


<b>Cycle 4 Adapté</b>	<b>Ce que je dois retenir ...</b>	<b>Fiche de connaissance :</b>			
		<b>Niv</b>	<b>Code</b>	<b>Validé :</b>	
Identifier les fonctions assurés par un objet technique et les solutions associées		<b>1</b>	A1	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>	

**Identifier les fonctions assurés par un objet technique et les solutions associées :**

A1

**Mots clés**

**Objet technique :** C'est un **objet naturel transformé** par les êtres vivants.

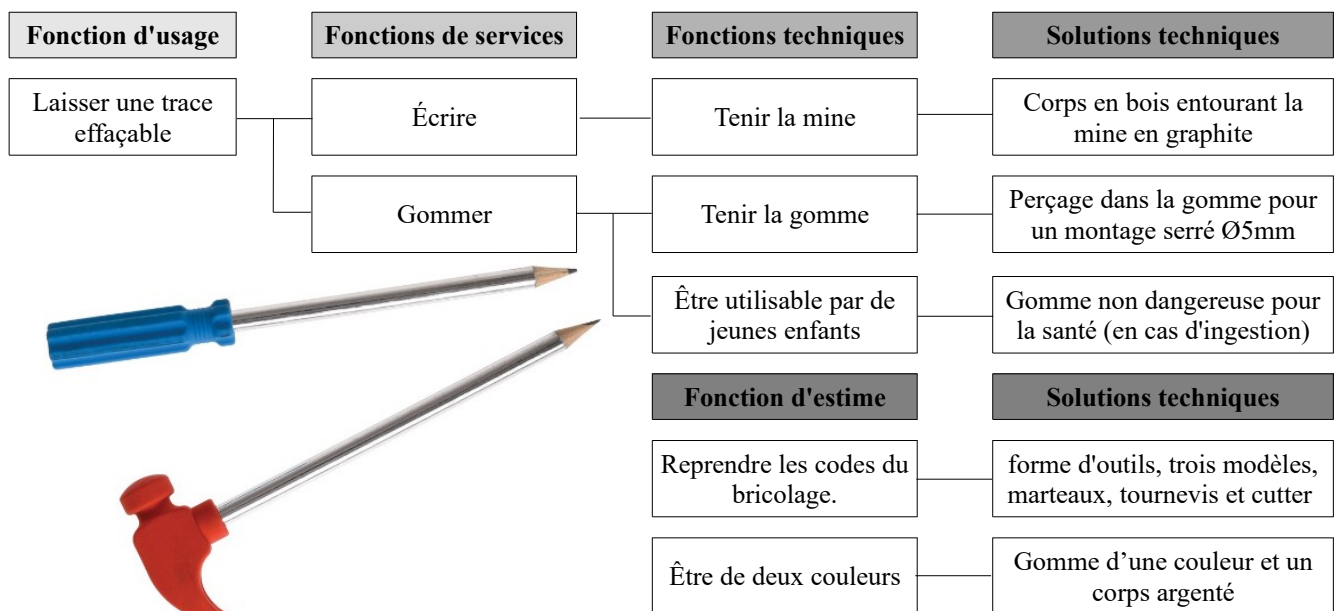
Pour décrire un objet technique on utilise des fonctions

Toutes les fonctions se rédigent ainsi : **Verbe à l'infinitif + Complément**

<b>Carte d'identité de la Fonction d'usage</b>	<b>Carte d'identité de la Fonction technique</b>	<b>Carte d'identité de la Fonction d'estime</b>
« <i>A quoi sert cet objet ?</i> »	« <i>Que doit faire l'objet pour fonctionner ?</i> »	« <i>Comment plaire à l'utilisateur ?</i> »
Cette fonction définit la raison d'exister de l'objet, son but.	Ces fonctions énumèrent les actions réalisées par l'objet et ces constituants.	Ces fonctions dotent l'objet d'un <b>pouvoir de séduction</b>

Ces fonctions font appel à des **solutions techniques**

**Exemple dans un diagramme fast : Le crayon gomme**



*Je dois trouver un système simple pour faire tenir la gomme*

→ Fonction technique  
Que doit faire l'objet pour fonctionner ?



*Pour plaire aux futurs utilisateurs, je vais reprendre les codes du bricolage*

→ Fonction d'estime  
Comment plaire à l'utilisateur ?