

ثانوية بكير زانير - العلةمة -

المستوى : السنة الأولى ثانوي

السنة الدراسية : 2017 / 2018

إختبار الفصل الأول في مادة المعلوماتية

السنوات الأولى علمي المدة :

اللقب : .....

الاسم : .....

القسم : .....

ملاحظة هامة:

✓ الاجابة تكون فوق الورقة بدقة و إيجاز  
✓ ممنوع التشطيب واستعمال اللون الاحمر و استعمال المصحح

العلامة :

/20

التمرين الأول: (05ن) أكمل الفراغ بما يناسب.

اسم البرنامج هو ..... يستعمل لـ .....



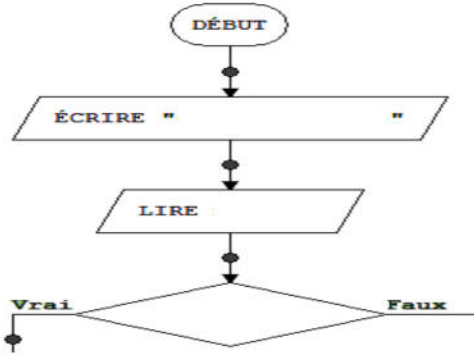
اسم البرنامج هو ..... يستعمل لـ .....



- لكتابة خوارزمية نعتد على مجموعة من التعليمات الأساسية هي: .....

التمرين الثاني: (5ن)

بالاعتماد على الجدول التالي أكمل المخطط الانسيابي الذي يسمح بإدخال معدل التلميذ و اظهار التقدير.



المعدل	التقدير
المعدل < 16 =	جيد جدا
14 < المعدل < 16 =	جيد
12 < المعدل < 14 =	حسن
10 < المعدل < 12 =	مقبول
المعدل > 10	غير ناجح

التمرين الثالث: (10ن)

1. باستخدام التعليمة Pour

**Algorithme** la somme des multiples de 8

**Var** : .....

**Début**

.....

**Pour** (.....) **faire**

.....

.....

**Fin Pour**

Ecrire .....

**Fin**

2. باستخدام التعليمة Tant que

**Algorithme** la somme des multiples de 8

**Var** : .....

**Début**

.....

.....

**Tantque** (.....) **faire**

.....

.....

.....

**Fin Tant que**

Ecrire .....

**Fin**