

تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملاحظات والتحاير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

2023 - 1445



تطبيق مادتي



الصف :

الاسم :

السؤال الأول : أ- اكتب المصطلح المناسب مما يلي : -

الأمن السيبراني

قاعدة البيانات

الاستعلام

هجوم الفدية

حماية أجهزة الحاسب والشبكات والبرامج والبيانات من الوصول الغير المصرح به	
الهدف منه قفل جهاز الحاسب أو منع الوصول إلى ملفاته لابتزاز الضحية بدفع الأموال مقابل إلغاء تأمين القفل	
مجموعة من البيانات المخزنة بشكل منظم ومترايط يسمح بالوصول إليها وتعديلها وإدارتها بسهولة	
سؤال محدد تطبقه على قاعدة البيانات لاسترجاع بيانات محددة	

السؤال الأول : ب- ضع علامة \checkmark أو \times :

١	استخدام جهاز حاسب واحد لإغراق موقع أو شبكة لإرباكه وجعله غير متاح يسمى هجوم الخدمات الموزع
٢	لا يوجد فرق بين الاختراق الأمني والهجمات الإلكترونية
٣	الفيروسات تُعد إحدى أبرز البرمجيات الضارة التي يتم تثبيتها على جهاز الحاسب بموافقة المستخدم
٤	تحديد المتطلبات هي أول مراحل بناء قاعدة البيانات
٥	تفهرس شبكة الإنترنت صفحات الويب ومحتواها شهرياً كحد أدنى
٦	يجب أن تتجنب نشر ما يمكن أن يسئ لدينك وقيمك ووطنك وأخلاقك
٧	لإنشاء قاعدة بيانات خاصة بدرجات الطلبة نستخدم برنامج مايكروسوفت اكسل
٨	عدم استخدام شبكات الواي فاي العامة أحد التدابير للوقاية من الجرائم الإلكترونية

السؤال الثاني: عدد أربعة من أنواع الجرائم الإلكترونية :

.....
-------	-------	-------	-------

نموذج الاجابة

الاسم :

الصف :

٨

السؤال الأول : أ- اكتب المصطلح المناسب مما يلي : -

الامن السيبراني	قاعدة البيانات	الاستعلام	هجوم الفدية
-----------------	----------------	-----------	-------------

الامن السيبراني	حماية أجهزة الحاسب والشبكات والبرامج والبيانات من الوصول الغير المصرح به
هجوم الفدية	الهدف منه قفل جهاز الحاسب أو منع الوصول إلى ملفاته لابتزاز الضحية بدفع الأموال مقابل إلغاء تأمين القفل
قاعدة البيانات	مجموعة من البيانات المخزنة بشكل منظم ومترايط يسمح بالوصول إليها وتعديلها وإدارتها بسهولة
الاستعلام	سؤال محدد تطبقه على قاعدة البيانات لاسترجاع بيانات محددة

السؤال الأول : ب- ضع علامة √ أو X :

1	استخدام جهاز حاسب واحد لإغراق موقع أو شبكة لإرباكه وجعله غير متاح يسمى هجوم الخدمات الموزع	X
2	لا يوجد فرق بين الاختراق الأمني والهجمات الإلكترونية	X
3	الفيروسات تُعد إحدى أبرز البرمجيات الضارة التي يتم تثبيتها على جهاز الحاسب بموافقة المستخدم	X
4	تحديد المتطلبات هي أول مراحل بناء قاعدة البيانات	√
5	تفهرس شبكة الإنترنت صفحات الويب ومحتواها شهرياً كحد أدنى	X
6	يجب أن تتجنب نشر ما يمكن أن يسئ لدينك وقيمك ووطنك وأخلاقك	√
7	لإنشاء قاعدة بيانات خاصة بدرجات الطلبة نستخدم برنامج مايكروسوفت اكسل	X
8	عدم استخدام شبكات الواي فاي العامة أحد التدابير للوقاية من الجرائم الإلكترونية	√

