

اختبار جزئي في مادة نظم المعلومات الإدارية (النموذج - ج -)

الجواب الأول: اختر الإجابة أو الإجابات الصحيحة لكل من الخيارات في السؤال الأول، ولون الخانة المناسبة في مربعات الإجابة: 2.5 ن

	A	B	C	D
01				
02				
03				
04				
05				

الجواب الثاني: بعد قراءة نص السؤال الثاني، أجب عن الأسئلة التالية - في حدود المكان المخصص للإجابة وبدقة: 2.5 ن

1- نوع التهديد الأمني في هذه الحالة هو: 0.5 ن

.....

.....

.....

2- الأضرار المحتملة لهذا التهديد الأمني: 1 ن

.....

.....

.....

.....

3- الإجراءات الواجب القيام بها لمواجهة هذا التهديد الأمني مستقبلاً: 1 ن

.....

.....

.....

.....

السؤال الأول: اختر الإجابة أو الإجابات الصحيحة لـ ما يلي:

1- 01 بايت يساوي:

- 10 بت. (A) 08 بت. (B) 10 كيلوبايت. (C) 08 كيلوبايت. (D)

2- نظام المعلومات الذي يهدف إلى تنظيم وتسجيل عمليات مثل البيع والشراء هو:

- نظم دعم الإدارة العليا. (A) نظم إدارة علاقات العملاء. (B) نظم معالجة المعاملات. (C) نظم تشغيل البيانات. (D)

3- أيّ من العمليات التالية تصف تحويل المدخلات إلى مخرجات؟

- التغذية الراجعة. (A) المعالجة. (B) الرقابة. (C) البيئة. (D)

4- الهدف من التغذية العكسية في النظم الإدارية:

- زيادة حجم المدخلات. (A) التفاعل مع البيئة. (B) تحقيق توازن النظام. (C) تصحيح الانحرافات. (D)

5- أيّ من المصطلحات التالية يصف قدرة المنظمة على التكيف مع التغيرات في بيئتها:

- الجمود. (A) الديناميكية. (B) الإنغلاق. (C) الإستقرار. (D)

السؤال الثاني: إقرأ جيداً هذه الحالة. وأجب بدقة عن الأسئلة:

تلقي موظفو مؤسسة "ألفا" رسائل بريد إلكتروني تدعي أنها من البنك الذي يتعاملون معه. تضمنت الرسائل شعار البنك، وتصميمًا مشابهًا لرسائل البنك الرسمية، حيث تطلب من المستلمين تحديث معلومات حساباتهم المصرفية عبر النقر على رابط مضمن. أبلغ بعض الموظفين قسم تكنولوجيا المعلومات في البنك حول هذه الرسائل، مشيرين إلى شكوكهم حول صحتها، خاصة أنهم لم يتلقوا أي إشعار مسبق من البنك بخصوص هذا التحديث. ليتم إبلاغهم على الفور أن الرسائل لم ترسل من قبل البنك وأن البنك لا يطلب أي تحديثات حول معلومات حساباتهم حاليًا.

المطلوب:

1- ما نوع التهديد الأمني في هذه الحالة (وضح بدقة) ؟

2- ما هي الأضرار المحتملة التي يمكن أن تلحق بالبنك وموظفي المؤسسة إذا نجح هذا الهجوم؟

3- ماهي الإجراءات الواجب القيام بها لمواجهة هذا التهديد الأمني مستقبلاً من قبل المؤسسة والبنك؟

ملاحظة هامة: هذه الصفحة لا تصحح، يجب نقل الإجابات للصفحة الأولى.