

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 CIA؟

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

املاً النص!

إدارة المخاطر. يشير إلى تحديد المخاطر، تقييم إيجابيات وسلبيات بعض الثغرات الأمنية، وإيجاد الحلول الأمنية الأكثر فعالية من حيث التكلفة والكفاءة. **معلومات التهديد** مع المعرفة المستمرة حول الهجمات المحتملة.

• إدارة المخاطر

- 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
(b) ✓ صح

املاً 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.

(a) ✓ خطأ
(b) صح