

Série TD N= :3

Exercice N=°1 :

Repérer sur la photo fournie, les connecteurs ou composants suivants :



- 1- Connecteur IDE / ATA100 (Accepte 2 périphériques IDE) pour Hard Disk
- 2- Connecteur pour lecteur de disquette
- 3- Ports PCI
- 4- Port PCI Express x1 et PCI Express x16
- 5- Ports DIMM DDR2
- 6- Connecteur pour ventilateur de CPU/Châssis
- 7- Connecteur d'alimentation ATX 24-pin de la carte mère
- 8- Connecteur d'alimentation 4-pin 12V
- 9- Connecteurs SATA2 3.0 Go/s
- 10- Connecteurs pour port USB 2.0 (Supporte 4 ports USB 2.0)
- 11- Support CPU
- 12- La pile du CMOS
- 13- Chipset Northbridge et southbridge .

Exercice N=°2

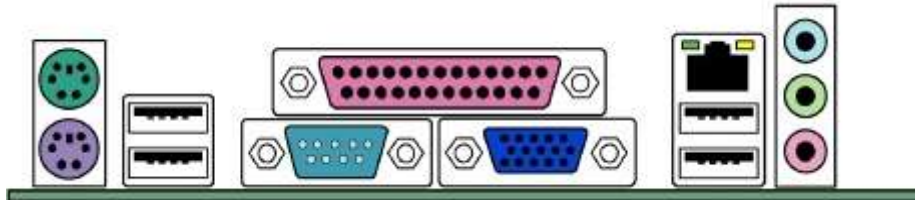
Dans une carte mère quel est le rôle de chacun des éléments :

- Le chipset,

- L'horloge
- Le CMOS,
- Le BIOS

Exercice N=°3

Repérer sur la photo ci-dessus, les connecteurs ou composants suivants :



- 1- Port LAN Ethernet RJ-45
- 2- Port PS-2 pour souris
- 3- Port PS-2 pour clavier
- 4- Port VGA
- 5- Port série
- 6- Port parallèle
- 7- Port Entrée Micro
- 8- Port sortie enceintes
- 9- Port microphone
- 10- Ports USB 2.