الواقع لا تخلو خلوكًا تامًا من الجمال والجادبية. وفى ذلك الوقت أيضًا كانت المحاولات الأولى فى كتابة التاريخ باللغة البرتغالية بدلًا من اللغة اللاتينية، ومن أهمها محاولات فرناو لويس، وجوميس يانس دو ازورارا، فكان ذلك بداية تطور النثر البرتغالى، وإن كان كتاب «المستشار الأمين» الذى ألفه الملك ديوارث بالنثر، يرجع إلى فترة سابقة. وقد بلغ الأدب البرتغالى ذروته فى عصر النهضة الذى يعتبر بحق عصره الذهبى، وإن بدأ متأخرًا فى البرتغال، وكانت أهم أنواع الأدب فى عصر النهضة بالبرتغال هى المسرحية والشعر، فظهر جبل فيسنت وهو من أعظم الكتاب باللغتين البرتغالية والإسبانية على السواء، وكان كاتبًا مسرحيًا فذًا، وشاعرًا كبيرًا، تضاءلت إلى جواره موهبة كتاب مثل انطونيو فيريرا. أما الأساليب والأشكال الأدبية الإيطالية، فقد أدخلها إلى البرتغال سادو ميراندا وأصحاب شعر الرعاة مثل ديوجو برنارديس، وبرنارديم ريبيرو، وعلى الرغم من أن كمويش قد تأثر بالأدب الأجنبية فى عصر النهضة فإنه كان يتميز بأصالة تامة. وقد ألف أشهر الآثار الأدبية البرتغالية جميعًا، وهى ملحمته «اللزياة» كما أنه ألف عدة قصائد غنائية رائعة، كانت وحدها كفيلة بإيصاله إلى الشهرة العالمية التى يتمتع بها. كذلك ظهرت فى عصر النهضة عدة كتب هامة فى التاريخ والرحلات، مثل مؤلفات: دو باروس، وفرناو منديس بينتو. وبعد انقضاء عصر النهضة عانى الأدب البرتغالى فترة ركود طويلة، حاول فيها الأدباء تقليد كمويش فى الملاحم والقصائد المتقنة الصنعة، فكانت النتائج آثارًا لا حياة فيها. ولم ينتج العصر الكلاسيكى فى البرتغال أى آثار ذات قيمة كبيرة فيما عدا كتابات أنطونيو فيرا الشرية الذى يمكن اعتباره من كتاب البرازيل أيضًا. أما الكتاب الرائع «رسائل راهبة برتغالية»، الذى ألفته ماويانا الكوفورادو، فهو لا يمتى إلى المدرسة الكلاسيكية، ويعتبر فريدًا فى نوعه، كما

هوسيه بازيليو دا جاما، وتوماس أنطونيو جونزاجا. وفى القرن ١٩ سادت الرومانسية، وطبعت الأدب البرازيلى وكذلك الأدب الأوروبى، وظهر من الشعراء فى ذلك العصر دومينجوس هوسيه جونزالفس، ومن الأدباء ظهر هوسيه دى الأنتكار. أما أعظم أديب برازيلي فكان جواكيم ماريا ماشادو دى اميس، وظهر من معاصريه الشاعر البارناسى أولافو بيلاك. أما الأدب البرازيلى فى القرن ٢٠، فينحصر فى المشكلات الاجتماعية، والسياسية، والفلسفية، والسيكولوجية، كما يهتم بقضايا التفرقة العنصرية. ومن أشهر الأدباء فى هذا القرن: جيلبرتو فريرى، وروى باربوزا، وجورجى أمادو، واريكو فريسيمو، ويورجى دى ليما، ممن جعلوا نظرة الكتاب البرازيليين عميقة واسعة، كما هى الحال فى أى بلد آخر.

الأدب البرتغالى بدأ ظهور الأدب البرتغالى بالشعر الغنائى فى الأغاني التى جمعت فيما بعد ونشرت بعنوان «كتب الأغاني»، ألفت فى عهد الملك ألفونسو ٣ الذى كان يشجع الشعر، وحذا حذوه ابنه الملك دينيس (١٢٧٩-١٣٢٥)، وكان شاعرًا، وتشبه هذه الأغاني فى مجموعها أغاني البروفنسال، ولكنها تتميز عنها بطابعها الخاص، وبأوزانها البرتغالية والجاليسية (وكانت الجاليسية حينئذ إحدى لهجات اللغة البرتغالية لا الإسبانية)، ويقال إن اللهجة الجاليسية كانت شائعة جدًا، بحيث استخدمت فى القصائد الغنائية فى شتى أنحاء شبه جزيرة أيبيريا فى القرن ١٣. وكان مصير القصائد البدعية التى تحويها مجموعات «كتب الأغاني» هو النسيان حينًا من الزمان إذا إنها لم تكتشف إلا فى القرن ١٩، وقد ألفت دراستها ولا سيما فى القرن ٢٠ ضوءًا جديدًا على ماضى الأدب البرتغالى. وبعد هذه «الأغاني» العظيمة ولفترة تزيد على القرن، لم يصل إلينا أى عمل أدبى برتغالى حتى ١٥١٦، إذ نجد مجموعة المختارات من الشعر التى جمعها جارسادو ريزنده، وهذه تحوى قصائد من نوع شعر البلاط تعوزها روح

