najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية
مؤسسة التربية و التعليم الخاصة سليم
ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT SALIM
ECOLE SALIM
www.ets-salim.com ☎ 021 87 10 51 021 87 16 89 Hai Galloul - bordj el-bahri alger
إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010 تحضيري- ابتدائي- متوسط - ثانوي رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

المستوى :الثانية متوسط (2AM)	ماي 2016
اختبار الفصل الثالث في مادة الإعلام الآلي	المدة: 01.30 سا

التمرين الأول: ضع صحيح (ص) أو خطأ (خ)

الفيروس برنامج تتم برمجته من طرف شركات مختصة لصناعة الفيروسات ☐

الفيروس برنامج تتم برمجته بواسطة مبرمجين محترفين ☐

الفيروس برنامج تتم برمجته لكسب المال فقط ☐

التمرين الثاني: اليك التعاريف الآتية لبعض الفيروسات قم بوضع عناوين مناسبة لها:

1-فتحت ملف فوجدت انه استبدل المعلومات و أعاد تهيئتها .....

2-اردت تسجيل ملف فظهرت رسالة تعتذر عن عدم القدرة على التسجيل لان المكان لا يكفي لذلك رغم أن حاسوبك لديه المساحة الكافية للحفظ .....

3-يقوم بفتح شاشة خضراء اللون باستمرار .....

4-قام بتكرير ملف لك 50مرة حيث انك لم تعرف الأصل من الخطأ .....

التمرين الثالث:

يعمل المبرمجون المحترفون على برمجة الفيروسات و ذلك لأهداف عديدة منها

الهدف التجاري , الهدف السياسي و الهدف الاقتصادي

اعط مثال لكل منها

الهدف التجاري: .....

الهدف السياسي:.....

الهدف الاقتصادي:.....

حي قعلول –برج البحري– الجزائر
☏: Tel-Fax : 021.87.10.51 -الفاكس : 021.87.16.89/ Web site : www.ets-salim.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

التمرين الرابع :

اعط اربع (4) خطوات عمل تقوم بها لحماية حاسوبك من الفيروسات

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

التمرين الخامس: اربط بسهم

الفيروس	ينتشر عن طريق البريد الالكتروني
الدودة	يهدف الى احداث خلل في نضام الحاسوب
حصان طروادة	يكون جزء من برنامج

حي قعلول –برج البحري– الجزائر

☏: 021.87.10.51 :Tel-Fax -الفاكس : 021.87.16.89/ Web site : www.ets-salim.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

تصحيح السنة الثانية:

التمرين الأول: ضع صحيح (ص) أو خطأ (خ)

-الفيروس برنامج تتم برمجته من طرف شركات مختصة لصناعة الفيروسات [خ]

-الفيروس برنامج تتم برمجته بواسطة مبرمجين محترفين [ص]

-الفيروس برنامج تتم برمجته لكسب المال فقط [خ]

التمرين الثاني: اليك التعاريف الآتية لبعض الفيروسات قم بوضع عناوين مناسبة لها:

1-يقوم بفتح شاشة خضراء اللون باستمرار [Brontok]

2-فتحت ملف فوجدت انه استبدل المعلومات و أعاد تهيئتها [Disk killer]

3-اردت تسجيل ملف فظهرت رسالة تعتذر عن عدم القدرة على التسجيل لان المكان لا يكفي لذلك رغم أن حاسوبك لديه المساحة الكافية للحفظ [stupid]

4-قام بتكرير ملف لك 50مرة حيث انك لم تعرف الأصل من الخطأ [Brontok]

التمرين الثالث:

يعمل المبرمجون المحترفون على برمجة الفيروسات و ذلك لأهداف عديدة منها

الهدف التجاري , الهدف السياسي و الهدف الاقتصادي

اعط مثال لكل منها

الهدف التجاري: عمل الفيروس و مضاد الفيروس من اجل بيعه

الهدف السياسي: عمل برامج للتجسس و ذلك للاطلاع على اسرار الدولة

الهدف الاقتصادي: تخريب اقتصاد البلاد و ذلك بعمل برنامج لسرقة بيانات و ارقام حسابات البنوك

التمرين الرابع :

اعط اربع (4) خطوات عمل تقوم بها لحماية حاسوبك من الفيروسات

1-تثبيت برنامج مضاد الفيروس (antivirus) و تحديثه (mise à jours)

2-اجراء الفحص الدائم على جميع الأقراص

3-اجراء الفحص على البرامج المحمولة من الأنترنت

4-عدم فتح أي ملف لا نعرف مصدره

حي قعلول –برج البحري– الجزائر

☏: Tel-Fax : 021.87.10.51 -الفاكس : 021.87.16.89/ Web site : www.ets-salim.com

التمرين الخامس: اربط بسهم

الفيروس ← ينتشر عن طريق البريد الالكتروني

الدودة ← يهدف الى احداث خلل في نضام الحاسوب

حصان طروادة ← يكون جزء من برنامج أي يكون مرفق معه

حي قعلول –برج البحري– الجزائر

☏: Tel-Fax : 021.87.10.51 -الفاكس : 021.87.16.89/ Web site : www.ets-salim.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً