

نموذج ب

السؤال الاول :

(أ)

- ١- محدودية قدرات مستخدمي الإنترنت ومهاراتهم .
- ٢- قلة الإمكانيات المادية عند معظم الناس ، مما يمنعهم من شراء أجهزة الحاسوب
- ٣- صعوبة مواكبة التطورات المتسارعة في البرمجيات والتقنيات الإلكترونية

- (ب) ١- ربط الفأرة ولوحة المفاتيح مع الحاسوب
٢- ربط جهاز الحاسوب مع أجهزة المنزل المختلفة

(ج) ١- 16

٢- 9

٣- False

(د) أولاً : else then if

ثانياً : Next step to For

السؤال الثاني :

(أ)

1) $A\$ = B\$ + "5"$

2) If A = 8 Then

Print A

Else

Print C - B

END If

3) $AB = 2 * A + B$

4) $M = 8 * \text{Rem}1$

- ب) ١- A + B
- ٢- 5
- ٣- A > B
- ٤- A\$
- ٥- FiX (X)
- ٦- Rem

ج)

1)

My_ country _ is	Jordan
------------------	--------

2)

∇0∇	∇0∇
-----	-----

3)

A	∇1∇
---	-----

4)

∇7∇

السؤال الثالث :

- أ) ١- F5 : تنفيذ البرنامج
 - ٢- الاسهم : التنقل بين اللوائح
 - ٣- Enter : النزول سطر جديد / او تنفيذ الاختيار المطلوب من اللوائح
 - ٤- ALT : تفعيل سطر اللوائح
 - ٥- Esc : للخروج من شاشة الترحيب والدخول الى الشاشة الرئيسية
- ب)

1)
 Input A
 Let x = (2*A^2*(A-1))/(A+8)
 Print x
 End

2)
 For I = 2 TO 205 Step 2
 Print I
 Next I
 End

3)

SUM = 0

For I = 2 TO 550 Step 4

SUM = SUM + I^2

Next I

Print 125 + SUM

End

(ج) ١- التقاط المعرفة ٢- إنتاج المعرفة ٣- نقل المعرفة

السؤال الرابع :

(أ) ١- البطاقات الائتمانية

٢- الشبكات الإلكترونية

٣- النقد الرقمي الإلكتروني

(ب)

١- اذا كانت قيمة A لا تساوي ٤ فانه يطبع قيمة A و غير ذلك يطبع الجذر التربيعي لقيمة المتغير A.

٢-

?4

∇2∇

٣-

If A <> 4 THEN PRINT A ELSE PRINT SQR(A)

٤- متغير واحد فقط

(ج)

١- النموذج الخطي

٢- النموذج الحلقة

٣- النموذج النجمة

(د)

١- يزيد من المخاطر الامنية التي قد يتعرض لها الحاسوب .

٢- لإنبعاث ومضات إلكترونية قوية من الهاتف الخليوي .

السؤال الخامس :

أ) ١- بروتوكول الشبكة : هو مجموعة برامج تقوم بتطبيق القواعد والطرق الموحدة التي تكفل تأمين الاتصال بين الحواسيب المختلفة بشكل صحيح و آمن .

٢- أمن الشبكات : هو مجموعة الإجراءات والقوانين والأنظمة التي يتم بها حماية المعلومات والأجهزة والوسائط المستخدمة في حفظ هذه المعلومات ومعالجتها وتبادلها عبر الشبكة .

٣- التشفير : هو مزج المعلومات الحقيقية التي تبث عبر الشبكة بمعلومات أخرى بطريقة يعرفها مرسل المعلومات ومستقبلها فقط .

ب) معالجة : نسج الخيوط .

مخرجات : السجاد .

تغذية راجعة : ذكر بعض الزبائن بأن الإقبال على السجاد كان ممتازاً .

مدخلات : خيوط ذات ألوان متعددة.

ج)

النوع	مثال
تجارة إلكترونية بحتة	تجارة البرمجيات
تجارة إلكترونية جزئية	شراء الملابس