



A1 : Nommer la fonction d'usage d'un objet technique







VOCABULAIRE

Objet technique : C'est un **objet naturel transformé** par les êtres vivants (être humain, singe etc.).

Fonction d'usage : Elle répond à la question "A quoi ça sert ?" et commence par un **verbe à l'infinitif**.

Dans la nature et notre environnement, nous trouvons toutes sortes d'objets. Parmi eux, certains ont été **modifiés ou fabriqués** par l'être humain pour répondre à ses besoins. Ils deviennent alors des **objets techniques**. Ils permettent de réaliser une action (couper, avancer, visser, ranger, mesurer, enregistrer, conserver, informer, etc). Cette action est appelée « **fonction d'usage** ».

Remarque : La fonction d'usage est la même quelque soit l'utilisateur, ses désirs, ses goûts.

Objet naturel	Objet technique	Fonction d'usage
 Arbre	 Table (en bois)	Poser des objets dessus
 Sable	 Verre	Contenir un liquide
 Laine de mouton	 Pelote (de laine)	Tricoter des vêtements

Verbe à l'infinitif

A2 : Justifier du choix d'un objet par sa fonction technique

VOCABULAIRE

Fonction d'estime : Elle répond à la question "comment plaire à l'utilisateur ?" et commence par un **verbe à l'infinitif**.

L'achat d'un objet est d'abord déterminé par la satisfaction d'un **besoin**. Mais l'effet de **séduction** peut aussi influencer le consommateur. En effet la **forme**, la **couleur**, les effets de **mode**, détiennent une part importante dans la décision d'achat.

Remarque : Les fonctions d'estime peuvent être appréciées différemment d'un utilisateur à un autre.

Fonction d'usage	Taille crayon hamburger	Fonction d'estime
Tailler des crayons		Avoir une forme et des couleurs ressemblant à un hamburger.
		Être mou et élastique au touché.



A3 : Associer une solution technique à sa fonction

VOCABULAIRE

Fonction technique : Elle répond à la question "Que doit faire l'objet pour fonctionner ?" et commence par un **verbe à l'infinitif**.

Solution technique : C'est un groupe de pièces répondant à une fonction technique ou d'estime.

Fonction d'usage

Se déplacer dans les airs



Fonctions techniques

Flotter

Monter

Descendre

Stocker / Transporter

Sécuriser le matériel

Fonction d'estime

Être confortable

Plaire au plus grand nombre

Solutions techniques

Ballon

Brûleur / bouteille de gaz

Soupape et commande

Nacelle

Sangle de sécurité

Solutions techniques

Nacelle en rotin + tapis

Ballon multicolore