

ثانوية بكير زائير – العُلَمة -

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



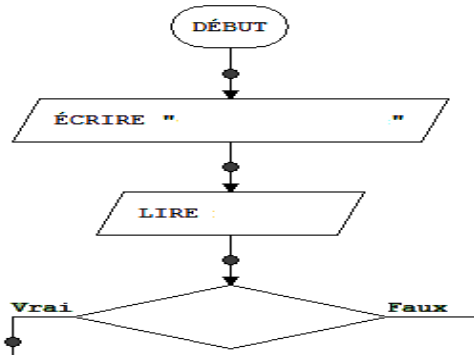
اسم البرنامج هو يستعمل لـ



- كتابة خوارزمية نعتمد 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