


المهارات الرقمية	المادة	<p style="text-align: center;">الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ</p>  	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمحافظة جدة مدرسة البيان النموذجية
المتوسط	المرحلة		
الأول	الصف		
	الوحدة		
بنك الأسئلة مادة المهارات الرقمية			

في الفقرات من (١) الى (١٧) اختاري الاجابة الصحيحة:

١	جهاز إلكتروني يمكنه معالجة وتخزين واسترجاع البيانات، كما يمكنه إنشاء وحفظ المستندات والرسوم ومقاطع الفيديو:	(أ) الحاسب.	(ب) الشاشة.	(ج) الطابعة.	(د) لوحة المفاتيح.
٢	تتوفر بأحجام مختلفة، فمنها الصغير والقابل للحمل ومنها المتوسط والكبير:	(أ) الحاسب المكتبي.	(ب) الخوادم.	(ج) أجهزة الحاسب العملاقة.	(د) اللوحة الأم.
٣	هو حاسب مركزي يوفر خدمات مختلفة لأجهزة الحاسب الأخرى:	(أ) الحاسب المكتبي.	(ب) الخوادم.	(ج) أجهزة الحاسب العملاقة.	(د) الحاسب المحمول.
٤	هو جهاز حاسب قوي جداً وذات قدرة معالجة عالية، وعادة يكون كبير الحجم، ويجري العديد من العمليات في نفس الوقت:	(أ) الحاسب المكتبي.	(ب) الخوادم.	(ج) أجهزة الحاسب العملاقة.	(د) الحاسب المحمول.
٥	يعتبر من أجهزة الحاسب، ولا يحتوي على لوحة المفاتيح، ويتم إدخال البيانات عن طريق اللمس:	(أ) الحاسب المكتبي.	(ب) الخوادم.	(ج) أجهزة الحاسب العملاقة.	(د) الحاسب اللوحي.
٦	يعد جهاز حاسب صغير، ويمكن من خلاله الاتصال بالأصدقاء، وإرسال واستقبال الرسائل الإلكترونية، وممارسة الألعاب:	(أ) الحاسب المكتبي.	(ب) الخوادم.	(ج) أجهزة الحاسب العملاقة.	(د) الهاتف الذكي.
٧	شكل من أشكال الحاسوب، يتيح للمستخدم اللعب بالألعاب الفيديو بشكل فردي أو جماعي عبر الإنترنت:	(أ) مشغلات ألعاب الفيديو.	(ب) الخوادم.	(ج) أجهزة الحاسب العملاقة.	(د) اللوحة الأم.
٨	هي الأجزاء الميكانيكية والكهربائية التي يتكون منها الحاسب، وتتضمن اللوحة الأم والشاشة وغيرها:	(أ) المكونات المادية.	(ب) البرامج.	(ج) الحاسب.	(د) الخوادم.
٩	هي مجموعة التطبيقات المثبتة على جهاز الحاسب التي تحتاجها لتكون قادرًا على تشغيله:	(أ) المكونات المادية.	(ب) البرامج.	(ج) الحاسب.	(د) الخوادم.
١٠	من أجزاء الحاسب الرئيسية:	(أ) اللوحة الأم – المعالج – الذاكرة.	(ب) الفأرة.	(ج) الطابعة.	(د) الميكروفون.

من أجزاء الحاسب الرئيسية:				١١
(أ) الطابعة.	(ب) السماعة.	(ج) الميكروفون.	(د) محرك القرص الصلب – بطاقة الفيديو.	
تقوم بتحويل البيانات من وحدة المعالجة المركزية إلى صور على الشاشة، وكلما زادت قدرتها كانت جودة الصور أفضل:				١٢
(أ) اللوحة الأم.	(ب) محرك القرص الصلب.	(ج) محرك القرص الصلب.	(د) بطاقة الفيديو.	
أجهزة متصلة بجهاز الحاسب، ولكنها ليست جزء منه:				١٣
(أ) الأجزاء الملحقة بالحاسب	(ب) أجزاء الحاسب الرئيسية	(ج) الذاكرة.	(د) المعالج.	
من أجهزة الإدخال تُمكن المستخدم من الإشارة للكانتات على الشاشة وتنفيذ الأوامر من خلال الضغط على أزرارها:				١٤
(أ) الشاشة.	(ب) الطابعة.	(ج) السماعة.	(د) الفأرة.	
من أجهزة الإدخال يُساعد على تسجيل الصوت وحفظه بشكل رقمي:				١٥
(أ) لوحة المفاتيح.	(ب) الميكروفون.	(ج) السماعة.	(د) لوح الألعاب.	
جهاز يستخدم في مسح المستندات والصور وتخزينها بشكل رقمي على الحاسب هو:				١٦
(أ) الطابعة.	(ب) الميكروفون.	(ج) الماسح الضوئي.	(د) لوح الألعاب.	
تمكنا أجهزة الإدخال/ الإخراج من إدخال وإخراج البيانات من وإلى الحاسب الخاص ومن الأمثلة عليها:				١٧
(أ) الميكروفون – أجهزة التأشير – سيرفيس دايل.	(ب) الطابعة – السماعات – الشاشة.	(ج) الماسح الضوئي – الفأرة – لوحة المفاتيح.	(د) شاشة اللمس – نظارات قوئل – نظارة الواقع الافتراضي.	

