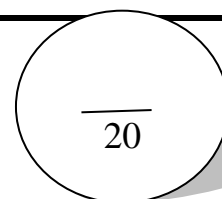


Lycée 20 Mars 1956 Sers		Enseignant : Manai Helmi	
Devoir de Contrôle N°1		Date : 03\11\2014	Durée : 1h
Matière : Informatique		Classe : 3 Lettre 1	Coefficient : 1
Nom et Prénom :		N°=	



Exercice 1 : (4 pts)

Compléter les définitions par les mots convenables de la liste suivante :

Bus - processeur – volatile - carte mère – configuration – CMOS - L'unité centrale - pile

- A l'intérieur de, on trouve la pièce principale appelée qui contient le, les mémoires internes, des interfaces et un ensemble de les reliant.
- La est une mémoire à taille réduite, alimenté par une Elle permet l'enregistrement de la (Setup) de système (tel que la date, le mot de passe, etc.)...

Exercice 2 : (5 pts)

Compléter le tableau suivant en ajoutant le nom du périphérique et son type.

(«P.E» : périphérique d'entrée, «P.S» : de sortie, «P.E/S» : périphérique d'entrée / sortie)

Souris – Scanner – Lecteur CD – Webcam – Microphone – Ecran – Haut-parleur – Imprimante – Traceur – Modem – Clavier – disque dur – Graveur CD – Lecteur disquette

PERIPHERIQUE	DESCRIPTION	TYPE
.....	Permet de saisir des caractères
.....	Permet de copier des informations sur des CD-ROM
.....	Petite caméra utilisée pour la discussion sur Internet
.....	Permet d'introduire du son
.....	Permet de numériser des images et des textes

Exercice 3 : (6 pts)

Citer deux différence entre la RAM et la ROM

.....

.....

.....

Citer les différentes caractéristiques de l'information

.....

.....

.....

Exprimer en toutes lettres les abréviations suivantes

USB :

UAL :

Exercice 5 : (2 pts)

On veut copier 3,5 Go de données sur un support de stockage, tout en utilisant le nombre minimal de supports.

a. Mettre une croix (X) sous le support convenable.

☐☐☐

DVD

☐

b. Quel est le nombre de CDs nécessaires pour stockés ces 3,5 Go ?

.....

Exercice 6 : (3 pts)

Donner l'équivalent des nombres suivants :

- 45 Octet =Bits
- 42Miga-octet =octet
- 8192 Miga-octet =Giga-octet

