

CYCLE 3 6eme	<u>FICHE D'ACTIVITE</u>	Activité 1
	<i>CI 2 – Qu'est ce qu'un objet technique ? Pourquoi les crée-t-on ? Comment les choisir ?</i>	Page 1 sur 2

Exercice 1 : 

A1							
----	--	--	--	--	--	--	--

1/ Chaque table dispose de plusieurs images. Vous devez par groupe de 2 élèves classez ces images en deux catégories et justifiez votre choix.

2/ Si votre travail est validé par le professeur, complétez le tableau ci-dessous en :

- Nommant les deux catégories.
- Ecrivant le nom de l'élément représenté sur l'image dans chaque catégorie.

Catégorie 1 :	Catégorie 2 :

Exercice 2 : 

A1							
----	--	--	--	--	--	--	--

Cite 5 actions que tu as faites aujourd'hui. Pour chacune d'elles, quel objet technique as-tu utilisé ?

Actions	Objet technique utilisé

Pourquoi as-tu effectué ces actions ?

.....

.....

.....

CYCLE 3 6eme	<u>FICHE D'ACTIVITE</u>	Activité 1
	<i>CI 2 – Qu'est ce qu'un objet technique ? Pourquoi les crée-t-on ? Comment les choisir ?</i>	Page 2 sur 2

Exercice 3 : 

A1	A2						
----	----	--	--	--	--	--	--

Bonjour, je m'appelle Raphael. J'ai 9 ans. J'aime aller me balader avec mes copains sur la route ou dans les champs. J'adore le blanc et le vert. Je veux une suspension à la fourche avant et au cadre. Mes parents ont un budget de 300€ maximum. Aide-moi à choisir mon vélo.

Bonjour, je m'appelle Anne. J'ai 16 ans. Cela fait de nombreuses années que je fais du vélo sur route. Je suis en compétition 1 fois par semaine et je m'entraîne 2 fois par semaine. Je veux un vélo de la marque BMC. Mon budget est de 4000€. Je veux des couleurs sobres. La taille de mon vélo est 50/52(ou M). Aide-moi à choisir mon vélo.

Bonjour, je m'appelle Pierre. J'ai 32 ans et je souhaite acquérir un vélo pour me promener en ville ou aller au marché. Il me faudra donc une fourche rigide, un porte bagage et 24 vitesses. Je veux un vélo qui ne dépasse pas les 600€. Aide-moi à choisir mon vélo.

Détermine le besoin précis de chaque personne en soulignant uniquement les informations importantes de leurs propos. Ont-elles les mêmes besoins ?

.....

.....

Choiserais-tu le même vélo que Raphael ? Justifie ta réponse.

.....

.....

.....

Voici un catalogue constitué de vélos.

Aide chacune des personnes (Raphaël, Anne et Pierre) à trouver le vélo qu'il souhaite, en indiquant le nom de vélo ainsi que le numéro de la page du catalogue.

Raphael :

Anne :

Pierre :