أنه لم يعرف في البرتغال إلا من خلال ترجمته الفرنسية. ولم ينهض الأدب البرتغالي من فترة الركود هذه إلا على يد ألميدا جارت الذي وقع تحت مؤثرات فرنسية، وأدخل الحركة الرومانسية في البرتغال، ثم انتشرت الرومانسية فأصبحت الاتجاه الشائع في الشعر والنثر، بل في الكتابات التاريخية أيضاً. مثل كتابات هرولاندو كارفالهو اراجو، وفي روايات كاميلو كاستيلو برانكو. وكما حدث في بلاد أوروبا الأخرى تحولت الرومانسية بمرور الوقت إلى اتجاه متطرف متصنع، فحل محلها الاتجاه الرمزي، وإن كانت الأحداث السياسية صبغت شعر بعض الشعراء أمثال: انتيرودى كيتال وتوفيلو براجا، وجيرو، بطابع سياسي، أما الشاعر رموش فلم يكن ينتمى إلى أية مدرسة. ثم حلت الواقعية محل الرمزية، بتأثير الأدب الفرنسي، فظهر الروائي الكبير جوزيه ماري إيسادو كيروز، الذي تتميز رواياته بالتحليل النفس العميق، والأسلوب البديع، واللهاجة الساخرة، ولا تزال هذه الخصائص هي التي يسمي إليها كتاب البرتغال حتى الآن. ولم يكن لمحاولات صديقه رامو اورتيجاو المفرطة في الواقعية تأثير كبير فيمن جاء بعده. كذلك من كتاب التراجم الذين لهم قراء كثيرون جواكيم اوليفيرا مارتينز، وإن كان ينزع إلى الإطناب والأحكام التأثرية، ويخلو من العمق.

أدب برتانيا: وهو الأدب المكتوب باللغة الكلتية بمنطقة برتاني. ظل أدباً شعبيّاً حتى القرن ١٩، ويشمل أغاني وقصصاً ومسرحيات يرجع بعضها إلى بداية القرن ١٦. وفي منتصف القرن ١٩، بدأ يظهر الأدب البريتوني الرفيع، وأهم شعرائه أوجست بريزو (١٨٠٣-٥٨)، وجان بيير كالوخ (١٨٨٨-١٩١٧)، الذي يتميز شعره بالورع والتقوى وحب البحر والتفكير في الموت. وقد شاهد القرن العشرون حركة إحياء وتطور للغة البريتونية.

الأدب البلغاري: تعتبر الكتابات الدينية الأولى جزءاً من الأدب السلافوني القديم. أما الأدب البلغاري الحديث فيرجع في بدايته إلى مؤلفات الأب بايزي الذي كتب

تاريخ السلافيين البلغاريين ١٧٦٢، وحاول فيه أن يوقظ الشعور الوطني لدى البلغاريين، وأن يشجعهم على استخدام اللغة البلغارية للأغراض الأدبية. وفي ذلك الوقت لم يكن هناك مطبعة واحدة في بلغاريا، ثم حاول أتباع الأب بايزي ومقلدوه أن يحدوا حذوه في جعل اللغة البلغارية صالحة للأدب، غير أن البداية الحقيقية للأدب البلغاري هي فترة الصراع من أجل الاستقلال السياسي والديني (١٨٤٠-٧٥)، وفيها ظهر شعراء مثل سافا راكوفسكى (١٨٢١-٦٧)، وبتكورا شيف سلافيكوف (١٨٢٧-٩٥)، والقصاص ليوبين كرافيلوف (١٨٣٧-٧٩)، والكاث المسرحي فاسيل درورميف (١٨٤١-١٩٠١)، وظهر فيها أيضاً شاعر بلغاريا الوطني العظيم خريستو بوتييف (١٨٤٨-٧٦) الذي قتل في أثناء كفاحه ضد الأتراك، وكان إيفان فازوف أول من اتخذ الأدب حرفه. وبعد تحرر بلغاريا من حكم الأتراك ١٨٧٦ تغير طابع الأدب البلغاري وأصبح أقل ثورة، وتضاءلت نزعته التعليمية. وفي نهاية القرن ١٩ ظهر كتاب محليون كثيرون منهم تودور جنشوف فلايكوف (١٨٦٥-١٩٤٣)، وجورجى ستاماتوف (١٨٦٩-١٩٤٢)، وانطون ستراشيميروف (١٨٧٢-١٩٣٧)، والكاث الساعر ستويان ميخايلوفسكى (١٨٥٦-١٩٢٧) واليكوقسطنطينوف (١٨١٣-٩٧) صاحب رواية «باي جانيو» التي تعتبر من أشهر الروايات البلغارية الفكاهية وأحبها إلى القراء. وقد تزعم الشاعر بنتشو سلافيكوف (١٨٦٦-١٩١٢) حركة تعريف البلغاريين بالأدب الأوروبية الأخرى، وبالانجاءات الأدبية خارج بلغاريا، وألف ملحمة عن كفاح بلده ضد الأتراك «أغنية الدم» (١٩١١-١٣). وهناك كتاب آخرون في هذه الفترة منهم الشاعر الرمزي بيو كراخولوف يافوروف (١٨٧٨-١٩١٤) والشاعر والكاث المسرحي بيتكوتودورف (١٨٧٩-١٩١٦)، والقصاص إلين بيلين (١٨٧٨-١٩٤٩)، ومن النتائج التي ترتبت على الخسائر الفادحة التي منيت بها بلغاريا، في حروب البلقان وفي الحرب العالمية الأولى،

