



الفصل الدراسي
الأول

الدرس الثالث
اسس اختيار
الحاسوب

الوحدة الاولى
تركيب الحاسوب

الصف
السابع

المادة
تقنية
المعلومات



اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية:

السؤال الأول

1. ما العامل الأكثر أهمية الذي يجب تحديده قبل شراء حاسوب شخصي؟
 - (أ) لون الجهاز
 - (ب) المبلغ المالي المتوفر
 - (ج) اسم الشركة المصنعة
 - (د) حجم الشاشة فقط
2. أي من هذه المواصفات تؤثر بشكل مباشر على سرعة الحاسوب؟
 - (أ) لون لوحة المفاتيح
 - (ب) سرعة المعالج (الجيجاهيرتز)
 - (ج) عدد منافذ USB
 - (د) وزن الجهاز
3. عند اختيار حاسوب للبرمجة وتصميم الجرافيكس، أي مكون يجب أن يكون ذو مواصفات عالية؟
 - (أ) السماعات
 - (ب) المعالج والذاكرة
 - (ج) كاميرا الويب
 - (د) قارئ البطاقات
4. ما الغرض الرئيسي من تحديد التطبيقات التي ستركز عليها قبل شراء الحاسوب؟
 - (أ) لمعرفة سعر الجهاز
 - (ب) لاختيار مواصفات مناسبة لاستخدامك
 - (ج) لمعرفة ألوان الجهاز المتوفرة
 - (د) لمقارنة الأسعار بين المحلات
5. أي من هذه الخطوات تأتي بعد تحديد المبلغ المالي والتطبيقات؟
 - (أ) اختيار لون الجهاز
 - (ب) تحديد مواصفات المكونات المادية
 - (ج) شراء الجهاز فوراً
 - (د) اختيار مكان الشراء فقط





الفصل الدراسي
الأول

الدرس الثالث
اسس اختيار
الحاسوب

الوحدة الاولى
تركيب الحاسوب

الصف
السابع

المادة
تقنية
المعلومات



السؤال الثاني

ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (x) أمام العبارة الخاطئة:

1. () يمكنني شراء أي حاسوب دون التفكير في احتياجاتي الشخصية.
2. () تحديد المبلغ المالي المتوفر يساعد في تضيق خيارات الشراء.
3. () استخدام الحاسوب لتصفح الإنترنت فقط لا يتطلب مواصفات عالية.
4. () حجم الشاشة لا يؤثر على تجربة استخدام الحاسوب.
5. () مقارنة العروض بين المحلات التجارية تساعد في اتخاذ قرار شراء أفضل.

السؤال الثالث

املاً الفراغات

1. قبل شراء الحاسوب، يجب تحديد _____ المتوفر لديك.
2. من التطبيقات التي قد تركز عليها: معالجة النصوص أو _____ أو البرمجة.
3. يجب تحديد مواصفات _____ الداخلية والخارجية المناسبة لاستخدامك.
4. _____ تؤثر على قدرة الحاسوب على تشغيل التطبيقات المختلفة.
5. من المهم مقارنة _____ بين المحلات التجارية قبل الشراء.

السؤال الرابع

رتب الخطوات التالية حسب تسلسلها الصحيح لاختيار حاسوب شخصي:

- () تحديد مواصفات المكونات المادية
- () مقارنة العروض في المحلات التجارية
- () تحديد المبلغ المالي المتوفر
- () تحديد التطبيقات الرئيسية للاستخدام
- () شراء الجهاز المناسب





الفصل الدراسي
الأول

الدرس الثالث
اسس اختيار
الحاسوب

الوحدة الاولى
تركيب الحاسوب

الصف
السابع

المادة
تقنية
المعلومات



اذكر/عدد

السؤال الخامس

1. اذكر ثلاثة من التطبيقات التي قد تحددها كاستخدام رئيسي للحاسوب.
2. عدد ثلاثة من المكونات المادية التي يجب النظر في مواصفاتها عند الشراء.
3. اذكر مصدرين يمكن من خلالهما الحصول على عروض لأجهزة الحاسوب.
4. عدد عاملين يؤثران على سعر الحاسوب الشخصي.
5. اذكر فائدتين من مقارنة العروض بين المحلات التجارية.

سؤال تطبيقي

السؤال السادس

السيناريو: أحمد طالب في الصف السابع، يريد شراء حاسوب شخصي بمبلغ لا يتجاوز 200 ريال. استخداماته الرئيسية هي:

- البحث على الإنترنت
- كتابة التقارير المدرسية
- مشاهدة مقاطع الفيديو
- ألعاب بسيطة

المطلوب:

1. ما هي المواصفات المناسبة لأحمد؟
2. لماذا هذه المواصفات مناسبة لاحتياجاته؟
3. ما هي النصيحة التي تقدمها لأحمد قبل الشراء؟





الفصل الدراسي
الأول

الدرس الثالث
اسس اختيار
الحاسوب

الوحدة الاولى
تركيب الحاسوب

الصف
السابع

المادة
تقنية
المعلومات



الإجابات النموذجية

السؤال الأول:

1. ب
2. ب
3. ب
4. ب
5. ب

السؤال الثاني:

1. خطأ
2. صح
3. صح
4. خطأ
5. صح

السؤال الثالث:

1. المبلغ المالي
2. التصميم
3. المكونات
4. المواصفات
5. العروض

السؤال الرابع:

1. تحديد المبلغ المالي المتوفر
2. تحديد التطبيقات الرئيسية للاستخدام
3. تحديد مواصفات المكونات المادية
4. مقارنة العروض في المحلات التجارية
5. شراء الجهاز المناسب





الفصل الدراسي
الأول

الدرس الثالث
اسس اختيار
الحاسوب

الوحدة الاولى
تركيب الحاسوب

الصف
السابع

المادة
تقنية
المعلومات



السؤال الخامس:

1. معالجة النصوص، التصميم، البرمجة
2. المعالج، الذاكرة RAM، سعة التخزين
3. المحلات التجارية، الإنترنت
4. مواصفات الجهاز، brand العلامة التجارية
5. الحصول على سعر أفضل، مقارنة المواصفات

السؤال السادس:

1. المواصفات المناسبة:
 - معالج Intel Core i3 أو AMD Ryzen 3
 - ذاكرة: 4-8 GB RAM
 - تخزين: 500 GB HDD أو 256 GB SSD
 - شاشة: 14-15 بوصة
2. السبب في مناسبة هذه المواصفات:
 - كافية للاستخدامات المذكورة
 - مناسبة للميزانية المحددة
 - توفر أداء جيد للمهام اليومية
3. النصيحة:
 - مقارنة الأسعار بين عدة محلات
 - التحقق من وجود ضمان
 - التأكد من توافق المواصفات مع الاحتياجات المستقبلية

