برعاية معالي وزير التربية والتعليم

السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف

وتوجيهات

رئيس الإدارة المركزية للتعليم العام

د / هالة عبد السلام

تقييمات وواجبات

الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

للصف الثاني الإعدادي

لجنة الإعداد

د/ رضوه فؤاد حسن

لجنة المراجعة

د/ محمد يوسف

إشراف علمي

مستشار الكمبيوتر التعليمي

د / عبير حامد

nezakr.natega4dk.net

الصف الثاني الإعدادي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع الثالث (٣)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخطأ

١- هجمات الحرمان من الخدمة الموزعة (DDOS) تستهدف جهاز واحد فقط . ( )

٢- إنشاء قصة وهمية او سيناريو خادع للحصول على معلوماتك شخصية علي الانترنت من أساليب الهندسة الاجتماعية . ( )

أجب عن الاسئلة التالية :-

١- اشرح مفهوم هجمات الحرمان من الخدمة الموزعة (DDoS) ، وممَّ تتكون ؟

٢- كيف يتم استخدام سيناريوهات الخداع والقصص الوهمية في عمليات الهندسة الاجتماعية؟

الاختبار الثاني

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخطأ.

١- الهندسة الاجتماعية تعتمد علي استغلال نقاط الضعف في الأنظمة التقليدية. ( )

٢- مشاركة معلوماتك الشخصية مع أي شخص تثق به علي الانترنت أمر آمن . ( )

أجب عن الاسئلة التالية :-

١- ما الفرق الجوهري بين أساليب الهندسة الاجتماعية والهجمات التقنية التقليدية من حيث آلية الاستهداف؟

٢- ناقش المخاطر المترتبة على مشاركة البيانات والمعلومات الشخصية عبر الإنترنت؟

الاختبار الثالث

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخطأ.

١- يعتبر خداع الأشخاص للكشف عن معلوماتهم من أساليب الهندسة الاجتماعية. ( )

٢- برامج الفدية تقوم بإتلاف جهازك بشكك دائم. ( )

nezakr.natega4dk.net

أجب عن الاسئلة التالية :-

١- وضح كيف يعتمد المهاجمون على التلاعب النفسي بالبشر ضمن ممارسات الهندسة الاجتماعية؟

٢- ما هي برامج الفدية (Ransomware) ، وكيف تؤثر على بيانات الجهاز المستهدف؟

التقييم الصفي:

ارسم مخططاً بسيطاً يوضح كيف تحدث هجمة الحرمان من الخدمة الموزعة (DDOS)

الواجب المنزلي:

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

١- أي مما يلي يعتبر مثالاً علي برنامج الفدية(Ransomware)

أ- برنامج يقوم بعرض إعلانات مزعجة.

ب- برنامج يقوم بتشفير ملفاتك ويطلب فدية لفك تشفيرها.

ج- برنامج يقوم بتنظيف الملفات المؤقتة علي جهازك.

د- برنامج يساعدك علي تنظيم ملفاتك.

٢- ما هو الهدف الأساسي من هجمات الحرمان من الخدمة الموزعة (DDOS)

أ- سرقة بيانات المستخدمين.

ب-تعطيل موقع ويب أو خدمة عبر الانترنت.

ج- نشر معلومات كاذبة.

د- التجسس علي اتصالات المستخدمين.

أجب عن الاسئلة التالية :-

١- عرف برامج الفدية (Ransomware) ، واشرح آلية عمله والمخاطر التي يسببها للمستخدمين والمنظمات؟

٢- ما هو الهدف الأساسي من هجمات الحرمان من الخدمة الموزعة (DDoS) ؟

nezakr.natega4dk.net

تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

nezakr.natega4dk.net