ظهر لون صوفى من الشعر، يمثله الشاعر الرمزي نيكولاى ليليف - ودورا جابى واليزافيتا باجرينا وديمشو دبليانوف (١٨٨٧-١٩١٦) وكان من ضحايا الحرب العالمية الأولى. ومن كتاب النثر فى أوائل القرن العشرين الروائيون الذين وصفوا حياة الريف مثل يوردان ابوفكوف (١٨٨٤-١٩٣٨)، ودوبرى غيروف (١٨٨٢-١٩٤٥)، وروائيون عمدوا إلى التحليل النفسى مثل جورجى رايشيف. وقد تأثر الأدب البلغارى بعد ١٩٤٦ بالافتكار والاتجاهات السوفيتية واشتهر من الأدباء الشاعر كريستو سميرنسكى (١٨٩٨-١٩٢٣) وخريستو رادفسكى، ونيكولا فابناروف (١٩٠٩-٤٢)، وكتاب النثر ليودمىل ستويانوف، وجورجى كراسلافوف، والروائى ديمير ديموف الذى تعد روايته «التبغ» ١٩٥١ من أشهر الروايات البلغارية.

الأدب البولندى: كانت اللغة اللاتينية هى لغة الأدب البولندى فى أول مراحلها. ومن أهم الكتاب فى تلك المرحلة، المؤرخان: مارتن جالوس (القرن ١٢)، وبن دلوجوس (١٤١٥-٨٠)، والعالم الفلكى كوبرنيكوس (١٤٧٣-١٥٤٣)، والشاعر كليمنس ياتنوس (١٥١٦-٤٣). ومن أوائل الذين ألفوا باللغة البولندية: المؤرخ مارتن بيلسكى (ح ١٤٩٥-١٥٧٥)، وميكولاى ريبى (١٥٠٥-٦٩) ويعتبر أبا الأدب البولندى، ومودربوسكى (١٥٠٣-٧٢)، وستانيلاس اورزيكوفسكى (١٥١٣-٦٦)، ويان كوكانوفسكى (١٥٣٠-٨٤) أعظم الشعراء البولنديين فى عصر النهضة. وكسد الأدب البولندى فى القرن ١٧ ولم ينهض ثانية إلا فى منتصف القرن ١٨ بتأثير حركة التنوير الفرنسية. وأبرز الكتاب البولنديين فى هذه المرحلة الكلاسيكية اجناسى كراسيتكى (١٧٣٣-١٨٠١)، والكتابان المسرحيان: فويتشك يوجوسلافسكى (١٧٥٧-١٨٢٩) ويوليان نيمتسيفتش (١٧٥٧-١٨٤١). وتتمثل الحركة الرومانسية فى الأدب البولندى، فى الشعراء: آدم ميتسكيفيتش (١٧٩٨-١٨٥٥)، ويوليوش سووفاتسكى (١٨٠٩-٤٩)،

وزيجمونت كراسينسكى (١٨١٢-٥٩). ومن أدباء هذه الفترة الكاتب المسرحى الكساندر فريدرو (١٧٩٣-١٨٧٦)، والروائى ميخال تشابكوفسكى (١٨٠٨-٧٦). وأدخل الشاعر الرومانسى سييريان نورويد (١٨٢١-٨٣)، الفلسفة الوضعية فى الأدب البولندى، فأثرت فى مرحلة الواقعية التى بدأت فى منتصف القرن ١٩، وفيها ازدهر النثر والرواية، ومن أهم أدباء تلك الفترة كراشفسكى (١٨١٢-٨٧)، وأدولف ديجاسنسكى (١٨٣٩-١٩٠٢)، وأليزا أورزىكوفكا (١٨٤١-١٩١٠)، وبولسلاوس بروس (١٨٤٧-١٩١٢)، وهنريك شنكيفتش (١٨٤٦-١٩١٦)، وقد نال جائزة نوبل على روايته «كوفاديس» ١٩٠٥. وفى نهاية القرن ١٩ ظهرت حركة رومانسية جديدة، يمثلها الشاعر يان كازبروفتش (١٨٦٠-١٩٢٦)، والشاعر والمؤلف المسرحى ستانسلاوس فيسيانسكى (١٨٦٩-١٩٠٧)، والروائيون وكتاب المسرح: ستيفان زيرومىسكى (١٨٦٤-١٩٢٥)، وستنسلاوس بشيشفسكى (١٨٦٨-١٩٢٧)، وجبريل زابولسكا (١٨٦٠-١٩٢١)، وريمونت (١٨٦٧-١٩٢٥) الذى نال جائزة نوبل ١٩٢٤ على روايته «الفلاحون». وبعد استرجاع بولندا استقلالها ١٩١٩ بقى من ممثلى الجيل القديم الشاعر ليوبولد ستاف، وظهر جيل جديد من الشعراء يتزعمهم: يوليان توفيم (١٨٩٤-١٩٥٤) وياروسلاف إيفاسكيفتش وكازيميرتس فيزينسكى (١٨٩٤-١٩٥٤)، ومن الأدباء أوسندوفسكى (١٨٧٦-١٩٤٤) وصوفيا كوساك وصوفيا نالكوفسكا (١٨٨٥-١٩٥٤)، وماريا كونسنجوفكا، وجوزيف فيتلين، ومن كتاب المسرح ماريا ياسنوريفسكا (١٨٩٩-١٩٤٥)، ومن أبرز الروائيين الذين ظهرت بعد الحرب العالمية ٢ فيلهم ماخ، ورومان براتنى، وبوهدان تشيكو، وبوليان ستريكوفسكى، ومن الشعراء تادىوس، وجيفيتش، وفيلافا شيمورسكا.