السؤال الثاني: عدد أربعة من أنواع الجرائم الإلكترونية :

سرقة الهوية	المضايقات عبر الانترنت	التسلل الإلكتروني	انتهاك الخصوصية	الاحتيال الإلكتروني
-------------	------------------------	-------------------	-----------------	---------------------

الاختبار الفترتي لمادة المهارات الرقمية (نظري) للصف ثالث متوسط لفصل الدراسي الأول لعام 1445 هـ

اسم الطالبة: الصف:

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

1.	يحدث انتهاك الخصوصية عند محاولة الشخص التطفل على الحياة الشخصية لشخص آخر
	الاحتيال الإلكتروني التسلل الإلكتروني انتهاك الخصوصية
2.	يقوم جهاز حاسب واحد أو شبكة باغراق موقع أو خادم مستهدف بحركة المرور مما يؤدي إلى إرباكه وجعله غير متاح
	هجمات حجب الخدمات المضايقة عبر الإنترنت سرقة الهوية
3.	يمكن للمهاجم اعداد نقطة وصول واي فاي خادعة تظهر على انها نقطة وصول شرعية
	انتحال نطاق الاسماء التصيد عبر البريد الإلكتروني التنصت على الواي فاي
4.	من طرق الوقاية من البرمجيات الضارة
	عرض صفحات ويب لم نزرها تثبيت برنامج مكافحة الفيروسات فتح رسائل البريد مجهولة المصدر
5-	نصائح لتصفح الشبكات الاجتماعية بشكل امن
	التواصل مع أي شخص دون التحقق منهم استخدام كلمات مرور قوية الصداقات الكثيرة
6-	تشمل التهديدات عبر البريد الإلكتروني أو الرسائل الفورية أو المشاركات المسيئة
	المضايقة عبر الإنترنت الاحتيال الإلكتروني سرقة الهوية

السؤال الثاني: ضع المصطلح المناسب أمام ما يناسبه: (الاختراق الأمني - هجوم الفدية - الجرائم الإلكترونية)

1- (.....) استخدام الحاسب كأداة لتحقيق غايات غير قانونية مثل الاحتيال أو التوزيع للمواد المحمية بحقوق النشر

2- (.....) تجاوز غير مصرح به لتدابير الحماية للوصول إلى مناطق محمية من النظام

3-- (.....) تم تصميمه لقفل جهاز الحاسب أو منع الوصول إلى ملفاته لابتزاز الضحية بدفع أموال مقابل الغاء

التأمين

ج- من البيانات التي يجمعها المتصفح عبر الإنترنت	ب- لماذا يستخدم هجوم الوسيط الإلكتروني:
.....
.....
.....
.....

مستعينة بالله أجيب عن الأسئلة التالية:-

السؤال الاول** اختاري العلامة الصحيحة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية :-

العلامة		العبرة
خطأ	صح	١. الامن السيبراني Cybersecurity يختص بحماية الأجهزة والشبكات والبرامج.
خطأ	صح	٢. حدوث تغيرات في طبيعة عمل الجهاز ليست مؤشراً لإصابة بالبرنامج الضار.
خطأ	صح	٣. هجوم الفدية مصمم لمنع المستخدم من الوصول للملفات لابتزاز بدفع الأموال.
خطأ	صح	٤. اهمية الامن السيبراني تزداد بأهمية البيانات والمعلومات المتوفرة على الشبكة.
خطأ	صح	٥. للتعامل مع البرنامج الضار احذف جميع ملفات الجهاز.
خطأ	صح	٦. ارسال رسائل بريد الكتروني لم نكتبها من دلائل الإصابة بالبرنامج الضار.
خطأ	صح	٧. للوقاية من الجرائم الالكترونية استخدام البيانات الشخصية في كلمة مرور.
خطأ	صح	٨. الاختراق الأمني يقصد به الهجمات الالكترونية .

