

أي من التالي هو الأقرب لما يعنيه الأمن السيبراني؟

- (a) مجال واسع من الدراسة والممارسة التي تستجيب للثغرات الأمنية مع تطور التكنولوجيا.
- (b) اختراق التكنولوجيا وتعلم أدوات الاختراق.
- (c) قفل جميع المعلومات في مكان آمن.
- (d) ضمان الدفاع الشخصي، بطرق مثل تحميل أحدث تطبيقات المراسلة الآمنة والمتصفحات وتعيين كلمات مرور متعددة.

السرية في الأمن السيبراني تتعلق بـ:

- (a) تطبيق وضمان مستويات الوصول
- (b) الاحتفاظ بالأسرار لنفسك
- (c) التأكد من أن البيانات هي ما نتوقعه، من خلال الاحتفاظ بنسخ احتياطية للبيانات في إصدارات مختلفة والتحقق من التغييرات بأمان
- (d) التأكد من أن البيانات متاحة باستمرار وموثوقة لأولئك المصرح لهم.

أي من هذه ليست جزءاً من هندسة الأمن السيبراني؟

- (a) التشفير
- (b) أمان التطبيقات
- (c) هندسة البنية التحتية الحرجة
- (d) هندسة الشاشة

ماذا تعني ثلاثية الأمان في الـ CIA؟

- (a) وكالة الاستخبارات المركزية
- (b) الثقة، التأمين، العمل
- (c) المودة، النزاهة، الوصول
- (d) السرية، النزاهة، التوافر

املأ النص!

.....يشير إلى تحديد المخاطر، تقييم إيجابيات وسلبيات بعض الثغرات الأمنية، وإيجاد الحلول الأمنية الأكثر فعالية من حيث التكلفة والكفاءة. هو جمع المعرفة المستمر حول الهجمات المحتملة.

• إدارة المخاطر

1

- تعليم المستخدم
- المسح
- التعليم الأمني
- معلومات التهديد
- تحليل التكلفة والفائدة

صح أم خطأ:

هناك العديد من التداخلات في المجالات المختلفة داخل الأمن السيبراني.

(a) خطأ

صح

املأ الفراغ!

الأمن يتعلق بالتأكد من أن المنظمة تفرض لوائح وسياسات معينة وتجري عمليات تدقيق مستمرة.

- (a) الذكاء الأمني
- (b) المراجعة الأمنية
- (c) التعليم الأمني
- (d) الامتثال الأمني

صح أم خطأ:

يمكنك الانضمام إلى صناعة الأمن السيبراني فقط إذا كان لديك خلفية تقنية وهندسية قوية.

خطأ

(b) صح