الأدب التركى: عرف الترك الذين لم يكن لديهم مثل ما للعرب والفرس من عبقرية شعرية فطرية أن يجمعوا خير

يترنمون بأشعار الرومي والطار، وسائى، حافظ وسعدى، وغيرهم من شعراء الفرس المنصوفة، فى حين أن البكتاشية منهم كانوا يترنمون بأشعار فايفوس سلطان (المدفون فى تكية البكتاشية بالجيشى بالقاهرة، وهو المعروف بعبد الله المغاورى) ويونس امره، وأحمد فقيه، وغيرهم من عظماء البكتاشيين. فى هذه البيئة ظهر أدب تركى يمكن تقسيمه إلى ثلاث مراحل: مرحلة التأثير بالأدب الفارسى والإسلام، ومرحلة التأثير بالأدب الأوروبى الفرنسى خاصة ومرحلة العصر الحديث، أى مرحلة القومية التركية. فأما المرحلة الأولى فقد اتخذ فيها الأدب الطابع الإسلامى بالمعنى الواسع، فكانت الأمة الإسلامية، لا دولة الترك هى التى يدور حولها هذا الأدب، وكان التأثير بالأدب الفارسى واضحاً أشد الوضوح، وهذه المدرسة الإسلامية أخرجت خير أدياء الترك، وفى القرن ١٤ ظهر أحمدى صاحب «اسكندر نامه»، وبعد أول ناظم لتاريخ الترك. واشتهر الشاعر نسيى (عماد الدين) (وهو يتسمى إلى سلاله الأسرة النبوية)، إلا أن انتسابه إلى «الحروفية» (فرقة باطنية ضالة تقول بمعنى باطنى لحروف القرآن) أدى إلى اتهامه بالزندقة، فسُلخ حياً فى حلب ١٤١٧. ويأتى القرن ١٥ فتلمع أسماء: شبخى، وأحمد باشا، ونجاتى، وتظهر جماعة من العلماء يعنون بفقهاء اللغة والمصطلحات، ويعملون على ترجمة التراث الأديبى الفارسى، مع شروح تركية واعية. وهكذا نذكر: سرورى، وسودى، وابن كمال. وفى القرن ١٦ يبلغ الأدب التركى الأوج. وكان سليمان القانونى شاعراً، فالتف حوله الأدياء، وقد خلف سليمان ديواناً عرف باسمه المستعار «محبى». وأكبر شاعرين فى هذا القرن هما: باقى، وفضولى. ولا شك أن أدب ذلك القرن لم يكن مقاماً للفرس فحسب، فمن الخطأ أن تنفى عن هذا الأدب صفة الابتكار، فمن يدقق فى معانيه يجد طابعاً جديداً للخيال والفكر، بفضل ما تحقق للدولة العثمانية من أمجاد عسكرية وإصلاحات داخلية. وفى القرن ١٧ تظل المدرسة الفارسية ماثلة فى

ما فى أدب هاتين الأمتين، ويقيموا عليه أديهم، فهم من العرب والفرس كالرومان من اليونان، وتعددت لهجات اللغة التركية منذ البداية، فترك الشرق كانت لهم اللهجتان الجغتائية والأذرية، وترك الغرب كانت لهم اللهجة العثمانية. وفى الشرق ترنم الترك بالأدب العثمانى فكان يتغنى به عند مغول الهند، كما كان يتلى فى بلاد التركستان، وكذلك كان ما يكتب باللجهتين الجغتائية والأذرية، يتلى ويقرأ عند أتراك الغرب، وفى القرن ١٥ كتب مير على شير نوائى كتابه «محاكمة اللغتين» يرمى فيه إلى إثبات جدارة اللغة التركية وفضلها على الفارسية. ومن بعد (القرن ١٦) أملى بابر (ظهير الدين محمد) مؤسس أسرة المغول فى الهند كتابه المشهور «بابر نامه» الذى يعد من كتب بالثر الجغتائى، ثم نظم ديوانه ومجموعة مثنوياته «مبين» بهذه اللغة أيضاً. وفى ذلك القرن أيضاً نظم فضولى أكثر شعره باللهجة الأذرية. وكان للتصوف أثر كبير فى الأدب، وقد ظهرت طريقة «اليسوية» (الشيخ أحمد اليسوى) وسادت فى بلاد الترك شرقاً وغرباً، وكان ديوانه (ديوان حكمت) يقرأ فى كل بيت تقريباً لسهولة أسلوبه، ولقرابه من لغة الشعب التركى. وكذلك كان لمولانا جلال الدين الرومى أثر كبير فى الأدب، فقد انكب على «المثنوى» و«الديوان» أكثر المتقنين، وانضموا إلى المولوية التى أخرجت عظماء الشعراء وكبار الموسيقيين، وكانت طريقته تستند إلى وسائل جذابة كالشعر والموسيقى والسماع. وكذلك ظهرت البكتاشية نسبة إلى السيد محمد إبراهيم آتا، الشهير بالخاج بكتاش (ق ١٣) الذى قدم من خراسان إلى الأناضول، وأنشأ الخانقاه المسماة (بيير آوى) ببلدة «صوليجه قارا اويوك». والبكتاشية خليط من القلندرية واليسوية والحيدرية، أى إن بها آثاراً للشامانية والأفلاطونية الحديثة. وهى باطنية. وتعتقد بالإثنى عشرية، وظلت البكتاشية حتى قضى على تكاياها محمود ٢ (١٨٢٦). وهكذا كان الترك من «المولوية»

