



جهازى مريض!!

الهدف

- تعريف التلاميذ بمواضيع أكثر تفصيلاً في أمن الحاسب الآلي
- شرح مفهوم البرامج الضارة (وتسمى أيضاً الخبيثة)
- شرح تأثير عدوى الحاسب الآلي على تشغيل الجهاز
- شرح كيفية إصابة الحاسب الآلي بالبرمجيات الخبيثة
- مساعدة التلاميذ على إدراك أن بوسعهم منع العدوى عن حواسيبهم الخاصة





283 x 258 - arabianlive.com

الحركة

جهاز الحاسب قد يمرض



ڤيروس الحاسب الآلي: ي، وهو برنامج صغير من شأنه أن

يعطل الجهاز، أو يحذف الملفات، أو يقوم بأمر سيئة كثيرة.



مشاهدة فيديو



توجد اليوم العديد من البرامج التي يمكنها أن تجعل الحاسب الآلي مريضاً وتسمى "بالبرامج الضارة". هذه البرامج تقوم بأشياء عديدة لا نرغب بها، ومن أمثلة ذلك:

1. جعل جهاز الحاسب الآلي يعمل بصورة بطيئة.
2. يتصرف الحاسب الآلي بشكل غريب، كأن يقوم الجهاز بإرسال رسائل إلكترونية للأصدقاء دون أن نعلم وقد تحتوي على ألفاظ وعبارات سيئة.
3. قد يتوقف جهاز الحاسب الآلي عن العمل نهائياً.

يتوجب إخبار ولي الأمر



من أين تأتي البرامج الضارة

كيف نصاب بالزكام؟

كيف يمكن أن يمرض جهازي

كيف يمكن أن تنتقل البرامج الضارة
لجهاز الحاسب الي؟



* حماية أجهزتنا من البرامج الضارة؟

AVG AntiVirus



برنامج مكافحة الفيروسات Anti-Virus Software: برنامج يكتشف ويتخلص من البرامج الضارة من جهاز الحاسب الآلي إن وجدت.

*
تعمل برامج مكافحة الفيروسات كحقن التطعيم والأدوية
يمنع برامج مكافحة الفيروسات البرامج الضارة من
الدخول على أجهزتنا.
كما يقوم بالتخلص منها

بعض البرامج الضارة قد تحاول خداعك لتبدو وكأنها برامج لمكافحة الفيروسات. إذا كنت تعمل على الجهاز وظهرت أمامك رسالة تنبيه مثل "لديك فيروس...إضغط هنا"، لا تقم بأي شيء وأستدع أولياء أمرك لمساعدتك، فقد تكون رسالة مخادعة من برنامج خبيث.

* تحديث برامج مكافحة الفيروسات



تحديث Update: تثبيت نسخة محسنة وجديدة من المعلومات أو البرامج.

○ اكتشاف جميع الفيروسات القديمة و الجديدة

○ يجب اجراء التحديث باستمرار

○ حيث تظهر برامج ضارة بشكل يومي



لعبة*