TD no 0

Exercice 1 : Classer les périphériques suivants en entrée, Sortie, entrée/Sortie:

Carte réseau, Clavier, Clé usb, Data Show, Disque dur, Ecran tactile, Imprimante, Lecteur de bande, Lecteur disquette, Lecteur Mp3, manette de jeux, MODEM, modem wifi, Scanner, Souris, Lecteur/graveur de cd/dvd, Table traçante, Ecran.

Exercice 2: L'information est un ensemble d'événements qui peuvent être communiqué à l'ordinateur. **Déterminer les choses qui représentent des informations:**

Fichier, SMS, MMS, email, flash disque, image, son, vibration, carte mémoire, Vidéo, DVD.

Exercice 3: Classer les mémoires en mémoires principales (internes), mémoires secondaires (externes)

Carte mémoire, flash disque, DVD, CD, ROM, RAM, SDRAM, DDRAM, disque dur, disquette, bande magnétique,

Exercice 4: Préciser les unités de mesure dans la fiche technique suivante

- Intel Core™ i3 (fréquence 3.40, mémoire cache 4)
- Windows 7 64
- RAM 2
- Disque dur 350, Connexion ADSL de 512
- webCam : résolution 2

Exercice 5: Convertir les unités suivantes :

- 3,4 GHz = MHz = Hz
- 4,7Go = Mo = Ko = octets
- 512 kb/s = ko/s = octets/s.
- 1 To = Go = Mo
- 1Mb/s = ko/s = octets/s.