«نفعي» الذي يعد سيد القصيدة، أما غزلياته وهجاؤه فكانا أقل جودة، ويمثلها كذلك شيخ الإسلام «يحيى أفندي» الذي تفوق في الغزل. وظهر كتاب مبرّون، منهم نرجسي، وظهرت كتب لم تكن مشهورة في وقتها، ولكنها هامة الآن، ومنها كتاب «سياحت نامه أوليا شلي». وفي هذا القرن نجد شعراء الموسيقى «ساز شاعر لري» الذين يكتسرون في الفرق الصوفية، وعند العسكريين، تراهم في المولوية، والبكتاشية، وعند القزلباش، ثم عند الانكشارية. ويبرز في القرن ١٨ شعراء منهم: خوجه راغب باشا، والشيخ غالب، ونديم، ويعرف هذا القرن في التاريخ التركي باسم «عصر الخزامي»، ويتصف ببذخ البلاط وفنون الأعياد وإهمال شؤون الدولة، ولكنه يستم أيضاً بالإنتاج الأدبي وفتح المكتبات وكثرة ترجمة الكتب الكلاسيكية. وكان السلطان يحمي العلماء ورجال الفن، يعاونه وزيره في هذا، ويفضل حماية هذا الوزير استطاع نديم أن يحظى برعاية السلطان، وأن يحيا أفضل حياة في أرقى مجتمع باستانبول، أما الشيخ غالب فقد أحدث كتابه «الحسن والعشق» دويًا عظيمًا في الأوساط الأدبية. ويعد غالب خاتمة شعراء المرحلة الأولى، وفي النصف الأول من القرن ١٩ كان الأدب الكلاسي قد أضع جميع قوته وأصالته، وكان فن الشعر قد عجز عن إبداع شيء جديد ضمن نطاقه الضيق، فزالت حيوية الشعر التركي كلها من تكرار ذات الأفكار بذات وسائل التعبير المحدودة، واستمر الوضع هكذا حتى ظهر أدباء عظام مثل: شناسي (١٨٢٦-٧١)، وضيا باشا (١٨٢٥-٨٠)، وعبد الحق حامد (١٨٥١-١٩٣٧) الذي نقل الشعر الرومانتيكي الغربي إلى تركيا، ونامق كمال (١٨٤٠-٨٨) الذي يعتبر أعظم شخصية في حركة القومية العثمانية التحررية، فقد فتحوا عصرًا جديدًا في الأدب التركي هو عصر التأثر بالأدب الأوروبي. وبدأ هذا مع الدستور «التنظيمات» الذي أعلن ١٨٣٩ أيام السلطان عبد المجيد. وقد استلهم واضع هذا الدستور أحكام الشريعة

الإسلامية بجانب المبادئ الجديدة المستمدة من الثورة الفرنسية، والتي شاعت في أوروبا. والأدب الذي ظهر في ظل الدستور حافظ، كالدستور، على فكرة الإسلام، مع أخذه عن الغرب، وخاصة عن الأدب الفرنسي. ولكن ظهرت جماعة تغالَى في الأخذ عن الغرب، وفي الابتعاد عن الشرق، هي جماعة «ثروة الفنون» محتجة بأن الأدب التركي فقد شخصيته لاندماجه في المدينة الإسلامية، وتبعيته للثقافتين العربية والفارسية. وضمت هذه الجماعة الشاعر توفيق فكرت (١٨٦٧-١٩١٥) والروائي وكاتب القصص القصيرة خالد ضيا (١٨٦٦-١٩٤٥) ويتلخص الوضع في النصف الثاني من القرن ١٩ بأن فاض أدب عهد الدستور على ثغور الوطن، ورجال في حلبة وسعت ما بين خوارزم والأندلس، وأنه كان يبحث عن المسلمين أكثر مما يبحث عن الوطن التركي. أما أدب «ثروة الفنون» فكان قاصرًا لم يستطع أن يتخطى حدود ضاحية آيا ستيفانوس وقرية ككبوزه. وظهر رد فعل لسلوك جماعة «ثروة الفنون» فظهر محمد عاكف (١٨٧٣-١٩٣٦) (شاعر الإسلام) يرد للفكرة الإسلامية قيمتها في الأدب التركي. وأخيرًا انتعشت الفكرة القومية بعد ثورة جمعية تركيا الفتاة في ١٩٠٨. وظهر من الجيل الجديد الشعراء: محمد أمين يورداكول (١٨٦٩-١٩٤٤) ومحمد عاكف، والروائية خالدة أديب (١٨٤٤-١٩٦٤) وانعكست جهود الحكومة الجمهورية لإدخال الثقافة الغربية إلى المجتمع التركي بوجه عام، وإلى الأناضول بصفة خاصة في أعمال الروائيين رشاد نوري جونتكين (١٨٩٢-١٩٥٦) ويعقوب قدرى قارا عثمانوغلو ومنذ ذلك الحين والطابع الذي يغلب على الكتاب الأتراك هو طابع الجناح اليساري الراديكالي، وعبر عن هذا الطابع أولا الشاعر الشيوعي ناظم حكمت ران (١٩٠٢-٦٣) وهو أول الشعراء الذين استطاعوا التحرر من علم العروض في الشعر التركي. وتضمن الجيل الأول من الكتاب الراديكاليين الشاعر اورهان ولي (١٩١٤-٥٠) وصباح الدين على (١٩٠٧-

