

ثانوية بكير زانير - العلةمة -

المستوى : السنة الأولى ثانوي

السنة الدراسية : 2017 / 2018

اللقب :

الاسم :

القسم :

إختبار الفصل الأول في مادة المعلوماتية

السنوات الأولى علمي المدة :

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



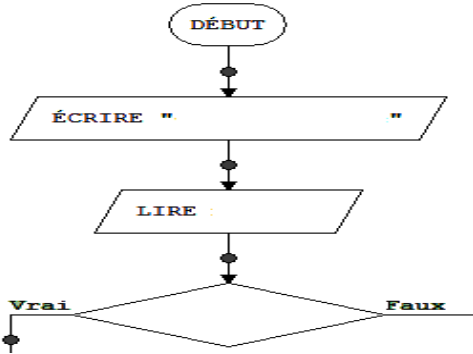
اسم البرنامج هو يستعمل لـ



- 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.



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

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