

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

Exercice N°1:(3.5 pts)**Compléter les phrases suivantes :**

- ✓ un CD a comme capacité de stockage :..... Mo.
- ✓ La capacité de stockage d'un CD est plus grande que celles d'une et elle est plus petite que celle d'un et d'un
- ✓ On distingue plusieurs types de CD, parmi lesquels on peut citer : et et

Exercice N°2:(3.5 pts)**Compléter les phrases par les mots de la liste suivante :****Lecteur CD – Graveur – Recordable – lecteur DVD – Rewritable – lecteur disquette**

- ✓ Pour lire les données à partir d'un CD on utilise le et pour enregistrer les données sur le CD on utilise le
- ✓ CD-R (Compact Disc) est un disque compact inscriptible c'est à dire sur lequel on peut enregistrer les données une seule fois sans les modifier ou effacées.
- ✓ CD-RW (compact Disc) est un disque compact réinscriptible c'est à dire sur lequel on peut enregistrer les données, les modifier et les effacées.
- ✓ Pour lire les données à partir d'un DVD on utilise le et pour enregistrer les données sur le DVD on utilise le
- ✓ Pour lire les données à partir d'une disquette on utilise le

Exercice N°3:(02 pts)**Faites la conversion des valeurs suivantes :**

- ✓ 1 KO = Octet
- ✓ 10 MO = KO
- ✓ 2 GO = MO
- ✓ 3072 O = KO

Exercice N°4:(03 pts)

Cocher les caractéristiques de chaque support de stockage.

		Caractéristiques			
		Magnétique	Optique	Effaçable	Non Effaçable
Supports de stockage	CD-ROM				
	CD-RW				
	DVD-ROM				
	DVD-RW				
	Disque dur				
	Disquette				

Exercice N°5:(04 pts)

Proposer pour chaque fichier le support de stockage le plus approprié :

CD-ROM / DVD / Disquette.

Fichier à enregistrer	Taille du fichier	Support de stockage retenu
Titanic.mpeg	700 MO	
The mass.mp3	20 MO	
Fifa.exe	3,8 GO	
Track1.rm	1,3 MO	

Exercice N°6:(04 pts)

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.

.....
.....
.....

