

Nom :  Prénom  N°

Questions : 2 pts/Question

Q1 يهيكل برنامج في DBASE كما يلي :

؛ ..... -  
 ؛ ..... -  
 ..... -

Q2 ما عمل كل من الأوامر التالية ؟

Set talk off : .....

Clear : .....

A = 0 : .....

@12,10 Say C : .....

Set scoreboard on : .....

Q3 أكمل المثال التالي (حساب مجموع ثلاث قيم مخزنة في المتغيرات A, B و C)

A = 0

... = 0

.....

@ 10, 10 Get A

@ 10, 20 Get B

...10, 30.....

.....

C = .....

@ 12, 10 ..... «La somme de A et B et C est = »

@ 12, 34 Say .....

Return

Q4 اذكر بعض العمليات الاعتيادية التي نجريها على ملف معطيات :

؛ ..... -  
 ؛ ..... -  
 ..... -

Q5 أعط تعريفا لكل عبارة :

ملف معطيات : .....

.....

حقل : .....

.....

تسجيلية : .....

.....\.....

Q6 ما عمل كل أمر من الأوامر التالية :

Select : .....

Use : .....

Close data : .....

Close Index: .....

Skip + 5 : .....

Q7 ما الفرق بين الحلقتين : DO WHILE... ENDDO و SCAN... ENDSCAN

.....  
.....

Q8 أكمل التطبيقين التاليين :

Use Result  
.....Moy>=10  
?Nom, Moy  
EndScan  
Close .....

Use Result  
Do While .Not.eof()  
.....>=10  
?Nom, Moy  
EndIf  
.....  
.....  
Close Data

Q9 اكتب تطبيقا يسمح بعرض الفرق بين قيمتين لمتغيرين A و B. تحفظ النتيجة في المتغير C. إذا كان الفرق سالبا، نجري عملية تبادل للقيم بين A و B باستخدام نفس المتغير C (كمتغير وسيط).

.....  
.....  
.....  
@10,10 .....  
@10,20 .....  
.....  
C = A-B  
If .....  
.....=  
.....=  
.....=  
C=.....  
@12,10 .....  
End if

Q10 أذكر مختلف أنواع الحقول المستخدمة في قواعد المعطيات في لغة DBASE :

..... ; ..... ; ..... ; .....  
..... ; ..... ; ..... ; .....