فاكلاف هانكا (١٧٩١-١٨٦١) في حركة الإحياء مساعدة كبيرة، إذ ادعى (١٨١٧) أنه عشر على بعض المخطوطات التي تشتمل على أشعار البطولة والمغامرات المكتوبة باللغة التشيكية، والتي يرجع تاريخها إلى القرن ١٣. ولقد أصبحت تلك الأشعار المنظومة جزءاً من نسيج التراث الأدبي التشيكي. وسواء كانت هذه تشيكية الأصل أم غير تشيكية، فلا يمكن الغض من قيمتها كما يقول توماس ماساريك. أما في القرن ١٩ فقد أصبح الشعر التشيكي على جانب كبير من الأهمية، على يد كولار، ونيرودا، وغيرهما. وكذلك الحال بالنسبة إلى فن القصة في الأدب التشيكي، الذي ازدهر على أيدي بوزينا نمكوفافا، والواجيراسك. وبينما نجد بعض الأدباء التشيكي يحتلون مكانة أدبية مرموقة داخل بلادهم ومن هؤلاء جارسولاف فرتشليكي، وج. ف. سلاديك، ويتر بزروك نجد أن كاريل تشابك يخرج بالأدب التشيكي إلى صعيد الأدب العالمي، بفضل مسرحياته التي ترجمت ولاقت انتشاراً كبيراً. وفي الفترة من (١٩١٨-٣٨) كان الأدب التشيكي وحده دون الآداب السلافية أكثرها تصافاً بالآداب العالمية، (وبعد كافكا (١٨٨٣-١٩٢٤) المولود في براج تشيكياً ولكنه كتب بالألمانية). وكان الاهتمام بالموضوعات القومية يزداد في هذه الأيام ولا سيما في مجال القصة والمسرحية. وبدأ الأدب التشيكي في التدهور والانحلال بعد الاحتلال الألماني، كما صحب هذا الاحتلال موت عدد كبير من أبرز الشخصيات الأدبية. أما بعد الحرب العالمية ٢ فقد عادت الروح إلى الأدب التشيكي ثانية، لكنه اتجه صوب الاتحاد السوفيتي ليندرج تحت لوائه.

الأدب الدنماركي: تعتبر الفترة ما بين القرنين ١٣ و ١٦ أولى مراحل الأدب الدنماركي، وفيها ظهرت مجموعات القوانين والأساطير، والكتابات الدينية، والمسرحيات الأخلاقية، وترجم بيدرسين الكتاب المقدس إلى اللغة الدنماركية في النصف الأول من القرن ١٦. وأبرز الكتاب في عصر النهضة الشاعر اندرس أربو، والشاعر

(٤٨) وسعيد فايق (١٩٠٧-٥٤)، وتلا هؤلاء كتاب المدرسة الأناضولية الذين عاجلوا الفقر والتخلف في المدن والقرى التركية، وأول من سلط الأضواء على هذا الموضوع كان محمد مقال أحد مدرسي القرى عندما نشر كتاب «قرينتا» ١٩٥٠، فأثار الكتاب عاصفة من الجدل، وظلت الأناضول موضع الاهتمام العام بفضل أعمال ياشار كمال وفقير بايقورت.

الأدب التشيكي: يرجع تاريخ الأدب التشيكي إلى القرن ١١. وكان نسيج هذا الأدب، قبل القرن ١٥، يتألف في معظمه من بعض الوقائع التاريخية المدونة باللغة اللاتينية، إلى جانب عدد من الأناشيد المكتوبة باللغة التشيكية، وكذلك بعض القصص العاطفية المنظومة التي تتناول موضوعات ذات طابع عالمي، كموضوع «تريستان وايزولدة». ويدخل في هذا النسيج أيضاً بعض الأفاصيح عن أعمال البطولة والفروسية، المنسوبة إلى الشخصيات الفذة، من أمثال الإسكندر الأكبر. وفي ١٣٩٤ وضع سميل فلاسكا أساس الأدب التشيكي الحديث، وهو الأدب الذي يسوده الطابع الواقعي، وذلك في كتابه: «النصيحة الجديدة» وهو مجموعة منظومة من النصائح والإرشادات. وبطريقة شبيهة بتلك التي اتبعتها فلاسكا، كتب توماس ستيتني (ح ١٣٣١ - ح ١٤٠١) مواعظه ثوراً، وكذلك الأديب الريفى المتصرف بيترتشيلسكى. ولقد أصبحت اللغة التشيكية أداة أدبية فعالة، بفضل الإصلاحات اللغوية التي أدخلها جون هس، وهو الأمر الذى تكفل به في ميدان التربية الرائد الكبير جان اموس كومنسكى. وترتب على اندحار التشيك في موقعة «الجبل الأبيض» ١٦٢٠ الدمار الشامل لجميع الأعمال الأدبية التي وضعت باللغة التشيكية، حتى أصبحت تلك اللغة لا تعدو أن تكون مجرد لهجة محلية يستخدمها أهالى الريف. إلا أن الجهود التي بذلها دوبروفسكى، وسافاريك، وبالاسكى، وغيرهم، كان من شأنها أن بعثت الروح فى جسد الأدب التشيكي، كما أحييت الكتابة باللغة التشيكية، وساعد