السؤال الثاني** اختاري الاجابة الصحيحة :-

1.	اختراق الحاسب بمراقبة الأنشطة الشخصية وقراءة الرسائل من جرائم					
	أ.	الاحتيال الالكتروني.	ب.	سرقة الهوية .	ج..	التسلل الالكتروني.
2.	إعادة توجيه الضحايا الى موقع ويب ضار يقصد به					
	أ.	تنصت الوي فاي.	ب.	التصيد الاحتيالي	ج..	انتحال أسماء النطاق
3.	استخدام البيانات لإجراء المعاملات المالية من جرائم					
	أ.	الاحتيال الالكتروني.	ب.	سرقة الهوية .	ج..	التسلل الالكتروني.
4.	للوفاية من البرامج الضارة استخدم					
	أ.	تقليل الامن .	ب.	فتح الإعلانات	ج..	فحص وحدات التخزين
	د.	تحميل البرامج من أي وقع				

السؤال الثالث** أجيب عن الأسئلة التالية عددي اثنان لكل مما يلي :-

١. البيانات التي يجمعها المتصفح عبر الانترنت ؟

..... ٢

٢. قيم وسلوكيات المواطنة الرقمية ؟

..... ٢

تحسين** أجيب عن الأسئلة التالية عددي اثنان لكل مما يلي :-

..... عددي مثلث حماية المعلومات

..... عددي الهجمات الالكترونية

مستعينة بالله أجيب عن الأسئلة التالية:-

السؤال الاول اختاري العلامة الصحيحة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية :-**

العلامة	العبارة
خطأ	١. الامن السيبراني Cybersecurity يختص بحماية الأجهزة والشبكات والبرامج.
خطأ	٢. حدوث تغيرات في طبيعة عمل الجهاز ليست مؤشرا لإصابة بالبرنامج الضار.
خطأ	٣. هجوم الفدية مصمم لمنع المستخدم من الوصول للملفات لابتزاز بدفع الأموال
خطأ	٤. اهمية الامن السيبراني تزداد بأهمية البيانات والمعلومات المتوفرة على الشبكة.
خطأ	٥. الاختراق الأمني يقصد به الهجمات الالكترونية .
خطأ	٦. للتعامل مع البرنامج الضار التوقف عن التسوق الالكتروني.
خطأ	٧. للوقاية من الجرائم الالكترونية بالتحديث الدوري للبرامج .
خطأ	٨. ارسال رسائل بريد الكتروني لم نكتبها من دلائل الذكاء الاصطناعي.

السؤال الثاني اختاري الاجابة الصحيحة :-**

٥.	تقمص المجرم الالكتروني دور جهة موثوقة بغرض الحصول على معلومات شخصية جرائم
أ.	الاحتيال الالكتروني. ب. سرقة الهوية . ج.. التسلل الالكتروني. د. انتهاك الخصوصية .
٦.	يتطفل فيه المهاجم بين اتصال المستخدم والتطبيق .
أ.	حجب الخدمة ب. الوسيط ج.. حجب خدمات الموزع
٧.	ارسال برامج ضارة لتسجيل نشاطاتهم عبر الانترنت من جرائم
أ.	الاحتيال الالكتروني. ب. سرقة الهوية . ج.. التسلل الالكتروني. د. انتهاك الخصوصية .
٨.	للوفاية من البرامج الضارة استخدم
أ.	تقليل الامان ب. فتح الإعلانات ج.. فحص وحدات التخزين د. تحميل البرامج من أي وقع

السؤال الثالث أجيب عن الأسئلة التالية عددي اثنان لكل مما يلي :-**

١. البيانات التي يجمعها المتصفح عبر الانترنت ؟

١..... ٢.....

٢. قيم وسلوكيات المواطنة الرقمية ؟

١..... ٢.....

تحسين أجيب عن الأسئلة التالية عددي اثنان لكل مما يلي :-**

١. عددي مثلث حماية المعلومات

٢. عددي هجوم الوسيط الالكتروني