



الفصل الدراسي  
الاول

ورقة عمل الدرس  
الاول

الوحدة الاولى  
اساسيات الحاسوب

الصف  
الخامس

المادة  
تقنية  
المعلومات



ورقة عمل (Worksheet) - درس: الحاسوب

اختر الإجابة الصحيحة (4 درجات)

السؤال 1

1- الحاسوب هو جهاز إلكتروني:

- (أ) مبرمج لتنفيذ المهام
- (ب) يعمل بالبطارية فقط
- (ج) يستخدم للطباعة فقط

2- أي من هذه الأجهزة يُصنف كحاسوب محمول؟

- (أ) الهاتف الذكي
- (ب) اللابتوب
- (ج) الشاشة

3- الوحدة المسؤولة عن معالجة البيانات وتنفيذ الأوامر هي:

- (أ) الذاكرة العشوائية (RAM)
- (ب) وحدة المعالجة المركزية (CPU)
- (ج) اللوحة الأم

4- عند إغلاق الحاسوب بشكل مفاجئ، تفقد البيانات المخزنة في:

- (أ) القرص الصلب
- (ب) الذاكرة العشوائية (RAM)
- (ج) الذاكرة الوامضة (USB)

صنّف المكونات التالية (3 درجات)

السؤال 2

(لوحة المفاتيح - Windows 11 - محرك القرص الصلب - الفأرة - Google Chrome - ذاكرة الوصول العشوائي)

نظام تشغيل

برنامج تطبيقي

مكون مادي





الفصل الدراسي  
الاول

ورقة عمل الدرس  
الاول

الوحدة الاولى  
اساسيات الحاسوب

الصف  
الخامس

المادة  
تقنية  
المعلومات



املاً الفراغات (3 درجات)

السؤال 3

- تقاس سعة التخزين بوحدة \_\_\_\_\_.
- وضع \_\_\_\_\_ يوفر الطاقة مع الاحتفاظ بالعمل الجاري.
- من أمثلة الأجهزة القابلة للارتداء \_\_\_\_\_ و \_\_\_\_\_.

صواب أم خطأ (صحح الخطأ إن وجد) (4 درجات)

السؤال 4

- الهاتف الذكي لا يعتبر من أنواع الحواسيب. ( )  
التصحيح: \_\_\_\_\_
- الذاكرة العشوائية (RAM) تخزن البيانات بشكل دائم. ( )  
التصحيح: \_\_\_\_\_
- وحدة التخزين الداخلية تخزن المستندات والصور. ( )  
التصحيح: \_\_\_\_\_
- الأقراص المدمجة لها سعة تخزين أكبر من الذاكرة الوامضة. ( )  
التصحيح: \_\_\_\_\_

إجابة قصيرة (6 درجات)

السؤال 5

- ما الفرق بين الحاسوب المكتبي وحاسوب الكل في واحد؟
- لماذا يجب تنظيم الملفات والمجلدات في الحاسوب؟
- اذكر ثلاثة استخدامات للحاسوب.





الفصل الدراسي  
الاول

ورقة عمل الدرس  
الاول

الوحدة الاولى  
اساسيات الحاسوب

الصف  
الخامس

المادة  
تقنية  
المعلومات



Scenario (سيناريو) (5 درجات)

السؤال 6

"أحمد يريد شراء جهاز تخزين لحفظ أفلامه التي حجمها 10 GB، وأبحاثه المدرسية التي حجمها 500 MB. أي جهاز تخزين تنصحه به؟ ولماذا؟"

الإجابة:

---

بسم الله الرحمن الرحيم  
نلهمك لتبتدع...





الفصل الدراسي  
الاول

ورقة عمل الدرس  
الاول

الوحدة الاولى  
اساسيات الحاسوب

الصف  
الخامس

المادة  
تقنية  
المعلومات



الإجابات النموذجية:

السؤال الأول:

1. أ
2. ب
3. ب
4. ب

السؤال الثاني:

نظام تشغيل

Windows 11

برنامج تطبيقي

Google Chrome

مكون مادي

لوحة المفاتيح

الفأرة

محرك القرص الصلب

ذاكرة الوصول العشوائي

السؤال الثالث:

- البايث
- السكون (Sleep)
- الساعات الذكية - النظارات الذكية

السؤال الرابع:

- خطأ - الهاتف الذكي يعتبر من الحواسيب.
- خطأ - الذاكرة العشوائية تخزن البيانات مؤقتاً.
- صواب
- خطأ - الذاكرة الوامضة سعتها أكبر.





الفصل الدراسي  
الاول

ورقة عمل الدرس  
الاول

الوحدة الاولى  
اساسيات الحاسوب

الصف  
الخامس

المادة  
تقنية  
المعلومات



### السؤال الخامس:

- الحاسوب المكتبي منفصل الشاشة عن الوحدة الرئيسية، بينما الكل في واحد مجتمع في جهاز واحد.
- لتقليل وقت البحث، تسهيل النقل، ومنع فقدان البيانات.
- الكتابة، التصفح، التواصل، الألعاب، etc.

### السؤال السادس:

الذاكرة الوامضة (USB) أو القرص الصلب الخارجي، لأن سعتها مناسبة وتنقل بسهولة.

بسم الله الرحمن الرحيم  
نلهمك لتبدع...