كينجو. أما لودفيج هولبرج الذى يعد أبًا للأدب الدنمركى، فقد ظهر فى القرن ١٨، كذلك يعتبر يوهانس ايبوالد من أعظم شعراء ذلك القرن. ومن الكتاب البارزين فى القرن ١٩ هايج، وأولنسليجر، وجرونفنج، وبليكر، وجولتشم، والكاتب الفيلسوف الدينى كيركجارد، وأعظم الأدباء الدنماركيين هانز كريستيان أندرسون. ومن أهم الأدباء فى أواخر القرن ١٩ وأوائل العشرين: الناقد جورج براندس والروائيون دراخمان وياكوبسين، وبانج، ويوهانس يورجسين، وبونتويدان. أما الأدب الدنماركى المعاصر فيهتم بالرغم من تنوعه بالمشكلات الاجتماعية والاقتصادية. ومن أشهر أدباء القرن ٢٠ الكاتب المسرحى ايبيل، والروائيون اندرسين نيكسو، ويوهانس ينسن، وايساك دينسن، وهانز كريستيان برانر، والكاتب المسرحى الوطنى كاي مونك.

أدب الرعاة: نوع من الأدب، يعرض لحياة الرعاة بطريقة تقليدية، ويقابل البساطة والصفاء اللذين تتميز بهما حياة الرعاة بالتكلف الذى تنسم به حياة المدن والقصور. تناول أدب الرعاة كثيراً من الموضوعات المختلفة، كموضوعات الحب، والموت والدين والسياسة، إلخ، ويعد ثيوقريطس، الذى عاش فى القرن ٣ ق م، أول من كتب شعر الرعاة مدوناً، ورسم شخصيات دافنيس، وليسيداس، وكويدون، وأمابلس، وهى الشخصيات التقليدية فى أدب الرعاة. وتقدم لنا رعويات فرجيل، التى وضعها فى ٣٧ ق م شخصيات غير واقعية، ومناظر طبيعية، كما تقدم لنا الأركاديا المناظر الخيالية التى تجسد العظمة الرومانية، وتتنبأ بعصر ذهبي. شهد عصر النهضة حركة إحياء أناشيد الرعاة. وتعد قصيدة ملتون، المسماة «ليسيداس» ١٦٣٧ أشهر مرثيات رعوية نظمت باللغة الإنجليزية، وباستثناء قصيدة شيلي «أدونيس» التى وضعها ١٨٢١، وماييو أرنولد «ثيرسيس»، فإن شعراء القرنين ١٩، ٢٠ نادراً ما يستعملون تقاليد فرجيل وثيوقريطس.

الأدب الروسى: ترجع أصول الأدب الروسى إلى أواخر القرن ١٢، حيث ظهرت «أغنية جيش ايجور»، وهى شعر مشثور باللغة السلافونية القديمة، التى ظلت لغة الأدب حتى أواخر القرن ١٨. وتشيد هذه القصيدة البديعة بفعال ايجور سفياتوسلا فوفيتش حين هاجم القومانيون. وقد اكتشفت ١٧٩٥. ويعتقد البعض أنها منحولة، ومع ذلك فقد كان لها أثر عميق فى الأدب الروسى. كذلك ظهرت آثار أخرى كثيرة باللغة السلافونية القديمة، منها: حويلات تاريخية، وقصص تدور حول حكم التتار، وترجمات لأباء الكنيسة. وفى أوائل القرن ١٥ ظهرت قصيدة «فيما وراء نهر دون» من تأليف سوفونيا الريازانية، وفيها وصف شاعرى لمعركة كوليكوفر ١٣٨٠ يتضح فيه أثر قصيدة «أغنية جيش ايجور». كذلك ظهرت فى هذه المرحلة المبكرة «رحلة إلى ما وراء البحار الثلاثة» وهى وصف للهند فى الفترة (١٤٦٦-٧٤) بقلم ائانازى نيكيتين. كما أن الرسائل المتبادلة بين إيفان المرعب وصفيه القديم الأمير أندريه ميخائيلوفتش كوريسكى (الذى انضم إلى صفوف أعدائه) خلال الفترة بين (١٥٢٨-٨٣) تدل على براعة الأسلوب والقدرة على الهجاء اللاذع. وقد كتب كوريسكى أيضاً «سيرة ايفان» ولكنها نشرت لأول مرة ١٨٣٣. وكان من نتائج النزاع الكبير الذى نشأ فى الكنيسة الروسية فى منتصف القرن ١٧، أن رئيس القساوسة أفاكوم (مات شهيداً ١٦٨٢) ترجم حياته فى كتاب يعتبر أول مؤلف باللغة الروسية العامية. ومهد بطرس الأكبر لظهور أدب أصيل، بتشجيعه للثقافة بوجه عام، فأنشأ أول صحيفة روسية، كما أسس أكاديمية العلوم. وسعى الأمير انطويوك كانتيمير (١٧٠٨-٤٤)، عن طريق الترجمة، إلى التوفيق بين الأدب الروسى والفكر الغربى، فألف قصائده الهجائية، باللغة الفرنسية أولاً ١٧٤٩، ثم بالروسية ١٧٦٢. ولكن الأدب الروسى الحقيقى لم يظهر إلا فى كتابات ترديا كوفسكى ولومونوسوف. كما بدأ المسرح الروسى بفضل جهود سوماروكوف. وكانت الخرافات

