

إجابات أسئلة الوحدة

الثقافة الحاسوبية

السؤال الأول:

اختر الإجابة المناسبة لكل من الفقرات الآتية:

1- تنتقل الفيروسات بين الحواسيب بطرقٍ عدة، منها:

أ- إدخال قرص التخزين إلى مشغلاتها بطريقةٍ غير سليمةٍ.

ب- العبث بوصلات الكهرباء.

ج- استخدام أقراص تخزين غير مصابة بالفيروسات.

د- استخدام أقراص تخزين مصابة بالفيروسات.

2- لتجنب إصابة العينين بالإجهاد يجب:

أ- عدم إدامة النظر إلى شاشة الحاسوب.

ب- استعمال نظارات خاصة بالحاسوب.

ج- وضع شاشة الحاسوب بشكلٍ غير مواجهٍ للضوء.

د- جميع ما ذكر صحيح.

3- الوظيفة التي تتطلب ذوقاً فنياً هي وظيفة:

أ- المبرمج.

ب- مدير النظام.

ج- المهندس.

د- مصمم الوسائط المتعددة.

4- من أعراض وجود فيروسات داخل الحاسوب:

أ- ارتفاع السعة التخزينية لكل من الأقراص والذاكرة الرئيسة.

ب- تغير في أحجام بعض البرامج والملفات، أو اختفاؤها أحياناً.

ج- نقصان الوقت الذي تستغرقه بعض عمليات الحاسوب.

د- ظهور رسائل متوقعة من نظام التشغيل.

السؤال الثاني:

اذكر أربعة من الإرشادات الضرورية للمحافظة على سلامتك عند استخدام الحاسوب.

1. اجلس على الكرسي بشكل معتدل.
2. احرص على أن يكون ارتفاع الكرسي مناسباً.
3. احرص على أن تكون الإضاءة العلوية غير ساطعة.
4. عدم إدامة النظر إلى شاشة الحاسوب لفترات طويلة.

السؤال الثالث:

ما المقصود بحقوق الملكية الفكرية؟

حقوق الملكية الفكرية: هي الحقوق التي تمنح للعاملين في مجال أجهزة الحاسوب وبرامجها وغيرها عندما يقومون بتسجيل منتجاتهم عن طريق المؤسسات المعنية، والحصول على علامة حقوق الملكية الفكرية على المنتج، ويمنع بعدها نسخ أو استخدام هذا المنتج بدون إذن صاحب الحق، وإلا فإن المخالف يعرض نفسه للعقوبات.

السؤال الرابع:

ما الإجراء المناسب لتحقيق الراحة لليدين عند استخدام الحاسوب؟

وضع لوحة المفاتيح والفأرة بشكل متجاور، على أن يسمح ارتفاعهما لذراعيك أن تنحدر بشكل عمودي.

السؤال الخامس:

كيف يمكن وقاية أجهزة الحاسوب من الفيروسات؟

1. استخدام برامج مضادة للفيروسات وتحديثها باستمرار.
2. عدم فتح رسائل إلكترونية مجهولة المصدر.
3. عدم استخدام أقراص مدمجة أو ذاكرة فلاش دون التأكد من خلوها من الفيروسات.
4. عدم الدخول إلى مواقع الإنترنت غير الموثوقة، وعدم تحميل أي ملفات دون التأكد من مصدرها.