



قائمة الاسئلة

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول - للعام الجامعي 1446 هـ - كلية العلوم :: برمجة (1) - (MRQ2106) - المستوى الثاني - تخصص متعدد
سعيد عبدالله محمد الدبعي

1) int degree[12]; وعدد درجة اكبر لمعرفة اللازمة التعليمات فان البرمجة مقرر في الطلاب بدرجات تحتفظ degree المصفوفة ان لنفرض
مرات تكرارها بالمصفوفة هي.....

- 1) - int c, maxd; maxd=degree[1];for(int i=1;i<12;i++)
if(maxd<degree[i] maxd=degree[i];
for(int i =0;i<12;i++) if(maxd==degree[i] c=c+1;cout<<" Max is"<<maxd<<" is found "<<c;
- 2) - int c, maxd; maxd=degree[0];c=0;for(int i=1;i<12;i++)
if(maxd<degree[i]{ maxd=degree[i];c=c+1; cout<<" Max is"<<maxd<<" is found = "<<c;}
- 3) - int c, maxd; maxd=degree[0];c=0;for(int i=1;i<12;i++)
if(maxd<degree[i] maxd=degree[i];
for(int i =0;i<12;i++) if(maxd=degree[i] c=c+1;cout<<" Max is"<<maxd<<" is found "<<c;
- 4) + int c, maxd; maxd=degree[0];c=0;for(int i=1;i<12;i++)
if(maxd<degree[i] maxd=degree[i];
for(int i =0;i<12;i++) if(maxd==degree[i] c=c+1;cout<<" Max is"<<maxd<<" is found "<<c;

(2) من الكلمات المحجوزة للغة البرمجة

- Int - (1)
- float + (2)
- If - (3)
- Else - (4)

(3) والثانية الدرجات لحفظ الاولى ان اذ واحد لمقرر الطلاب درجات بيانات لمعالجات لبرنامج تصريحات ان لنفرض
لحفظ مواقع لتلك القيم لتحقيق شرط محدد في البرنامج فان التعليمات غير صحيحة

- cin>>A[5]; - (1)
- pos[2]=3; - (2)
- cout<<A[pos[2]]; - (3)
- cout<<a[pos[3]]; + (4)

(4) لنفرض ان تصريحات int pas [12],M[4][3]; في برنامج لمعالجات بيانات درجات الطلاب فان المصفوفتان

- (1) - مختلفتان في القيم ونوع البيانات
- (2) - متساويتان في القيم وتختلف في نوع البيانات
- (3) + متساويتان في الحجم وعدد العناصر
- (4) - مختلفتان في الحجم ونوع البيانات

(5) والثانية الدرجات لحفظ الاولى ان اذ واحد لمقرر الطلاب درجات بيانات لمعالجات لبرنامج تصريحات ان لنفرض
لحفظ مواقع لتلك القيم لتحقيق شرط محدد في البرنامج فان التعليمات صحيحة

- (1) if(a[3]>90) cout<<"Excellent"; -
- (2) If(a[5]=0) cout<<"No Absent"; -
- (3) cout<<A[pos[3]]; +
- (4) pos[a[2]]=0; -

(6) لنفرض ان تصريحات int pas [12],M[4][3]; في برنامج لمعالجات بيانات درجات الطلاب فان التعليمات اللازمة لنسخ القيم الزوجية من
المصفوفة ذات بعدين الى مصفوفة ذات بعد واحد هي:

- (1) + int c, M[4][3]; pas[12];c=0;
for(int i=0;i<4;i++)
for(int j=0;j<3;j++)
if(M[i][j]%2==0) { pas[c]=M[i][j]; c=c+1;}
- (2) - int c, M[4][3]; pas[12];c=0;
for(int i=1;i<4;i++)
for(int j=1;j<3;j++)
if(M[i][j]%2==0) { pas[c]=M[i][j]; c=c+1;}
- (3) - int c, M[4][3]; pas[12];c=1;





```
for(int i=1;i<4;i++)
for(int j=1;j<3;j++)
if(M[i][j]%2==0) { pas[c]=M[i][j]; c=c+1;}
int c, M[4][3]; pas[12];c=0; - (4)
for(int i=0;i<4;i++)
for(int j=0;j<3;j++)
if(M[i][j]%2==0) { pas[i]=M[i][j];}
```

(7) التعبير الحسابي في لغة البرمجة

- (1) - تنفيذ عمليات حسابية و منطقية مع المقارنة
 - (2) + تنفيذ عمليات حسابية وتخصيص القيمة لمتغير من نوع بيانات عددية
 - (3) - تنفيذ عمليات منطقية وتخصيص القيمة لمتغير من نوع بيانات حرفية
 - (4) - تنفيذ عمليات منطقية وتخصيص القيمة لمتغير من نوع بيانات منطقية
- (8) البرنامج التنفيذي في لغات البرمجة نحصل عليه بواسطة
- (1) - المترجم للبرنامج الهدي
 - (2) + المترجم للبرنامج المصدري
 - (3) - المترجم للبرنامج بلغة الاله الداخلية

