

Ecole Préparatoire Raccada

Année Scolaire: 2013-2014

Devoir de Contrôle N°1  
Informatique

Professeur: *Med Mzoughi*  
Niveau: 8ème année de base  
Durée: 1 heure

Nom et Prénom:..... Classe:..... N° :.....

**Exercice N°1:(03 pts)**

Mettre les noms des périphériques dans la colonne correspondante :

Caméra vidéo – Haut parleurs – écran – DVD– CD-ROM – Clavier – Scanner –  
microphone – Imprimante – souris – Disque dur – Flash disque.

Périphérique d'entrée	Périphérique de sortie	Supports de stockage
✓ .....	✓ .....	✓ .....
✓ .....	✓ .....	✓ .....
✓ .....	✓ .....	✓ .....
✓ .....	✓ .....	✓ .....
✓ .....	✓ .....	✓ .....

**Exercice 2: (4.5pts)**

Soit un dossier de taille 5Mo ; il contient 4 fichier : le premier fichier de taille 640 Ko, le deuxième de taille 1024 Ko et le troisième de taille 1040 ko.

1. Quelle est la taille du quatrième fichier ?

.....  
.....

2. Combien faut-il de disquette pour prendre ce dossier ? Expliquer.

.....  
.....

3. Combien faut-il de CD pour prendre ce dossier ? Expliquer.

.....  
.....

**Exercice 3: (2.5pts)**

Mets une croix dans la case correspondant à ta réponse

Question	Vrai	Faux
Pour lire une disquette, on doit utiliser un lecteur de disque optique.		
En utilisant un lecteur CD-Rom, je peux lire des données contenues sur un DVD.		
La capacité d'une disquette est supérieure à celle d'un CD.		
Un CD-Rom est un disque optique Recordable.		
En utilisant un graveur DVD, je peux écrire des données sur un DVD.		

### Exercice 4: (5pts)

a) Que suis-je ?

- Je suis utilisé dans les caméras photos numériques pour sauvegarder les photos.

Je suis : .....

- Je me trouve dans l'unité centrale de l'ordinateur, ma capacité est environ 750 Go.

Je suis : .....

b) ordonner ces unités de mesure selon un ordre croissant.

15 Mo / 2 Go / 4 octet / 6 Mo / 7 Ko / 10 Go

.....<.....<.....<.....<.....<.....

### Exercice 5: (3pts)

a) Quel est le rôle d'un support de stockage? (0,75pts)

.....

b) Quelle est l'unité de mesure de supports de stockage? (0,75pts)

.....

c) Compléter le tableau suivant : (1,5pts)

Support d'information	Capacité
Disquette	
Disque dur	160 GO
CD	
DVD	

### Exercice 6: (02pts)

Mettre une croix devant la bonne réponse:

1. Un CD-RW est un support de stockage.

Magnétique Non             optique Effaçable       Effaçable

2. Un DVD-RW est un support de stockage.

Magnétique       optique       Effaçable       Non Effaçable

3. Le disque Dur est un support de stockage.

Magnétique      Optique      Effaçable       Non Effaçable

4. La disquette est un support de stockage.

Magnétique Non       Optique       Effaçable Effaçable     

BON TRAVAIL

