

Pour que la ceinture soit acquise, les 5 compétences concernées doivent être validées.

1. Connaître les principaux composants d'un ordinateur (*nom et fonction : écran, clavier, unité centrale, souris, haut-parleur*).
2. Savoir allumer et éteindre "en toute sécurité" un ordinateur (*distinguer l'arrêt de la veille*).
3. Savoir utiliser la souris (*pointer, cliquer, double-cliquer*).
4. Savoir utiliser quelques touches spéciales du clavier (*Majuscule, Entrée, Effacement*).
5. Savoir retirer en toute sécurité un périphérique USB (*clé, disque dur externe, lecteur mp3*).

1. Dans l'illustration ci-contre et dans les cadres ci-dessous, colorie :

- en *bleu* ce qui se rapporte à l'**écran**.
- en *jaune* ce qui correspond à l'**unité centrale**.
- en *orange*, le **clavier**.
- en *vert*, la **souris**.
- en *marron*, les **haut-parleurs**.



Le "cerveau" de l'ordinateur.

Il permet d'entrer du texte dans l'ordinateur.

L'ordre de ses touches change selon les pays.

Ils permettent d'entendre les sons produits par l'ordinateur.

Il affiche les informations fournies par l'ordinateur.

Avant, il prenait beaucoup de place, mais maintenant il est souvent plat.

En France, il a souvent 105 touches.

On indique sa taille par la longueur de sa diagonale, en pouces.

Elle comporte le bouton qui permet d'allumer l'ordinateur.

Elle permet de déplacer le pointeur sur l'écran.

Elle comporte souvent deux boutons et une roue centrale, parfois plus.

Elle abrite le processeur et le disque dur.

(Critère de validation : une erreur ou non réponse maximum.)

2a. Quelle est la différence entre *mettre en veille* un ordinateur et *l'éteindre* ?

.....

.....

.....

2b. Explique à ton enseignant comment tu fais pour éteindre correctement un ordinateur.

(Critère de validation : explications correctes.)

3 & 4. Sur un ordinateur, écris très exactement le texte suivant puis appelle ton enseignant.

Attention : tu ne dois jamais appuyer plusieurs fois de suite sur la barre d'espace.

Un beau matin, Pierre ouvrit la porte du jardin et s'en alla dans les prés verts.

Sur la plus haute branche d'un grand arbre était perché un petit oiseau, ami de Pierre.

(Critère de validation : copie du texte attestant de la maîtrise des notions évaluées.)

5. Montre à ton enseignant comment tu fais pour retirer en toute sécurité un périphérique USB.

(Critère de validation : retrait correct.)