|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Ecole préparatoire Chihemet******Professeur : Mme hadj mohamed laila***  | **Devoir de Contrôle****N°1** | Année scolaire: 2012/2013 |
| Nom :…………………………………….Prénom :…………………………………Numéro: ………………………………Classe : 8b…… | Note :…………../20 |

**Exercice1 : (……./1.5)**

Compléter ce tableau :

|  |  |
| --- | --- |
| **Support** | **Capacité** |
| CD | …………. |
| DVD | …………. |
| Disquette | …………. |

**Exercice 2 :(…../7)**

1. Nous avons un **fichier** de taille **50Go**. Sachant que la capacité de la disquette=**1.44MO**.

Combien il nous faut de **disquette** pour stocker ce fichier ?

Ecrire les opérations et le résultat

…………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………………

1. Faites la conversion des valeurs suivantes :
* **5 Ko=……………………………Go**
* **2 Mo=…………………………Octet**
* **3200 Octet=……………………Go**
* **6 Go=…………………………..Ko**
1. Classer par ordre décroissant les capacités suivantes :

**1Octet, 2MegaOctet, 1GégaOctet, 3500KiloOctet.**

…………………<…………………<…………………<…………………

**Exercice 3 : (…. /7.5)**

Compléter le paragraphe en utilisant les mots suivants :

**Disquette, stocker, DVD, capacité de stockage, permanent, disque dur, nom, CD, taille**

Les supports de stockage sont utilisés pour……………les informations d’une façon

…………… caractérisés par :

Un……………, une ….............. et un type

Parmi ces supports on trouve les supports optiques qui sont : …………………………

Et les supports magnétiques qui sont : ………………………………………

Pour faire l’enregistrement des données sur un support de stockage il faut tenir compte de

la …………… des données et la ………………………… du support utilisé.

**Exercice 4 : (…../4)**

Répondre par **Vrai** (**V**) ou **Faux (F)**

* Pour lire une disquette on doit utiliser un lecteur disque optique (………)
* Le DVD-RW est un disque non effaçable (…………)
* La capacité d’un DVD est inférieure à celle d’une disquette (………….)
* La disquette est un support de stockage optique (………..)
* Un graveur DVD peut lire seulement les DVD (les CD non) (…………)
* On peut écrire les données sur un DVD en utilisant un lecteur DVD (…………)
* La capacité d’une disquette est 4.7 Go (………..)
* On branche le flash disque sur un port USB (………)

