

E.P HABIB CHABOUNI Sfax ***** DEVOIR DE CONTROLE N°1 Informatique	Enseignante : Mme. Aïda REKIK CHÂARI
	Classe : 8^{ème} Base 4
	Date : Samedi 24/10/2009 à 10h00 Durée : 1 h

Nom & Prénom :	N°	Note : /20
---------------------------------	-----------------	-------------------------

Exercice N°1 : (4.5 points)

Compléter les vides par les termes convenables de la liste ci-dessous :

**capacité / gravure / permanente / DVDs / graveur CD / supports de stockage /
octet / logiciel / lecteur / temporaire / disquettes / graveur DVD**

- o Les et les CDs sont des optiques, ils permettent de conserver les données de façon Ils sont caractérisés par leur de stockage mesurée en et ses multiples.
- o L'écriture des données sur CD est appelée
- o Pour écrire des informations sur CD, j'ai besoin d'un ou d'un et d'un spécifique.

Exercice N°2 : (5 points)

1/ Donner les différences entre un CD_R et une disquette :

.....

.....

.....

.....

2/ Donner trois périphériques qui permettent la lecture d'un CD :

-
-
-

3/ A partir d'un disque dur, on veut copier un fichier de taille égale à 8192 Ko sur un CD puis sur une disquette. Est-ce que c'est possible de faire ça ?

- On peut copier sur le CD ☐ Non ☐ Oui
Pourquoi ?
- On peut copier sur une disquette ☐ Non ☐ Oui
Pourquoi ?

Exercice N°3: (6 points)

Écrire vraie ou fausse devant chaque phrase et corriger la phrase fausse :

Phrase proposée	Vraie / fausse	Phrase corrigée
Un CD-RW est effaçable.		
En utilisant un lecteur DVD, on peut enregistrer des informations sur un DVD.		
La disquette est un support de stockage optique.		
Pour lire une disquette, on doit utiliser un lecteur de disque optique.		
Un graveur DVD est un périphérique d'entrée.		
Un DVD-R est un disque réinscriptible.		

Exercice N°4: (4.5 points)

1/ Exprimer ces tailles selon les unités présentées pour chaque cas (donner les opérations et le résultat final pour chaque cas) :

4,7 Go = ? Mo

.....

1474,56 Ko = ? Mo

.....

2/ Relier par une flèche, chaque support de stockage par sa capacité de stockage convenable

Flash disque	4812,8 Mo
Disquette	4 Go
DVD-R	700 Mo
CD-RW	700 Go
Disque dur	1474,56 Ko

3/ Ranger les valeurs suivantes selon l'ordre croissant (du plus petit au plus grand).

4100 Ko, 4 Mo, 6000 octets, 2 Go

..... < < <