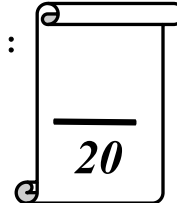


Collège Ali Belhwène Kélibia	Devoir de Contrôle N° 1	Prof : M ^{me} Zouaoui.
Classe : 8 ^{ème} année de base		Matière : Informatique
Date : 30-10-2009 A .S : 2009/2010		Durée : 1 heure

Nom : Prénom : Classe : 8B... Note :



Exercice N° 1 : (3 pt) Compléter le tableau suivant :

Périphériques	Rôle	Catégorie
Clavier	Périphérique d'entrée
Les hauts parleurs	Périphérique de
La disquette	Support de stockage
.....	Stocke les informations sur le portable et les appareils photo numériques.
.....	Un périphérique de pointage qui permet de déplacer le curseur sur l'écran et de sélectionner les objets.	Périphérique d'entrée

Exercice N° 2 : (2 pt)

Sonia veut acheter un support de stockage pour conserver une grande quantité d'informations de son projet réalisé en classe. Sachant qu'elle veut modifier ces informations pendant les séances et que les ordinateurs en classe sont équipés d'un lecteur CD et d'un lecteur disquette, entourer les supports de stockage qu'elle peut acheter :

- a) Une disquette b) Un CD-R c) Un flash disque d) Un CD-RW

Exercice N° 3 : (2,5 pt) Convertir:

2MO = =O

0,54GO = =MO

Exercice N° 4 : (2,5 pt)

Classer les supports du stockage suivants selon leurs capacités :

le disque dur, CD, disquette, DVD , flash disque (1 GO)

..... < < < <

Exercice N° 5: (3 pt)

Ayemen a copié trois fichiers dans son flash disque : le premier fichier de taille 3567890 O, le deuxième de taille 1, 87 GO et le troisième de taille 1024 MO ; puis il a donné son flash à Maissa qui a supprimé le troisième fichier puis elle a copié un film de taille 2 GO sur le flash. Le soir, Ayemen a formaté son flash disque. Le lendemain, il a stocké des images de taille 760 KO.

1) Faites vos calculs et déterminez la quantité d'information stockée sur le flash disque de Ayemen :

.....
.....

2) Maissa lui propose de remplacer son flash disque par un CD-RW. Si vous étiez à la place de Ayemen, accepteriez vous cet offre ? justifier.

.....
.....

Exercice N°6 : (5pt) Mettre une croix devant la case correspondant à la bonne réponse et justifier.

PROPOSITION	VRAI	FAUX
Un CD-ROM est un disque magnétique sur lequel on peut lire seulement.		
.....		
On peut seulement lire les données d'un flash disque.		
.....		
La capacité de stockage d'un DVD est supérieure à celle d'une disquette.		
.....		
Pour lire une disquette on doit utiliser un lecteur DVD.		
.....		
Un CD-R est un disque optique sur lequel on peut lire seulement.		
.....		

Exercice N°7 : (2 pt) Compléter le tableau suivant :

Le support de stockage	Type	Capacité
Disque dur	Un disque
CD	Un disque optique.
DVD	Un disque	Aux alentours de 4,7 GO.

BON TRAVAIL

