

Exercice n° 1 : (4pts)

Répondez par « Vrai » ou « Faux »

- ✓ L'alimentation est un appareil électronique fournie des hautes tensions (.....)
- ✓ Les PC actuels possèdent des connecteurs d'extensions ISA (.....)
- ✓ L'alimentation permet de convertir le courant alternatif en courant continu (.....)
- ✓ Le disque dur est un élément de stockage temporaire (.....)

<i>FACTEURS</i>	<i>Vrai</i>	<i>Faux</i>
Le desktop se caractérise par un faible encombrement		
L'agencement de la tour à l'intérieur est difficile		
La tour dispose d'un ventilateur supplémentaire		
Le connecteur d'alimentation de format AT se divise en 2 blocs		

Exercice n° 2 : (3pts)

Cochez la case ou les cases convenable:

(5pts)

✓ L'octet est une:

- Quantité de bytes
- Quantité de bits
- Quantité de caractères

✓ Les connecteurs au format ATX alimentent:

- Le disque dur
- La carte mère
- Les lecteurs

✓ Les organes d'entrée permettent de:

- Introduire les infos
- Traiter les infos
- Stocker les infos

✓ Le terme ergonomie désigne:

- Les dimensions de la carte
- L'espace occupé
- Le type de boîtier

✓ Le terme facteur d'encombrement signifie :

- Les dimensions de la carte
- L'espace occupé
- Possibilité d'agencement

✓ La RAM est une mémoire :

- Volatile
- Non volatile
- Permanente

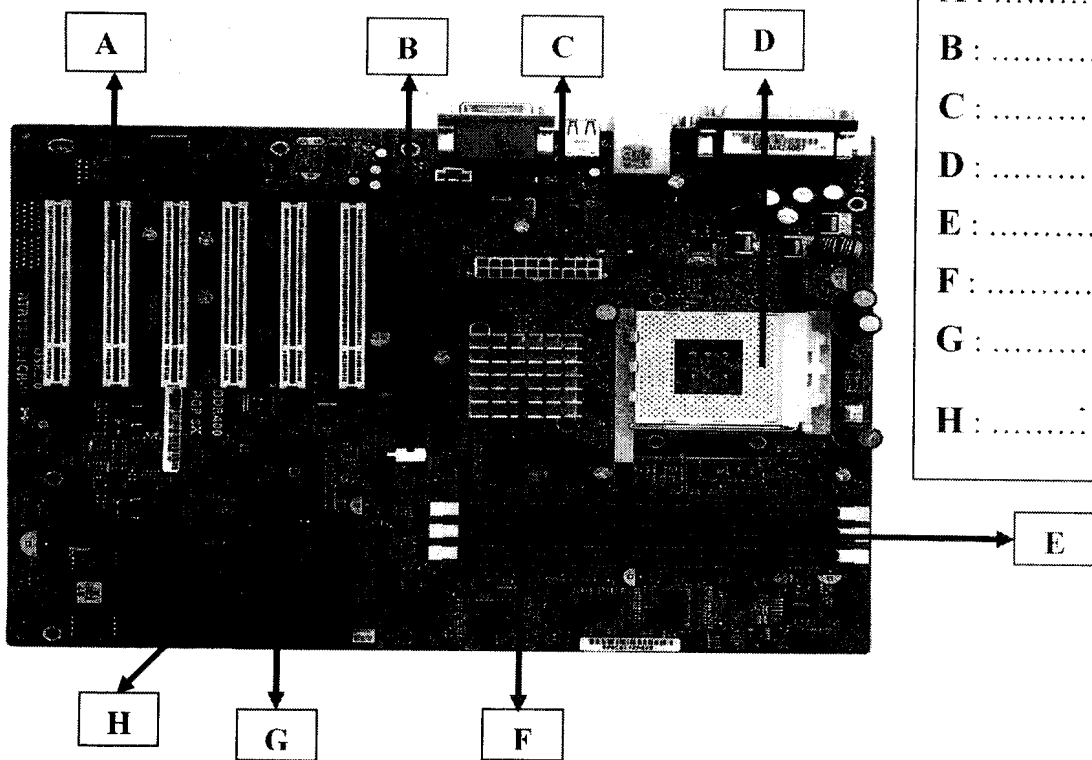
Exercice n° 3 : (2pts)

Remplissez le vide par ce qui convient :

- 7 Go =Bits
- 80 Bits =Octets
- 6 Ko =Mo
- 15 Octets =Bits

Exercice n° 4 : (4pts)

Donnez les noms des éléments ci-dessous :



A:

B:

C:

D:

E:

F:

G:

H:

Exercice n° 5 : (5pts)

Remplissez le tableau suivant :

Connecteur d'alimentation de la carte mère ATX

Couleur de câble	valeur de tension	La fonction
.....	+5V
Blanc
.....	Permet d'alimenter les bus ISA
.....	3,3V
Jaune

Exercice n° 6 : (2pts)

Expliquez les termes suivants :

Le signal PS-ON :

Wake on ring :

Wake on lan :