الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية — مديرية التربية لولاية الجزائر-غرب-

ثانوية مداني عبد القادر – سيدي عبد الله — القسم: 1 ج م ع ت.....

الاسم واللقب: ..... المدة: 120 د

20

الاختبار الثاني في مـــــــادة المعلوماتية

التمرين الاول(6ن):

➢ اجب بخطأ أو صحيح مع تصحيح الخطأ

1. يتم التصريح عن الثوابت باستعمال الكلمة المحجوزة constante .....

.....

2. المتغير Cمن نوع caractére يمكن أن يأخذ القيمة 6.3 .....

.....

3. يمكن أن نسمي متغير بالاسم Etu Moy .....

.....

4. تستعمل برمجية algobox لرسم المخططات الإنسيابية.....

.....

➢ أذكر دور كل تعليمة من التعليمات التالية:

A= 5	ecrire(S)	lire(S)	ecrire('entrez S')
.....	....	....	....

التمرين الثاني (8ن):

لدى أمين حساب بريدي به مبلغ مالي (S)، يريد أمين استخراج مبلغ (D) .

1) أرسم المخطط الانسيابي الذي يظهر المبلغ المتبقي(R) في الحساب بعد استخراج المبلغ و يظهر erreur اذا كان الاستخراج غير ممكن .

www.dzexams.com

الوضعية الادماجية(6ن): طلب منك زميلك مساعدته في كتابة خوارزمية تطلب من المستخدم ادخال كلمة السر "**info**" ، اذا كانت صحيحة تظهر لك مرحبا واذا كانت خاطئة تظهر له أعد المحاولة مع إمكانية إعادة المحاولة ثلاث مرات

بالتوفيق

www.dzexams.com

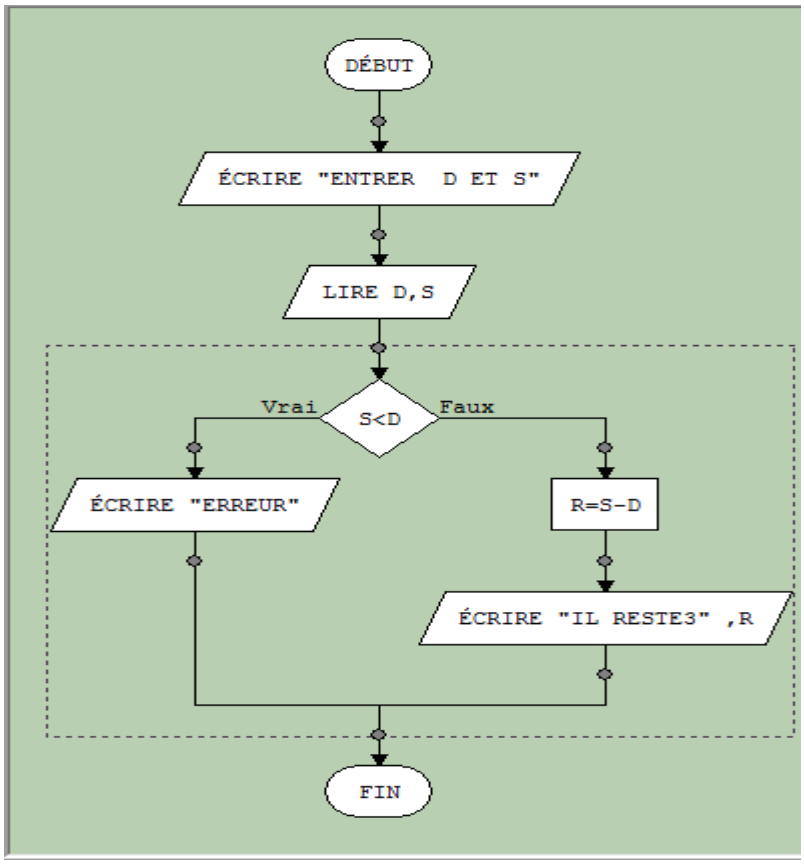
∞ مذكرة تصحيح الاختبار مادة المعلوماتية ∞

الأستاذة:	ثانوية:	الفصل:	الموسم الدراسي:
مكروفي سمراء	مداني عبد القادر	الثاني	2025/2024

سير الوضعية التعليمية التعلمية:

محاور الموضوع	عناصر الإجابة	العلامة مجزأة	العلامة المجموع
التمرين الاول	➢ الإجابة بخطأ أو صحيح مع تصحيح الخطأ 1. يتم التصريح عن الثوابت باستعمال الكلمة المحجوزة const صحيح 2. المتغير Cمن نوع caractére يمكن أن يأخذ القيمة 6.3 خطأ المتغير Cمن نوع reel يمكن أن يأخذ القيمة 6.3 3. يمكن أن نسمي متغير بالاسم Moy Etu خطأ الإسم Moy Etu يحتوي على فراغ 4. تستعمل برمجية algobox لرسم المخططات الإنسيابية خطأ تستعمل برمجية algobox لرسم الخوارزميات ➢ دور كل تعليمة من التعليمات التالية:	1*4	6 ن
	A ← 5 : اسناد القيمة 5 الى المتغير A ecrire(S) : اظهار قيمة S lire(S) : ادخال قيمة المتغير S من لوحة المفاتيح ecrire('entrez S') : اظهار محتوى الرسالة entrez S	0.5*4	
التمرين الثاني	المعطيات: المبلغ الموجود D المعالجة : R= S- D الحالة1 اذا كان s<d نكتب erreur الحالة2 اذا كان s>d نحسب R المخرجات: R	0.5*4	

www.dzexams.com

07 ن	0,5 0,5 0,5 ن1 ن01 ن01 0,5		
7 ن	0,5 ن1 ن1 0,5 ن1 ن0,5 ن 1 ن0,5 ن0,5 ن0,5	FONCTIONS_UTILISEES VARIABLES i EST_DU_TYPE NOMBRE password EST_DU_TYPE CHAINE DEBUT_ALGORITHME i PREND_LA_VALEUR 1 TANT_QUE (i<=3) FAIRE DEBUT_TANT_QUE LIRE password SI (password=="info") ALORS DEBUT_SI AFFICHER "bienvenue" i PREND_LA_VALEUR 4 FIN_SI SINON DEBUT_SINON i PREND_LA_VALEUR i+1 FIN_SINON FIN_TANT_QUE FIN_ALGORITHME	الوضعية الادماجية

www.dzexams.com