

6 ^{ème}	ANALYSE ET CONCEPTION DE L'OBJET TECHNIQUE	
N°2	FUNCTION D'USAGE ET D'ESTIME	
Fiche travail		
Connaissances :	Niveau :	Capacités :
Function	1 « Je sais »	Distinguer fonction d'usage et fonction d'estime. Décrire la fonction d'usage d'un objet technique. Énoncer les critères liés aux fonctions d'estime pour un objet technique.

A) LA FONCTION D'USAGE D'UN PRODUIT

I Introduction

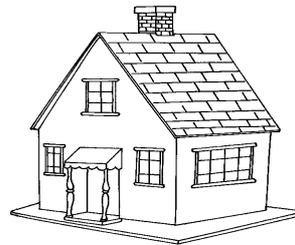
L'homme fabrique beaucoup d'objets techniques pour se nourrir, s'habiller, se loger, se déplacer, s'instruire, se divertir...

II Du besoin à la fonction d'usage.

Quels sont le besoin et la fonction d'usage des produits ?

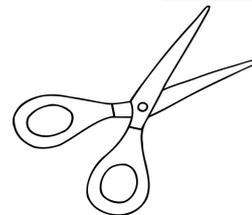
- Pour connaître le besoin satisfait par un produit on répond aux questions :

à qui rend-il service ? dans quel but est-il utilisé ?



Besoin : _____ d'un autobus _____ d'une maison

Fonction d'usage : d'un autobus _____ d'une maison _____



Besoin : _____ d'une ampoule _____ de ciseaux _____

Fonction d'usage : d'une ampoule _____ de ciseaux _____

Exercice : 1) Quelle est la fonction d'usage d'un parapluie ? _____

2) Donnez deux produits ayant pour fonction d'usage : permettre aux utilisateurs de communiquer à distance. _____

Conclusion : définir la fonction d'usage d'un objet technique.

6 ^{ème}	ANALYSE ET CONCEPTION DE L'OBJET TECHNIQUE	
N°2	FUNCTION D'USAGE ET D'ESTIME	
Fiche travail		
Connaissances :	Niveau :	Capacités :
Fonction	1 « Je sais »	Distinguer fonction d'usage et fonction d'estime. Décrire la fonction d'usage d'un objet technique. Énoncer les critères liés aux fonctions d'estime pour un objet technique.

B) Fonction d'estime.

Un produit (objet technique) n'est pas uniquement déterminé par ses fonctions d'usage, son **esthétique** est de plus en plus prise en compte pour sa création ainsi que d'autres critères.



Pour moi une belle voiture est bleue



Pour moi une belle voiture est grande



Pour moi une belle voiture est une voiture de sport



Conclusion la fonction d'estime d'un produit dépend de _____

Exercices :

On veut acheter un scooter quels critères vont guider notre choix ?

Donner des fonctions d'estime pour les objets techniques suivants : un stylo, un tee shirt, un cartable

Conclusion : définir la fonction d'estime d'un objet technique.
