

Activité 1 : De quoi sont constitué les ordinateurs ?

Répondez aux différentes questions en vous aidant de l'animation disponible sur le site dans la séquence correspondante sous le nom de « Au cœur de l'unité centrale ».

1) Comment s'appelle le boîtier de l'ordinateur et que contient-il ?

.....
.....



2) Que raccorde-t-on derrière ce boîtier ?

.....
.....

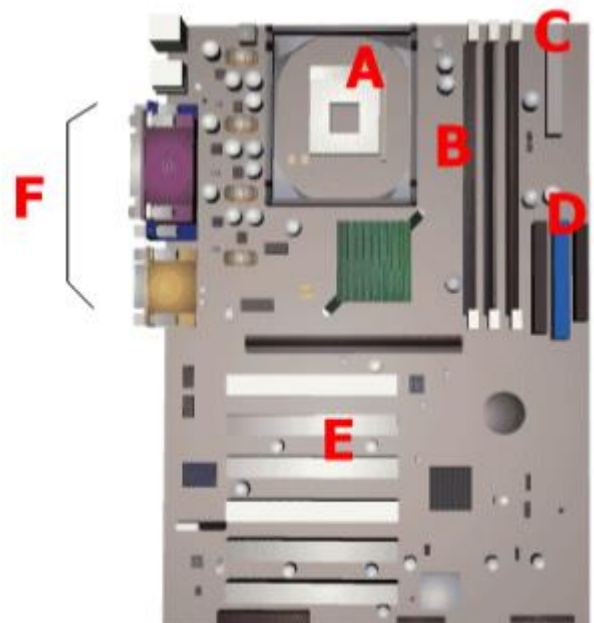
3) Expliquez la différence entre un périphérique d'entrée et un périphérique de sortie



.....
.....
.....
.....

4) Sur la carte mère, on trouve essentiellement six éléments importants. Lesquels ?

- A.
- B.
- C.
- D.
- E.
- F.



5) A quoi sert le disque dur ?

.....
.....



6) A quoi sert la mémoire vive ?

.....
.....



7) A quoi sert le processeur ?

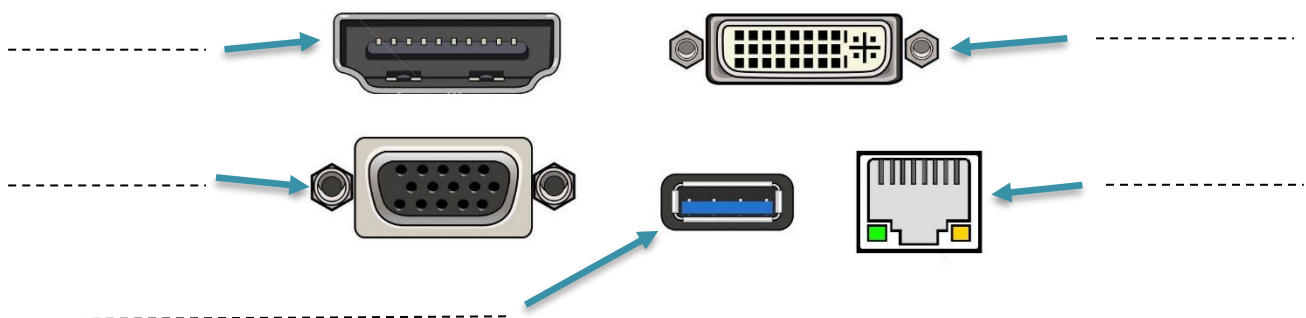
.....
.....



8) Quels sont les deux types de mémoire ?

1.
2.

9) Indiquez le nom des ports et ce qu'on peut brancher dessus :



10) Pour pouvoir communiquer avec l'ordinateur les périphériques ont besoin d'un système d'exploitation et d'un pilote. Qu'est-ce que c'est ?

Système d'exploitation :

.....
.....

Pilote :

.....
.....