التزاع الذي نشأ إياه بطرس الأكبر، وانقسم الفكر الروسي إلى معسكرين: معسكر يميل إلى الأخذ بالفكر الغربي، وآخر يحاول المحافظة على التراث القومي. وكان من نتائج هذا التزاع ظهور الحركة السلافية بين أتباع المعسكر الثنائي. وعلى الرغم من أن هذه الحركة لم تتمخض عن كاتب كبير فقد كان لها أثر عميق من خلال كتابات ألكسى سيياتوفتش غومياكوف (١٨٠٤-١٨٠٦) والأخوين كيريلفسكى وإيفان (١٨٠٦-١٨٠٦)، ويستر (١٨٠٨-١٨٠٦)، وإيفان ألكسوف وميخائيل كانتوف، ونيقولاى ياتوفيلفسكى داتيلفسكى (١٨٢٢-١٨٥٠) الذي يعد كتابه «روسيا وأوروبا» ١٨٦٩ خير تعبير عن موقف الحركة السلافية. أما المعسكر الذي حبل الأخذ بالفكر الغربي فقد كان الناقد الكبير بليشكى أعظم من غير عن مبادئه. ولكن الأدب الروسي أخذ يسير في الطريق الذي يلائم عبقرية الروس، وهو طريق المدرسة الواقعية، ابتداء من كتابات جوجول، ولا سيما قصته القصيرة «المعطف» ١٨٤٢. ومن مبادئ هذه المدرسة شعور الكاتب بمسئوليته الاجتماعية، واتخاذ الشعب والفلاحين أولاً، ثم الطبقات الوسطى فيما بعد موضوعاً لكتاباته، وكان أول من صنع ذلك في ميدان الشعر نكاروف، وفي ميدان الشر جريجورفنتش، الذي حلأ حلوه جوخاروف، وبيزمسكى، وسالتيكوف، وأخيراً الروائيون الثلاثة الكبار: تورجينييف ودستوففسكى، وليو تولستوى. كما أن الواقعية في القصة بلغت الذروة عند تشيخوف، وكانت أعظم المسرحيات الواقعية في هذا العصر مسرحيات تشيخوف وأوستروففسكى، ويعتبر هذا العصر بحق العصر الذهبي للأدب الروسي. وفي العقد الثامن من القرن ١٩ ظهر رد فعل عكسي للاتجاه الواقعي في شكل الحركة الرمزية، التي بلغت أوجها في العقد العاشر من القرن، وذلك في نتاج سولوجوب، وبريسوف، وأينسكى، ويسلى وبلوك، وبالونت، ورميتسوف، ويتضح رد الفعل هذا أيضاً في مؤلفات فلاديمير سولوفيف ذات الطابع الديني الفلسفي، وفي

من الأنواع الأدبية الرائجة، فكتب فيها سواروكوف وخمستس، ولا سيما كريلوف، أما الأناشيد، أو القصائد الغنائية، فقد طورها وهذبها نرديا كوفسكى ولومونوسوف، وبلغت حد الكمال عند درجايف. وقد شجعت الإمبراطورة كاترين ٢ المسرح فألفت هي نفسها مسرحيات، وظهرت في عهدنا الكوميديات الروسية الهامة، مثل: «فائد اللواة» ١٧٦٦، و«الشباب الأمل» ١٧٨٢ بقلم دنيس إيفاتوفتش فونفيسين (١٧٤٥-١٩٢)، كما ظهر النقد الاجتماعي والسياسي في كتاب «في الاخلاق وتدهورها» الذي ألفه الأمير ميخائيل شرباروف (١٧٣٣-٩٠)، وفي الصحف الهجائية التي نشرها (١٧٦٩-٧٤) نوفيكوف. وفي كتاب راديشيف «رحلة من بطرسبرج إلى موسكو» ١٧٩٠. وسادت الحروب أوائل القرن ١٩ مما أدى إلى انتشار الرغبة في الإصلاح من ناحية وإلى زيادة الوعي القومي من ناحية أخرى. ويظهر هذا الوعي القومي في كثرة الأناشيد القومية التي ألغتها جوكوففسكى، وفي مسرحيات فلاديمير ألكساندروفتش اوزيروف (١٧٧٠-١٨١٦)، ولا سيما مسرحية «مترى دونسكوى» ١٨٠٧. وهكذا أصبحت اللغة الروسية لغة أدب رفيع، بفضل جهود رواد الكتابة، أمثال: لومونوسوف وكارامستين، والشاعر الغنائي باتيوشكوف، والمترجم جوكوففسكى. والواقع أن جوكوففسكى هو الذي نقل روح الحركة الرومانسية الأوروبية إلى الأدب الروسي. ولكن شاعر الحركة الرومانسية الروسية الأكبر هو بوشكين، وأشهر قصائده «يوجين أونيجين»، وإن كان قد ألف أيضاً عدة قصص قصيرة، وروايات ومسرحيات، ويعتبر بوشكين عملاً بالقياس إلى معاصريه من الشعراء الروس، باستثناء ليرمنتوف الذي كان يصغره سنًا. ومن أشهر كتاب العصر الرومانسي الشاعران: يوجين ابراموفتش باراتسكى (١٨٠٠-٤٤) ونيقولاى ميخائيلوفتش يازيكوف (١٨٠٣-٤٦) وكاتب القصص القصيرة يسترجيف. وفي العقد الرابع من القرن ازدادت حدة

www.alexandria.ahlamontada.com منتدى مكتبة الاسكندرية



علي هوش

www.alexandria.ahlamontada.com

منتدى مكتبة الاسكندرية

علي مولا