

مادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات – الصف الثامن

مراجعة المفاهيم النظرية – منتصف الفصل الثاني 2025-2026

مدرسة عبدالرحمن بن عوف الإعدادية

السؤال الأول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي:

1. يُطلق اسم النفايات الإلكترونية على الأجهزة الإلكترونية المستهلكة أو المنتهية الصلاحية والتي تلوث البيئة نتيجة العناصر السامة التي تحتويها
A. صح
B. خطأ
2. تحتوي الأجهزة الرقمية على عناصر سامة مثل (اكثر من إجابة):
A. الزئبق
B. ثاني أكسيد الكربون
C. الرصاص
D. النيكل
3. طرق التخلص من النفايات الإلكترونية:
A. خفض الاستهلاك (Reduce)
B. إعادة التدوير (Recycle)
C. إعادة الاستخدام (Reuse)
D. جميع ما ذكر
4. من ضمن التأثيرات الاجتماعية بسبب الاستخدام المفرط للتكنولوجيا قد يؤدي الي:
A. التخطيط والبحث
B. العزلة الاجتماعية
C. الصداع
D. التواصل مع الاصدقاء
5. تهدف استراتيجية التخلص من النفايات في قطر إلى تحقيق العديد من الأهداف الأساسية مثل:
A. إعادة التدوير
B. تقليل النفايات world to instance Add
C. توليد الطاقة من النفايات
D. جميع ما ذكر صحيح

6. تستخدم المخططات البيانية لعرض المعلومات والاحصائيات ب.....

A. المخطط الدائري

B. عنوان مناسب

C. طريقة واضحة

D. المخطط الخطي

7. من المشاكل الصحية التي قد تنتج من الاستخدام المفرط للتكنولوجيا:

A. الجلوس في وضعية خطأ

B. استخدام الفأرة ولوحة المفاتيح بشكل خاطئ

C. وضع الشاشة في مستوى غير مناسب مما يؤدي إلى إجهاد العين

D. جميع ما ذكر صحيح

8. أي مما يلي لا يعتبر من العوامل الأساسية لشراء الحاسوب

A. الجودة

B. السعر

C. خدمات ما بعد البيع

D. بلد المنشأ

السؤال الثاني:

أكمل الفراغ بالمصطلح المناسب:

عدم وضوح الرؤية	عرض تغير البيانات خلال فترة زمنية معينة
ممارسة ألعاب الفيديو	الحاسوب المكتبي أو المحمول بمواصفات عالية
الجودة	الارق
خفض سطوع واضاءة الشاشة	Reduce – Reuse - Recycle

1. من المشاكل الصحية الناتجة من إجهاد العين.....

2. للحماية من إجهاد العين عند استخدام الحاسوب.....

3. من الأضرار النفسية الناتجة من الاستخدام المفرط للحاسوب.....

4. من المهام التي يقوم بها محترف الألعاب.....
5. يطلق مصطلح R3 على.....
6. الحاسوب المناسب للمصمم هو.....
7. يستخدم المخطط البياني الخطي في.....
8. من العوامل الأساسية التي يجب مراعاتها عند شراء الحاسوب.....

السؤال الثالث:

اذكر ثلاثة من المشاكل التي قد تتعرض لها اليد او الذراع بسبب الاستخدام المفرط للحاسوب:

1.
2.
3.

اذكر ثلاثة من الآثار النفسية التي قد يتعرض لها المستخدم بسبب الاستخدام المفرط للحاسوب:

1.
2.
3.

عدد اثنين من المهام التي يقوم بها المستخدم العادي للحاسوب:

..... 1

..... 2

عدد اثنين من المهام التي يقوم بها رجل الاعمال للحاسوب:

..... 1

..... 2