مقرر المهارات الرقمية – أول متوسط

الفصل الدراسي الأول

بنك الأسئلة – الوحدة الأولى

المهارات الرقمية	الأول متوسط
الوحدة الأولى: تعلم الأساسيات الدرس الأول: أجهزة الحاسب	
1	**أجهزة الحاسب يمكن استخدامها، في:**
أ	المنزل
ب	المدرسة
ج	العمل
د	جميع ما سبق
2	**الحاسب جهاز إلكتروني لديه القدرة، على:**
أ	معالجة وتخزين واسترجاع البيانات
ب	إنشاء المستندات والرسوم والاستماع للصوتيات
ج	مشاهدة مقاطع الفيديو واللعب والتواصل مع الأصدقاء
د	جميع ما سبق
3	**من أنواع أجهزة الحاسب:**
أ	الحاسب المكتبي (Computer Desktop)
ب	الحاسب المحمول (Laptops)
ج	الحاسب اللوحي (Computer Tablet)
د	جميع ما سبق
4	**يتكون الحاسب المكتبي من مجموعة من الأجزاء المتصلة ببعضها:**
أ	الشاشة والأجهزة الملحقة وصندوق الحاسب
ب	الشاشة والأجهزة الملحقة
ج	الشاشة وصندوق الحاسب
د	الأجهزة الملحقة وصندوق الحاسب
5	**حاسب مركزي يستخدم في المؤسسات متوسطة الحجم، والتي تسمح بتعدد المستخدمين، ويوفر خدمات مختلفة لأجهزة الحاسب الأخرى:**
أ	الحاسب المكتبي (Computer Desktop)
ب	الحاسب المحمول (Laptops)
ج	الحاسب اللوحي (Computer Tablet)
د	الخوادم (Servers)
6	**من أجزاء الحاسب الرئيسية:**
أ	اللوحة الأم (Motherboard)
ب	المعالج أو وحدة المعالجة المركزية (CPU Unit Processing Central)
ج	ذاكرة الوصول العشوائي (RAM Random Access Memory)
د	جميع ما سبق

7	النوع الرئيسي للذاكرة التي تحفظ البيانات بينما يكون الحاسوب مُطفأً، هو:
أ	ROM
ب	RAM
ج	Flash
د	Cache
8	يرمز اختصار CPU في مجال الحوسبة، إلى:
أ	Central Processing Unit
ب	Computer Personal Unit
ج	Central Processor Unit
د	Central Peripheral Unit
9	النظام الأساسي الذي يدير موارد الحاسوب ويدير تنفيذ البرامج، هو:
أ	BIOS
ب	RAM
ج	CPU
د	Operating System
10	الأجهزة الملحقة بالحاسب:
أ	أجهزة الإدخال
ب	أجهزة الإخراج
ج	أجهزة الإدخال/ الإخراج
د	جميع ما سبق

المهارات الرقمية	الأول متوسط
الوحدة الأولى: تعلم الأساسيات الدرس الثاني: نظام التشغيل	
1	**مهمة نظام التشغيل، هي:**
أ	التحكم بجهاز الحاسب وإدارة موارده
ب	يدير ذاكرة الحاسب المتاحة
ج	يدير الأجهزة الملحقة وأجهزة التخزين
د	جميع ما سبق
2	**البرنامج الذي يدير وينظم عمل الحاسوب بشكل عام، هو:**
أ	متصفح الإنترنت
ب	برنامج الأمان
ج	نظام التشغيل
د	برنامج تحرير النصوص
3	**البرنامج الذي يدير العمليات الأساسية للحاسوب ويتحكم في توزيع الموارد، هو:**
أ	برنامج الأمان
ب	نظام التشغيل
ج	برنامج تحرير الصور
د	برنامج الاتصال بالإنترنت
4	**أمثلة عن التطبيقات؟**
أ	مايكروسوفت وورد
ب	ومايكروسوفت أكسل
ج	الرسام والدفتر
د	جميع ما سبق
5	**البرنامج الذي يتيح للمستخدم التفاعل مع النظام عبر واجهة رسومية، هو:**
أ	Compiler
ب	Kernel
ج	GUI (Graphical User Interface)
د	Command Line Interface (CLI)
6	**نظام التشغيل الأكثر شيوعًا في أجهزة الحاسوب الشخصية، هو:**
أ	IOS
ب	Windows
ج	Android
د	Linux

