

# TECHNOLOGIE

	<h2 style="text-align: center;">Matériaux et Objet Techniques</h2> <p style="text-align: center;">Décrire le fonctionnement d'objets techniques, leurs fonctions et leurs composants (R3)</p>	 <p style="text-align: center;"><b>Journée du Collégien</b></p>
<p><b>6-M/OT3-E1</b></p>	<p><b>Objectif de mon travail :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifier la fonction d'usage de l'objet technique.</li> </ul>	

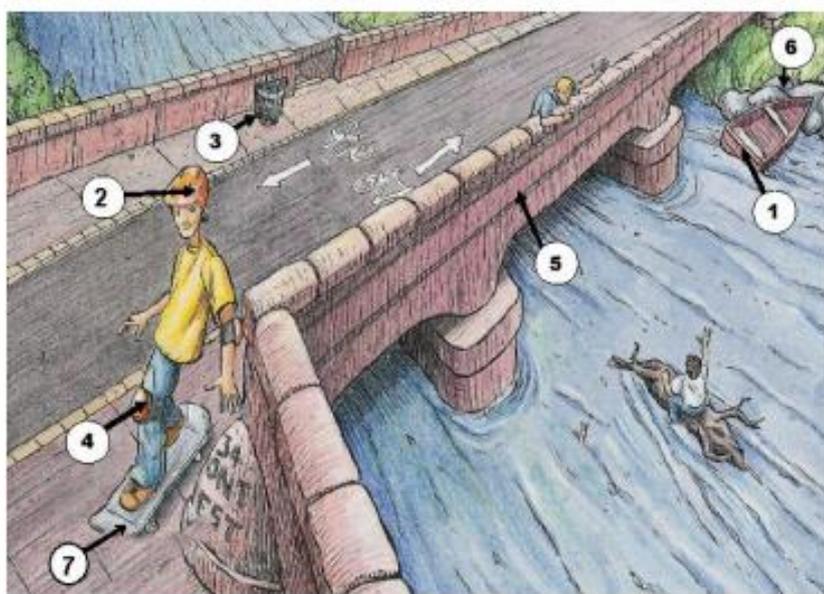
**Définition :** Un objet technique est fabriqué par l'homme et est utilisé pour répondre à un besoin. Il a une utilité, une fonction, qui répond à la question : « A quoi ça sert ? »

On appelle fonction d'usage la réponse à cette question « A quoi ça sert ? ».  
 La réponse est la même d'un utilisateur à l'autre.

**1. Indiquer sur les pointillés le nom de l'objet technique et souligner en rouge sa fonction d'usage**

	<p>.....</p> <p>Décorer un vélo</p> <p>Gonfler différents objets tels pneus, ballons...</p>		<p>.....</p> <p>Enregistrer des messages</p> <p>Jouer</p> <p>Emettre et recevoir des appels téléphoniques</p> <p>Prendre des photos</p>
--	---	--	---

**2. Indiquer le nom des objets techniques numérotés et leur fonction d'usage**



<b>1</b>	..... ..... .....
<b>2</b>	..... ..... .....
<b>3</b>	..... ..... .....
<b>4</b>	..... ..... .....
<b>5</b>	..... ..... .....
<b>7</b>	..... ..... .....

Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_ Classe : \_\_\_\_\_

**Définition :** La fonction d'estime est liée aux goûts de l'utilisateur.

Elle est en rapport étroit avec le style de l'objet (forme, matière, performances du produit, façon de vivre, la mode...), le prix de l'objet et influence énormément l'achat.

La fonction d'estime répond à la question : « Pourquoi je choisis ce produit plutôt qu'un autre ? »

**La réponse peut être différente d'un utilisateur à l'autre.**

1. Parmi ces trois voitures, quelle est la plus belle pour toi ? Explique ton choix en quelques mots.



2. Lis le document ressource 6-M/OT3- R1 et choisis le skate que tu préférerais acheter. Explique les raisons de ton choix.



Je préfère le skate N° ..... car .....

.....

.....

.....

.....

.....



# Matériaux et Objet Techniques

Décrire le fonctionnement d'objets techniques, leurs fonctions et leurs composants (R3)



Journée du Collégien

6-M/OT3-R1

## Objectif de mon travail :

- Identifier la fonction d'usage de l'objet technique.

2340fcfp

1



### Conçu pour :

Les enfants s'amusant assis, à genoux, ou debout sur la planche.

Résistance	Maniabilité	Qualité de glisse
Planche en bois, trucks en aluminium et base plastique, protection à l'avant.	Forme large et plate pour la stabilité	Roues PVC 55 mm et roulements 608ZB.

**Restriction d'usage :** déconseillé aux adultes et à la pratique du skate acrobatique.

2

- Pour le sport et les loisirs
- Maintien pour les pieds
- Conduite par le déplacement du poids du corps
- Démarrage, frein et gaz commande à la main
- Poids : 20Kg
- Poids emporté: 120Kg
- Vitesse: 20 à 35 km/h



101 400 fcfp

3



17200fcfp

### Conçu pour :

Une pratique régulière. Idéal pour perfectionner ses figures de flat.

Résistance	Maniabilité	Qualité de glisse
Plateau 100% érable canadien. Trucks en aluminium gullwing.	Shape étroit et curve plat = nervosité et rapidité.	Roues PU coulé 52 mm, 100A de dureté, roulements ZZ ABEC 3.