

Les objets techniques et leurs fonctions :

I. Les besoins :

Parmi les mots suivants qui est l'intrus ? *Montagne, rocher, arbre, ruisseau et canal.*

La classe a proposé le mot

Explique pourquoi sur ta feuille de classeur :

Donne alors 5 exemples pour chaque catégorie :

Objets techniques	Éléments naturels
.....
.....
.....
.....
.....

Ce que je dois retenir : Un élément naturel est fait par la nature, alors qu'un objet technique est fait par les hommes à partir d'un ou plusieurs élément(s) naturel(s). Les hommes ont la capacité de transformer des éléments naturels pour satisfaire leur(s) besoin(s).

Exemple :

Élément naturel	Transformation	Objet technique
		
Arbre	Tronçonnage/Découpage	Table de salon

Les objets techniques et leurs fonctions (suite) :

II. La fonction d'usage :

La « **fonction d'usage** » est liée directement à l'utilisation d'un objet technique. On trouve la fonction d'usage d'un objet technique en se posant la question « **À quoi sert-il ?** »

Exercice 1 : Trouve la fonction d'usage des objets techniques présentés ci-dessous. Réponds en utilisant un verbe.

			
.....
			
.....

Exercice 2 : Trouve la fonction d'usage des vélos présentés ci-dessous.

		
.....

Que remarques-tu ?

III. La fonction d'estime :

La « **fonction d'estime** » est liée aux goûts des utilisateurs. On trouve la fonction d'estime d'un objet technique en se posant la question « **Qu'est-ce-qui me plaît dans cet objet ?** »

Exercice 1 : Trouve la fonction d'estime des objets techniques présentés ci-dessous.

		
.....