

### EXERCICE 1 : (5 points)

Compléter le tableau suivant soit par le composant soit par la description :

Composante informatique	Description
.....	Mémoire alimentée par une pile, elle contient les paramètres de configuration de système (date et heure, mot de passe, ...)
Bus	..... .....
.....	Points de connexions permettant de connecter les périphériques à l'unité centrale
Processeur	..... .....
.....	Carte électronique nécessaire pour gérer les entrées-sorties sonores
Système d'exploitation	..... .....
.....	Permet de connecter un ordinateur à un réseau téléphonique

### EXERCICE 2 : (2 points)

Evaluez chacune des affirmations suivantes en écrivant, dans la case correspondante, « Valide » ou « invalide ». En cas d'invalidité, corriger l'affirmation en question :

Affirmation proposée	« Valide » / « invalide »	Affirmation corrigée
La mémoire cache à un temps d'accès très rapide	.....	..... .....
Le processeur est un circuit intégré chargé d'orienter les informations entre les bus.	.....	..... .....
La RAM est une mémoire morte.	.....	.....
Le graveur DVD est un périphérique d'entrée.	.....	..... .....

### EXERCICE 3 (2,5 points)

Valider par vrai(V) ou faux(F) les propositions suivantes :

Les périphériques d'entrée :	Les périphériques de sortie :	Les cartes d'extensions :
• Micro-casque <input type="checkbox"/>	• Imprimante <input type="checkbox"/>	• Carte mère <input type="checkbox"/>
• Web Cam <input type="checkbox"/>	• Traceur <input type="checkbox"/>	• ROM <input type="checkbox"/>
• Lecteur DVD <input type="checkbox"/>	• Graveur CD <input type="checkbox"/>	• Carte son <input type="checkbox"/>
		• Carte graphique <input type="checkbox"/>

### EXERCICE 4 : (2 points)

Remplir les vides suivants :

- 5600 Octet = ..... Giga Octet
- 40 Giga Octets = ..... Kilo Octets
- 8 bits = ..... Octets
- 60 Kilo Octet = ..... Octets

### EXERCICE 5 : (3 points)

❖ Quelle est la différence entre un logiciel de base et un logiciel d'application :

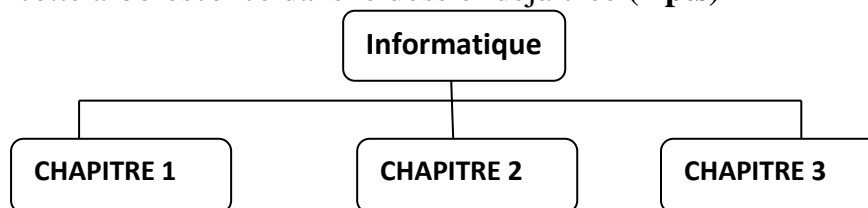
.....  
.....

❖ Donner deux exemples pour chacun de ces types de logiciels :

- Logiciel de base : .....
- Logiciel d'application : .....

### PARTIE PRATIQUE (5,5 points)

1. Créer un dossier portant « **votre nom et prénom** » dans le dossier de votre classe situé sous D : (0,5 pt)
2. Créer cette arborescence dans le dossier déjà crée (2 pts)



3. Créer deux fichiers « **souris.txt** » et « **modem.ppt** » sous le dossier « **chapitre2** » (1pt)
4. Copier le fichier « **souris.txt** » dans le dossier « **chapitre1** » en le renommant en « **historique.txt** » (1pt)
5. Créer un raccourci du dossier « **périphériques** » dans le dossier « **chapitre3** » (1pt)

*BON TRAVAIL*