

السنة الدراسية: 2023/2022

المدة: 1 سا

العلامة:

ثانوية عبد الحميد بن باديس - بيضاء برج

فرض الفصل الثاني في مادة

المعلوماتية

لأقسام 1 ج م ع ت (موضوع ب)

الإسم:

اللقب:

القسم:

العلامة: /

التمرين الأول: أكمل المخطط الإنسيابي والخوارزمية التالية:

إختر واحدة من الخوارزميتين التاليتين وقم بحلها	
خوارزمية ومخطط إنسيابي لحساب جداء 3 أعداد	حيث $y=2a+7b+2c$ لإيجاد قيمة y
المخطط الإنسيابي	المخطط الإنسيابي

العلامة: /

التمرين الثاني: أكمل الجدول التالي:

الخوارزمية	الإدخال	نتيجة التنفيذ	التحويل الى مخطط إنسيابي
7 Algorithme Nombre_AB; Var a,b : Reel ; i: Entier; Debut Lire(a) ; b ← a+10 ; Pour i de a allant a b faire Ecrire(i) ; Finpour Fin	7
	
11	11
	

خوارزمية قراءة ثلاثة أعداد وطباعة أكبر عدد من بينها

Algorithme Comparaison_ABC;

Algorithme Affichage ;
Var n,i :Entier;
 s,t:Reel;
Debut
 Lire(n) ;
 s ← 0 ;
Pour i de 1 allant a n faire
 Ecrire(t) ;
 s ← m+t ;
Finpour
 Ecrire(s) ;
Fin

9 ثم 2 ثم 8 ثم 2 ثم 4	2 ثم 4 ثم 5 ثم 3	الإدخال
...	...	النتيجة