|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 14 :30 – 13 :30 | مديرية التربية لولاية البيض  ثانوية أربــــــــــــــــــــــــوات | 28 نوفــــــــــــــــبر 2024 |
| السنة: أولى ج م علوم  المــــــــدة: ســـــــــاعة (01) | الاختبار الأول في مادة المعلوماتية | الاسم واللقب: .....................................  القسم : ............................................... |
| التمرين الأول (05 نقاط): 1- ما المقصود بالمصطلحات التالية: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **المصطلح** | **المعنى** | **المصطلح** | **المعنى** |
| 1. **TIC** | ..................................................... | 1. **Données** | .............................................. |
| 1. **CPU** | ..................................................... | 1. **ROM** | .............................................. |
| 1. **Disque Dur** | ..................................................... | 1. **BIOS** | .............................................. |
| 1. **Informations** | ..................................................... | 1. **NTFS** | .............................................. |
| 1. **RAM** | ..................................................... | 1. **BOOT** | .............................................. |

التمرين الثاني (**04.5** نقاط): سم عناصر الحاسوب التالية مع إعطاء الوحدة التي ينتمي إليها**:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **C:\Users\BENYOUCEF\Desktop\outline-ram-for-desktop-computer-memory-stick-isolated-on-white-background-vector-clipart-2M4AEJ6.jpg** |  |
| العنصر | **……………………………………………………** | **……………………………………………………** | **……………………………………………………** |
| الوحدة | **……………………………………………………** | **……………………………………………………** | **……………………………………………………** |
|  |  | [This Photo](https://www.deviantart.com/the-smiling-pony/art/Microphone-Cutie-Mark-337188180) by Unknown Author is licensed under [CC BY-SA-NC](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/) |  |
| العنصر | **……………………………………………………** | **……………………………………………………** | **……………………………………………………** |
| الوحدة | **……………………………………………………** | **……………………………………………………** | **……………………………………………………** |

التمرين الثالث (**03** نقاط): قارن بين عناصر الجدول**:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| الذاكرة الحية | الذاكرة الميتة | **التهيئة الفيزيائية** | **التهيئة المنطقية** |
| 1. ........................................   ................................................   1. .........................................   ............................................... | 1. .........................................   ..................................................   1. ..........................................   ............................................. | 1. .....................................   ............................................... | 1. ......................................   ............................................... |

|  |
| --- |
| الوضعيات الادماجية (07.5 نقاط): |

|  |
| --- |
| طلب منك صديقك مساعدته في إعادة تثبيت نظام تشغيل Windows 10 في حاسوبه الشخصي.   1. ما هو آخر إصدار لشركة microsoft وفي أي سنة تم إصداره:   أ . .................................... ب . ....................................   1. اعط الخطوات لتغيير الاعدادات اللازمة قبل التثبيت حتى تتمكن من استعمال الفلاش ديسك كقرص للتثبيت:   **أ .............................................................................................................................................**  **ب ...........................................................................................................................................**   1. ما هي العملية التي يجب إجراؤها على القرص الصلب قبل التثبيت ولماذا:   **أ .............................................................................................................................................**  **ب ...........................................................................................................................................**   1. خلال تثبيتك لنظام التشغيل وجدت أن القرص الصلب به قسم واحد فقط، ماذا يجب عليك أن تفعل، ولماذا؟   **أ .............................................................................................................................................**  **ب ...........................................................................................................................................**   1. يملك صديقك بيانات على أقراص خارجية لمختلف الصيغ سعاتها ( 600 Go  ; 24 576 Mo ) ويريد تخزينها في هذا الحاسوب الذي سعته 1 TØ.   ما السعة المتبقية على القرص الصلب بعد تخزين هذه البيانات عليه ب GO؟  **............................................................................................................**  **............................................................................................................**  **............................................................................................................ ............................................................................................................** |