هي بمثابة العقل بالنسبة للحاسب، حيث تقوم بتنفيذ العمليات الحسابية والمنطقية وعمليات الإدخال والإخراج التي تمكن الحاسب من القيام بالمهام المذهلة .				١٨
(أ) المعالج أو وحدة المعالجة المركزية (CPU unit processing)	(ب) اللوحة الام (motherboard)	(ج) القرص الصلب (Disk Hard)	(د) لوحة المفاتيح (Keyboard)	
من مهمته التحكم بجهاز الحاسب وإدارة موارد بشكل صحيح				١٩
(أ) التطبيقات	(ب) مايكروسوفت إكسل (Excel Microsoft)	(ج) نظام التشغيل	(د) والدفتر (WordPad)	
توجد جميع أدوات تنسيق الخطوط داخل مجموعة				٢٠
(أ) فقرة (Paragraph)	(ب) خط (font)	(ج) مسافة بادئة (Indentation)	(د) الإعداد (Setting)	
يمكن تخزين المزيد من البيانات فيه مقارنة بأقراص الفيديو الرقمية ويتميز سطحه بأنه أكثر مقاومة للخدش				٢١
(أ) القرص الصلب الخارجي (Disk Hard Ex)	(ب) القرص المضغوط (Drive CD):	(ج) أقراص الفيديو الرقمي (Drive DVD):	(د) أقراص بلو- راي (ray-Blu)	

س٢ / في الفقرات من (١) إلى (٦) ضع حرف (ص) للإجابة الصحيحة وحرف (خ) للإجابة الخاطئة:

١. من الصعب ترقية الحاسب المحمول، باستثناء القرص الصلب والذاكرة في بعض الحالات () .
٢. تعد الهواتف الذكية شكل من أشكال الحاسب الآلي () .
٣. أجهزة الحاسب العملاقة هي أجهزة خفيفة الوزن يسهل حملها واستخدامها وتحتوي على بطارية داخلية () .
٤. لوحة المفاتيح من أهم أجهزة الإدخال للحاسب ويمكن من خلالها إدخال النصوص وإعطاء الأوامر () .
٥. يُستخدم الميكروفون للاستماع إلى الأصوات أو المؤثرات الصوتية () .
٦. تُقاس سعة تخزين البيانات بوحدات (البايت – كيلوبايت – ميغابايت – جيجابايت – تيرابايت) () .
٧. هناك نوعان من البرامج في الحاسب: أنظمة التشغيل والتطبيقات () .

س٣ / صلي بين (الأجزاء الرئيسية للحاسب) من العمود الأول مع مدلولاتها من العمود الثاني:

العمود الثاني (المدلولات)	العمود الأول (أجزاء الحاسب الرئيسية)
أ) عقل الحاسب وهو الجزء الذي ينفذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية وتُقاس سرعته بالهيرتز.	١- اللوحة الأم
ب) جهاز التخزين الرئيس للحاسب ويستخدم لتخزين البيانات واسترجاعها.	٢- المعالج
ج) المركز الرئيسي للحاسب، والذي تتصل به ومن خلاله جميع الأجزاء الأخرى.	٣- ذاكرة القراءة العشوائية
د) الذاكرة الرئيسية للحاسب يتم استخدامها للوصول للمعلومات التي يتم معالجتها بواسطة وحدة المعالجة المركزية.	٤- محرك القرص الصلب

اذكري اثنان لكلاً من ؟

١ مكونات الحاسب ؟

.....

٢ انواع أجهزة الحاسب ؟

.....

٣ اجزاء الحاسب الرئيسية؟

.....

٤ ملحقات الحاسب ؟

.....

٥ اجهزة إدخال ؟

.....

٦ اجهزة إخراج وإدخال ؟

.....