

Exercice 1 : **(3pts)**

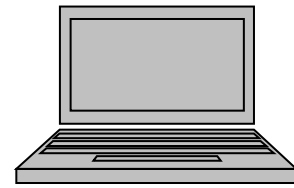
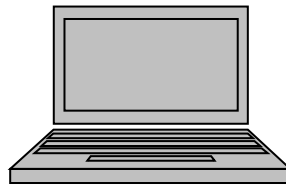
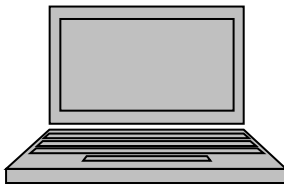
Compléter le texte suivant par les expressions suivantes :

traiter – automatique – l'information

L'ordinateur est une machine conçue pour traiter
....., elle est capable de très rapidement de grandes
quantités d'informations.

Exercice 2 : **(6pts)**

Malak est devant trois ordinateurs qu'elle souhaite acheter un :



Ordinateur 1 :

Intel CPU 1,60 GHz
128 MO de RAM

Ordinateur 2 :

Intel CPU 3,00 GHz
512 MO de RAM

Ordinateur 3 :

Intel CPU 2,40 GHz
248 MO de RAM

1. Donner la marque et la fréquence de chaque ordinateur :

Ordinateur 1 : Marque : Fréquence :

Ordinateur 2 : Marque : Fréquence :

Ordinateur 3 : Marque : Fréquence :

2. Citer la taille de la RAM pour chaque ordinateur :

Ordinateur 1 : RAM

Ordinateur 2 : RAM

Ordinateur 3 : RAM

3. Comment Malak peut savoir l'ordinateur le plus rapide ? Justifier ta réponse.

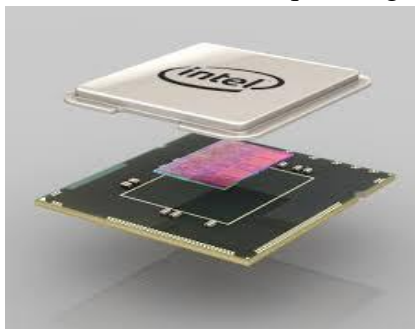
.....
.....

4. Ordonner ces ordinateurs d'après ces vitesses de traitement (de plus rapide à plus lent) :

.....

Exercice 3 : **(2pts)**

Donner le nom de chaque image suivante :



.....



.....

Exercice 4 : **(5pts)**

Choisir la bonne réponse :

- A. L'ordinateur se compose de :
- L'unité centrale et les unités périphériques ;
 - Le microprocesseur et la mémoire centrale ;
 - Les unités périphériques.
- B. Le cerveau de l'ordinateur est ;
- La carte mère ;
 - Le microprocesseur ;
 - Le clavier.
- C. Encadrer l'intrus :

Intel	Cyrix	AMDK6	HP
-------	-------	-------	----

Microprocesseur	carte mère	mémoire centrale	Ecran
-----------------	------------	------------------	-------

RAM	ROM	UAL	CACHE
-----	-----	-----	-------

Exercice 5 : **(4pts)**

Remplir le vide par ce qui convient :

Expressions : Unité de stockage – Unité de sortie – Unité centrale - Unité d'entrée

..... : Permet l'introduction des données dans l'unité centrale.

..... : Traite les données, commande le fonctionnement de l'ordinateur.

..... : Restitue les données sous une forme accessible à l'homme.

..... : Conserve les informations sous une forme accessible à la machine.