7	**كان نظام التشغيل الأكثر شيوعًا في أجهزة الحاسوب، هو:**
أ	MS-DOS
ب	Windows
ج	Android
د	Linux
8	**تتألف الشاشة الرئيسة، من:**
أ	مساحة العمل
ب	وشريط المهام
ج	بعض الأيقونات وزر البدء (Start)
د	جميع ما سبق
9	**عند تثبيت ويندوز لأول مرة:**
أ	تظهر أيقونة سلة المحذوفات فقط
ب	تظهر جميع الأيقونات
ج	لا تظهر أي ايقونة
د	لا شيء مما سبق
10	**لتنظيف الحاسب:**
أ	يمكنك استخدام الماء
ب	عليك تشغيل الحاسب قبل التنظيف
ج	تأكد من إيقاف تشغيل الحاسب قبل القيام بتنظيفه، وتجنب وجود أي ماء على يديك
د	لا شيء مما سبق

المهارات الرقمية	أول متوسط
الوحدة الأولى: تعلم الأساسيات	
الدرس الثالث: اعدادات نظام التشغيل الاساسة	
1	**يجعل أيقونات سطح المكتب تظهر أو تختفي:**
أ	ترتيب تلقائي للأيقونات (Auto arrange icons)
ب	محاذاة الأيقونات مع الشبكة (Align icons to grid)
ج	إظهار أيقونات سطح المكتب (Show desktop icons)
د	تأمين شريط المهام (local all taskbars)
2	**يضع جميع الأيقونات بجانب بعضها أو أسفل بعضها البعض:**
أ	ترتيب تلقائي للأيقونات (Auto arrange icons)
ب	محاذاة الأيقونات مع الشبكة (Align icons to grid)
ج	إظهار أيقونات سطح المكتب (Show desktop icons)
د	تأمين شريط المهام (local all taskbars)
3	**يجعل محاذاة الرموز دائمًا مع شبكة غير مرئية على الشاشة:**
أ	ترتيب تلقائي للأيقونات (Auto arrange icons)
ب	محاذاة الأيقونات مع الشبكة (Align icons to grid)
ج	إظهار أيقونات سطح المكتب (Show desktop icons)
د	تأمين شريط المهام (local all taskbars)
4	**لتغيير حجم الأيقونة، نضغط على:**
أ	عرض (View)
ب	فرز حسب
ج	تحديث
د	جميع ما سبق
5	**يمكنك تغيير خلفية سطح المكتب من خلال:**
أ	إعدادات الشاشة
ب	إعدادات الفأرة
ج	إعدادات التطبيقات
د	لا شيء مما سبق
6	**من الخيارات المتاحة في إعدادات الشاشة:**
أ	تغيير دقة العرض
ب	تدوير الشاشة
ج	ضبط السطوع
د	جميع ما سبق

7	**لتغيير اللغة في نظام التشغيل، يجب الدخول إلى:**
أ	إعدادات الوقت واللغة
ب	إعدادات الفأرة
ج	إعدادات التطبيقات
د	إعدادات الخصوصية
8	**من فوائد تخصيص إعدادات النظام:**
أ	حسين تجربة المستخدم
ب	تسريع أداء الجهاز
ج	تقليل استهلاك الطاقة
د	جميع ما سبق
٩.	**لإضافة طابعة جديدة إلى النظام، يجب الدخول إلى:**
أ	إعدادات التطبيقات
ب	إعدادات الأجهزة
ج	إعدادات الخصوصية
د	إعدادات الشاشة
١٠.	**خيار إظهار النوافذ جنبًا إلى جنب (Show windows side by side)، يقوم بـ:**
أ	الضغط على زر الطاقة
ب	الضغط على زر البحث فقط
ج	الضغط على زر البدء ثم الإعدادات
د	يصغّر جميع النوافذ المفتوحة ويعرض سطح المكتب

الوحدة الأولى: تعلم الأساسيات

أسئلة متنوعة

1	**يمكن من خلال الحاسب القيام بالكثير من الأعمال المفيدة والمسلية، هي:**
أ	إنشاء المستندات
ب	الاستماع للصوتيات
ج	التواصل مع الأصدقاء
د	جميع ما سبق
2	**أحد أنواع الحاسبات الشخصية خفيف الوزن ويسهل حمله واستخدامه في أي مكان تقريبًا:**
أ	الحاسب المكتبي
ب	الحاسب المحمول
ج	الحاسب اللوحي
د	الهواتف الذكية
3	**أحد أنواع أجهزة الحاسب اللوحية المصغرة، يمكن استخدامها في الاتصال وتصفح الإنترنت:**
أ	الحاسب المكتبي
ب	الحاسب المحمول
ج	الحاسب اللوحي
د	الهواتف الذكية
4	**أجهزة حاسب قوية جدًا ذات قدرة معالجة عالية عادةً ما تكون كبيرة الحجم:**
أ	الخوادم
ب	أجهزة الحاسب العملاقة
ج	مشغلات العاب الفيديو
د	أجهزة بحسابات مدمجة
5	**شكل من أشكال أجهزة الحاسب تتيح لك لعب ألعاب الفيديو بشكل فردي أو جماعي عبر الإنترنت:**
أ	الخوادم
ب	أجهزة الحاسب العملاقة
ج	مشغلات العاب الفيديو
د	أجهزة بحسابات مدمجة
6	**يمكن العثور في محيطك على العديد من الأجهزة التي قد تتضمن حاسبات مدمجة بأشكال مختلفة، مثل:**
أ	أجهزة الصراف الآلي
ب	السيارات
ج	الطيارات
د	جميع ما سبق

