

Questions cour 2 3e : Le contenu d'un ordinateur

Etienne Rinckel

2 octobre 2022

1 Questions

Sur quel composant tous les autres cartes sont elles clipsées ?

La carte mère.

à quoi sert la carte graphique ?

A gérer ce qui s'affiche à l'écran.

Quelle est la différence entre un disque dur HDD et SSD ?

Le disque dur SSD est 10x plus rapide que le disque dur HDD mais le disque dur HDD est plus fiable si l'on doit récupérer des données après une panne.

Un processeur peut trouver des informations plus rapidement dans : A : La ram. B : Le disque dur.

A

Quelle est la plus rapide entre le disque dur SSD et le cache du processeur ?

Le cache du processeur

à quoi sert la ram ?

La RAM est une mémoire intermédiaire entre le processeur et le disque dur et permet de stocker le ou les logiciels que l'on est en train d'utiliser.

Où vas un câble ethernet ?

Dans la prise ethernet d'un ordinateur, imprimante, caméra ou autre périphérique réseau.

Que peut on rajouter pour avoir accès au réseau sans fil ?

Des antennes

Existe t il des ordinateurs peu chères et pouvez vous décrire ce qui les caractérise ?

Oui, ce sont des petits circuits imprimés sous forme de carte mère peu puissantes.

Que faut il regarder lorsque l'on achète un ordinateur ?

La génération du processeur (on peut additionnellement regarder sa fréquence et le nombre de caches), la taille de la RAM(en GO)(plus le chiffre est important mieux c'est), la taille du disque dur (en TO)(plus le chiffre est important mieux c'est).

Références