السنة الدراسية: ثانوية مصطفى بن بولعيد 2018/2017 الإختبار الأول في مادة المعلوماتية المستوى: السنة الأولى المدة: ساعتان ثانوی الشعبة: جذع مشترك جميع الأقسام العلمية السؤال الأول: (4 نقاط): اعتمادا على مفهوم المعلوماتية أكمل المخطط الأتى: المعلوماتية علم حديث تسمح لنا بمعالجة المعلومات بطريقة ألية وتنقسم إلى قسمين المعلو ماتبة البر مجيات وحدات الإخراج-2 2-المعالج الدقيق (CPU)-2 السوال الثاني (4 نقاط): أكمل المخطط الانسيابي الذي يقوم بمقارنة قيمة المتغير A بالعدد 3 Début و فق التعليمات الاتبة: 1- إذا كان A=3 تظهر لنا "هذا الرقم يساوى العدد 3" 2- إذا كان A>3 نظهر لنا "هذا الرقم أكبر من العدد 3" 3- إذا كان A<3 تظهر لنا "هذا الرقم اقل من العدد 3"

الوضعية الإدماجية (12 نقطة):

وظف أحد المستخدمين بثانوية مصطفى بن بولعيد كمساعد إعلامي (مختص في المعلوماتية)، وعند بدايته في العمل قام مدير المؤسسة باختباره في المجال المختص فيه وذلك في كيفية تعامله مع الحاسوب بإعادة تركيب الحاسوب الإداري الخاص به وإعادة تثبيت نظام التشغيل و تغيير إعدادات الحاسوب (الوقت و التاريخ والعرض....) علما بأن الحاسوب يحتوي الخصائص الأتية:

Fin

- 1- سعة القرص الصلب (150 GB).
 - 2- سرعة المعالج (2.2 GHZ).
 - 3- الذاكرة الحية (2 GB).

اعتمادا على ماد رست قم بملأ الفراغات لمساعدة المستخدم الإعلامي في اجتياز هذا الاختبار: الجزء الأول:

لتركيب الحاسوب قام المستخدم بمايلي:

1as.ency-education.com

	1- توفير الصندوق الرئيسي .	
	2- توفير أسلاك وناقل	
	3- تركيب علبة الإمداد في	
	4- تركيب اللوحة الأم داخل :	
	5- توصيل اللوحة الأم بـ:	
	6- تركيب المعالج والذاكرة الحية بـ :	
	7- توصيل القرص الصلب بـ:	
	8- توصيل وحدات الإدخال والإخراج بمنافذ	
	9- تشغيل الحاسوب.	
	الجزء الثاني:	
Proneer DVD-RW	- لتبيت نظام التشغيل قام المستخدم بتوفير قرص مضغوط يحتوي على:	-1
DVD-RW	ملفات	-
	برنامج	-
	برنامج	-
	- قام المستخدم بتغيير الإقلاع الأول للحاسوب في BIOS وفق التعليمات الآتية:	-2
16. 73. 68. 01. 68. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 1	تشغيل الحاسوب ثم الضغط على الزر أو	-
1111111	تغيير الإقلاع الأول باختيار : القرص	-
. 4	 أثناء عملية التثبيت أراد المستخدم تقسيم القرص الصلب إلى أربعة أقسام متساوية مع تهيئة كل قسم: 	-3
Marine Control of Cont	نوع التهيئة هي :	-
Section 1	تقدر سعة كل جزء من القرص بـ:	-
TIPPER LESSON	يرمز لهذه الأقسام بالحروف الأبجدية :	-
	- تقدر مساحة تثبيت نظام التشغيل في القرص (C) بـ: 30.5 GB ماهي المساحة المتبقية بالميقا بايت (MB):	-4
يل Windows7:		-5
	ماهو البرنامج المثبت مع نظام التشغيل الذي يسمح لنا بتغيير إعدادات الحاسوب :	
	أذكر ثلاثة أدوات موجودة في هذا البرنامج :	
الشائق أعلم المتاب العالم		_
ادل من بينها بحو في السنعين		-0
	ماهو السبب :	
	✓ ✓	
	✓	
	- أراد المستخدم توصيل الحاسوب الإدارى بشبكة الانترانت فلم يستطع ماهو السبب	_7
بالتوفيق للجميع	- ارائه المستخدم موسين السموج اوداري جنب الاسرات لم ينسي المدبي	,
الاستاذ بلغيث عبد الحليم		