7	هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب الذي تتصل به ومن خلاله جميع الاجزاء الأخرى:
أ	اللوحة الأم
ب	وحدة المعالجة المركزية
ج	ذاكرة الوصول العشوائي
د	القرص الصلب
8	هي بمثابة العقل بالنسبة للحاسب:
أ	اللوحة الأم
ب	وحدة المعالجة المركزية
ج	ذاكرة الوصول العشوائي
د	القرص الصلب
9	هي الذاكرة الرئيسة للحاسب، والتي تقوم بتخزين المعلومات المطلوب معالجتها بواسطة وحدة المعالجة المركزية لفترة قصيرة من الزمن:
أ	اللوحة الأم
ب	وحدة المعالجة المركزية
ج	ذاكرة الوصول العشوائي
د	القرص الصلب
10	هو جهاز التخزين الرئيس في الحاسب، يستخدم لتخزين البيانات واسترجاعها، دون تأثرها بانقطاع التيار الكهربائي عنها:
أ	اللوحة الأم
ب	وحدة المعالجة المركزية
ج	ذاكرة الوصول العشوائي
د	القرص الصلب
11	من أهم أجهزة الإدخال التي يمكن للمستخدم من خلالها إدخال النصوص وإعطاء الأوامر للحاسب:
أ	لوحة المفاتيح
ب	الفارة
ج	الميكروفون
د	الماسح الضوئي
12	جهاز يستخدم للإشارة إلى العناصر وتنفيذ الأوامر من خلال الضغط على الأزرار:
أ	لوحة المفاتيح
ب	الفارة
ج	الميكروفون
د	الماسح الضوئي

13	**يساعدك على تسجيل صوتك وحفظه بشكل رقمي:**
أ	لوحة المفاتيح
ب	الفارة
ج	الميكروفون
د	الماسح الضوئي
14	**يستخدم في مسح المستندات والصور وغيرها، وتخزينها بشكل رقمي على الحاسب الخاص بك:**
أ	لوحة المفاتيح
ب	الفارة
ج	الميكروفون
د	الماسح الضوئي
15	**من الأوامر الأكثر شيوعًا عند مستخدمي الحاسب، هي أوامر:**
أ	النسخ
ب	القص
ج	اللصق
د	جميع ما سبق
16	**ما هو الجهاز الذي يُعتبر "دماغ" الحاسب الذي يقوم بتنفيذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية :**
أ	وحدة المعالجة المركزية(CPU)
ب	الذاكرة العشوائية(RAM)
ج	القرص الصلب
د	لوحة الأم
17	**ماذا يحدث للبيانات المخزنة في الذاكرة العشوائية (RAM) عند إطفاء الحاسب :**
أ	تبقى محفوظة حتى التشغيل التالي
ب	تُفقد تماماً
ج	تُنسخ تلقائياً إلى القرص الصلب
د	تتحول إلى صيغة مشفرة

18	**ما هي الوحدة المناسبة لقياس سعة ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) في الحاسب الحديث :**
أ	الكيلوبايت
ب	الميجابايت
ج	الجيجابايت
د	البت
19	**ما هي الميزة الرئيسية لاستخدام نظام التشغيل في الحاسب :**
أ	زيادة سرعة المعالج
ب	تحسين جودة الشاشة
ج	زيادة سعة التخزين
د	إدارة الموارد وتسهيل التفاعل بين المستخدم والجهاز
20	**ما هي الإجراءات الصحيحة لحماية الحاسب من الفيروسات :**
أ	فتح جميع المرفقات في الرسائل الإلكترونية
ب	تحميل البرامج من مصادر غير موثوقة
ج	عدم تحديث نظام التشغيل
د	تثبيت برنامج مضاد للفيروسات وتحديثه بانتظام