

Activités préparatoires

Activité 1 : Je définis qu'est ce qu'un ordinateur

1- Choisissez la bonne proposition

- L'ordinateur est une machine mécanique
- L'ordinateur est un équipement mécanique
- L'ordinateur est un équipement électronique

Réponse :

.....

- Il permet le traitement automatique de l'information
- Il permet le traitement manuel de l'information
- Il est un périphérique de stockage de l'information

Réponse :

.....

Je déduis la définition de l'ordinateur :

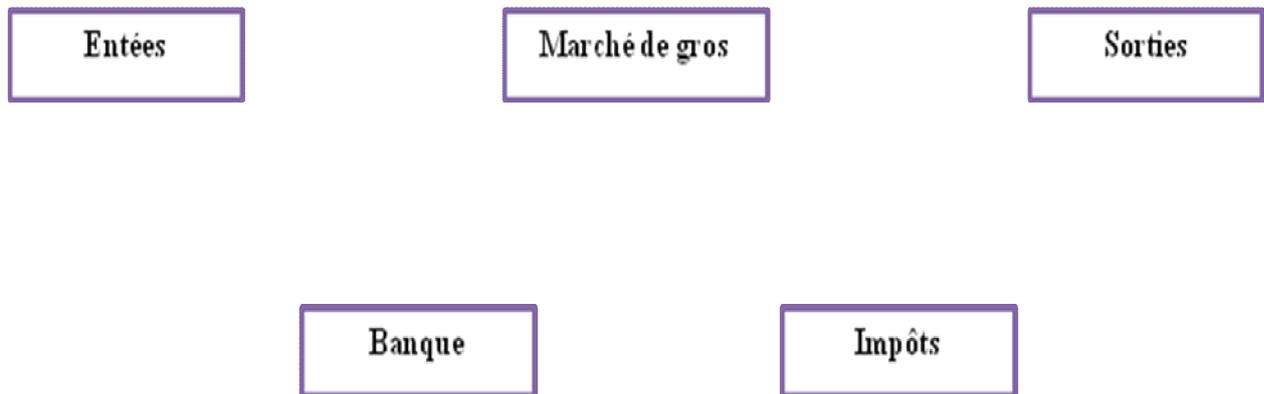
.....

Activité 2 : Je découvre le schéma fonctionnel de l'ordinateur

Énoncé : Le marché de gros peut avoir plusieurs entrées et sorties réservées aux piétons, voitures, camions,...etc.

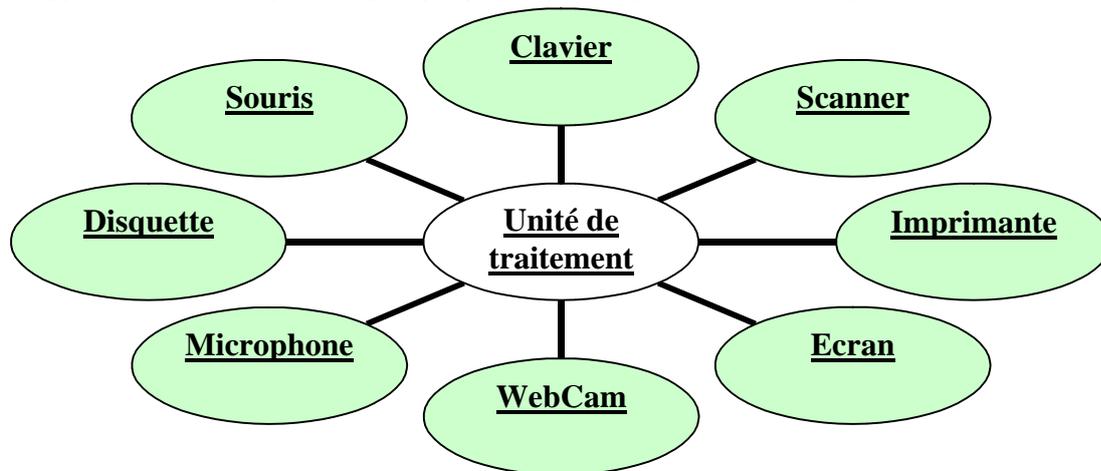
À l'intérieur du marché les vendeurs peuvent profiter de la présence d'une agence bancaire pour réaliser un retrait ou un dépôt d'argent et évidemment payer leurs impôts.

Question : À l'aide des flèches, indiquez l'aspect fonctionnel des cinq blocs?



Activité 3 : Je découvre le schéma fonctionnel de l'ordinateur

Dessinez à l'aide des flèches le sens de circulation de l'information ?



Activité 4 : Je cite les différentes mémoires

On peut enregistrer l'information dans une mémoire, donnez des exemples de mémoires que vous connaissez.

-
-
-
-
-

Activité 5 : Je reconnais la configuration matérielle d'un ordinateur en vu de savoir acheter un PC.

Énoncé : Ton ami veut acheter un ordinateur, pour cela il a visité une agence qui vend les matériels informatiques, le responsable lui a proposé deux offres différentes. Pour faire le bon choix il demande ton aide et ton opinion sur les deux ordinateurs.

Question : Après avoir vu les deux offres, quel est le conseil que tu donnes à ton ami (prendre le premier ou le deuxième ordinateur), tu dois lui expliquer pourquoi ?

Promo pentium IV INTEL 3,2Ghz

Référence de produit 1269
 Garantie 12 mois
 Marque HP
 Disposition en stock **En arrivage**
 PIV INTEL 3,2 GHZ
 512 M0 de mémoire
 40 GO de DD - DVD
 6/8 port USB
 Clavier/Souris
 Écran LCD 17"



TVA

Prix 2870,00



Le PC du joueur multimédia

Référence de produit 1279
 Garantie 12 mois
 Marque COMPAQ
 Disposition en stock **En arrivage**
 INTEL Dual core 1,8 GHZ/
 1GO de mémoire
 320 GO de DD- DVD
 6/8 ports USB
 Clavier multimédia/ Souris optique
 Écran LCD 17”
 Livraison gratuite à domicile



DH
 Prix 3999,00



- Installez vos jeux 2 et 3D en toute vitesse
 - Profitez de la mémoire de 1GO de la carte graphique pour vivre de fortes sensations

Tu peux te servir du tableau suivant pour comparer les deux ordinateurs

	Ordinateur 1	Ordinateur 2
Microprocesseur		
Mémoire		
Disque Dur		
Carte graphique		
Ecran		
Clavier, souris		
Lecteur DVD		
Service livraison à domicile		
Port USB		
Prix		

Activité 2 : je définis qu'est ce qu'un logiciel et je connais les types de logiciels

Énoncé : Supposons que ton ami a acheté le premier ordinateur accompagné de 3 CD-ROM :

- Sur le premier CD-Rom il est écrit : **Windows XP professionnel**
- Sur le deuxième CD-ROM il est écrit : **Microsoft Office 2007**
- Sur Le Troisième CD-ROM il est écrit : **Jeux 3D**

Question : Pour faire fonctionner son pc, ton ami ne sait pas s'il doit commencer par le premier, le deuxième ou le troisième CD-Rom, pour cela il demande, encore, ton aide. Alors quel est ton conseil ?

Ton conseil :

Pourquoi ?.....

.....

Windows XP professionnel
Microsoft Office 2007
Jeux 3D



Sont des

.....