

أسم الطالبه : الشعبة :

ضعي المصطلح المناسب في المكان المناسب :

| | |
|---|---------|
| برنامج أو جهاز يتحكم في عملية الاتصال بين الحاسب و الإنترنت أو شبكة الحاسب | (.....) |
| العلم الذي يبحث في نظريات وأساليب حماية المعلومات و يضع الأدوات اللازمة لحمايتها | (.....) |
| وسيلة لحفظ البيانات بصورة تختلف عن محتواها الأصلي باستخدام معادلات و خوارزم معقدة | (.....) |
| وثيقة إلكترونية تمنح من قبل هيئات عالمية تسمى هيئة إصدار الشهادات | (.....) |
| برامج قام بتطويرها وكتابتها مبرمجين محترفين بهدف إلحاق الضرر بالحاسب | (.....) |

أكملي الفراغ بما يناسب :

- 1) من عناصر أمن المعلومات تعني بقاء المعلومة متوفرة للمستخدم وإمكانية الوصول إليها
- 2) من أنواع فيروسات الحاسب قادرة على نسخ نفسها و الانتشار سريعاً
- 3) علامة أو برهان إلكتروني يتم إضافته للملفات للتأكد من عدم تعرضه للتعديل أو التزيف
- 4) من أنواع أنظمة التشفير يستخدم مفتاح واحد للتشفير وفك التشفير

أجبي بكلمة (صح) أو (خطأ):

- 1) تقتصر تهديدات أمن المعلومات على المخاطر الإلكترونية .
- 2) لم تسجل أي حادثة انتهاك أمن معلومات داخل المملكة.
- 3) استخدام بروتوكول https من الوسائل التي تساعد في حماية معلوماتي من الخطر.
- 4) عدد الخانات التي يستخدمها نظام تشفير الشبكات اللاسلكية WPA من 26 خانة .