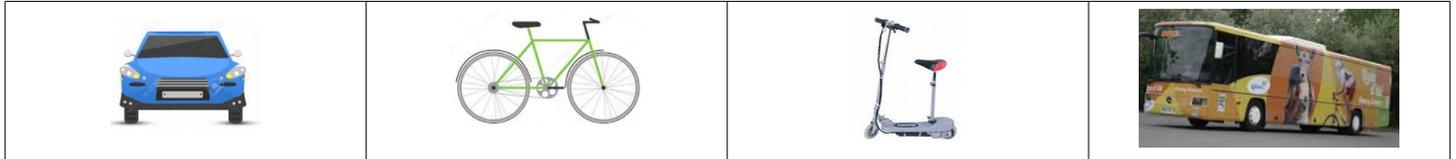


	Fiche travail.	
	Séquence 1 : Pourquoi autant d'objets techniques autour de nous ?	
6 ème	Activité 2 : Pourquoi choisir un objet technique plutôt qu'un autre ?	2 heures

L'usage.



1. Quel est le besoin rempli par les 4 objets techniques ci-dessus.

Le besoin rempli par les 4 objets techniques ci-dessus est de

2. Compléter le texte ci-dessous?

Les 4 objets techniques ci-dessus ont le même ce qui les différencie c'est leur usage (utilisation).

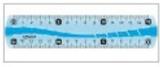
On en déduit que l'on choisit un objet technique en fonction de ce dont on a besoin à quoi c'est ce qu'on appelle la fonction d'usage d'un objet technique.

Pour trouver la fonction d'usage d'un objet technique il faut donc répondre à la question :

A cet objet technique ?

Lorsque l'on indique la fonction d'usage on est plus précis que lorsque l'on indique le besoin c'est pourquoi on va utiliser un verbe à l'infinitif et un ou des compléments d'objets.

3. Relier chaque objet technique à sa fonction d'usage.

Objets techniques	Fonctions d'usage
Une voiture  ●	● Se déplacer d'un continent à un autre rapidement
Un smartphone  ●	● Se déplacer sur de grandes distances sur la route
Une règle graduée  ●	● Tracer une droite
Un avion  ●	● Prendre une photographie
Une moto  ●	● Écouter de la musique
Un bateau  ●	● Mesurer en cm ou en mm
Un appareil photo  ●	● Communiquer avec une personne à distance
	● Se déplacer sur les mers et océans

	Fiche travail.	
	Séquence 1 : Pourquoi autant d'objets techniques autour de nous ?	
6 ème	Activité 2 : Pourquoi choisir un objet technique plutôt qu'un autre ?	2 heures

4. Que peut-on remarquer pour certains objets ? (comme par exemple pour la règle graduée ci-dessus)

On peut remarquer que certains objets techniques peuvent avoir

5. Donner la fonction d'usage des objets techniques suivants :

Tronçonneuse		
Agrafeuse		
Phare		
Château d'eau		
Fusée		
fenêtre		
Couteau suisse		
Smartphone		

	Fiche travail.	
	Séquence 1 : Pourquoi autant d'objets techniques autour de nous ?	
6 ème	Activité 2 : Pourquoi choisir un objet technique plutôt qu'un autre ?	2 heures



12. Qu'est ce qui différencie ces 4 voitures ?

.....

13. Laquelle préfères-tu ?

.....

14. Pourquoi ce choix ?

.....

15. Ton voisin a-t-il fait les mêmes choix que toi ? Pourquoi ?

.....

.....

16. Compléter le texte suivant :

La fonction d'estime d'un objet technique concerne tout ce qui à rapport avec le g __ t de l'utilisateur, il n'est donc pas i _____ e d'un utilisateur à un autre.
 Les critères importants pour cette fonction d'estime sont la f _ r _ e, la c __ l __ r, la m __ q _ e, les matériaux utilisés

17. Conclure sur ce qu'il faut retenir de cette séance.

.....

.....

.....

.....

.....

.....