





Exercice 1 : **(2,5Pts)**

Compléter le texte suivant par les expressions suivantes :

de traitement – de sortie – d’entrée – centrale – périphériques
 un ordinateur est constitué d’un ensemble d’éléments regroupés sous forme d’unités. La plus importante unité est bien entendu l’unité on l’appelle unité
 L’unité et unité sont constituées d’éléments qui se trouvent en périphérie de l’unité centrale. Ils sont appelés

Exercice 2 : **(3,5Pts)**

Supposons les quarts ordinateurs suivants avec les mêmes organes de bases :

PC I	PC II	PC III	PC IV
			
RAM : 1 GO Marque Intel Fréquence : 1GHz	RAM : 512 MO Marque Intel Fréquence : 2 GHz	RAM : 1 GO Marque Intel Fréquence : 2 GHz	RAM : 1 GO Marque Intel Fréquence : 3 GHz

1. Par quoi se différencient les ordinateurs ?
.....
2. Quels sont les deux éléments essentiels de l’ordinateur?
.....
3. Quelle est l’unité centrale dans l’ordinateur ?
.....
4. Quel est l’ordinateur le plus rapide ? justifier ta réponse.
.....

Banc d’informations :

Microprocesseur – carte mère – mémoire centrale – capacité de mémoire – unité centrale – puissance de l’unité centrale – les unités périphériques

Exercice 3 : **(4Pts)**

Répondre par vrai ou faux :

- Le scanner est un périphérique de sortie
 L’imprimante est un organe de traitement interne
 Désinformation = information + fausse
 L’information = données sans sens

Exercice 4 : **(3Pts)**

Relier ce qui va ensemble :

Traitement	science du traitement de l'information
Information	transformer les données en résultats
Informatique	ensemble de données ayant un sens

Exercice 5 : **(4Pts)**

Choisir la bonne réponse :

- A. L'opération de lecture de l'information se fait par :
L'organe d'entrée L'organe de sortie L'organe de stockage
- B. Le traitement de l'information est composé de :
Deux opérations Trois opérations Cinq opérations
- C. L'unité centrale réalise :
3 opérations dans le traitement 2 opérations dans le traitement 5 opérations dans le traitement
- D. L'information est composé de :
4 formes 2 formes Une forme

Exercice 6 : **(3Pts)**

Remplir le vide par ce qui convient :

Microphone – haut-parleurs – clavier – écran – imprimante – scanner

Entrée de l'image	Sortie de l'image	Entrée du son (voix)	Sortie du son	Entrée du texte	Sortie de vidéo
.....
.....