



Pourquoi fabrique-t-on des objets techniques ? À quoi servent-ils ?

CYCLE 3

Science & Technologie

SÉQUENCE

1

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Compétences | <input type="checkbox"/> Pratiquer des démarches scientifiques et technologiques
<input checked="" type="checkbox"/> Concevoir, créer, réaliser
<input type="checkbox"/> S'approprier des outils et des méthodes
<input type="checkbox"/> Pratiquer des langages | <input type="checkbox"/> Mobiliser des outils numériques
<input type="checkbox"/> Adopter un comportement éthique et responsable
<input type="checkbox"/> Se situer dans l'espace et dans le temps |
|--------------------|---|--|

CT 2.3 _ MOT 2.1 Décrire le fonctionnement d'objets techniques, leurs fonctions et leurs constitutions
 CT 2.1 _ MOT 2.3 Identifier les évolutions des besoins et des objets techniques dans leur contexte.

Quelles sont les fonctions d'un objet technique ?

Travail à faire



- Lire le texte
- Classer les illustrations et repérer les caractéristiques
- Indiquer le besoin associé à un objet technique
- Choisir un objet dans la liste et justifier ton choix

Critères de réussite

- Je suis attentif pendant la lecture du texte
- Je suis attentif pendant les explications des consignes
- J'ai répondu aux questions.
- Je fais la différence entre un objet naturel et un objet technique.
- Je sais associer un usage à un besoin et répondre à la question A quoi sert l'objet ?
- J'ai compris comment je choisissais un objet
- Je suis attentif pendant la mise en commun

Ressources : Premières notions

Un objet technique : le poste informatique

Travail à faire



- Je lis la consigne et je répond aux questions
- J'identifie le matériel et leur fonction
- Je classe les périphériques
- Je repère les logiciels et applications
- Je découvre les mémoires de l'ordinateur

Critères de réussite

- Je suis attentif pendant les explications des consignes
- Je travaille dans le calme
- J'ai répondu aux questions
- Je sais faire la différence entre un périphérique d'entrée et de sortie
- J'ai compris le rôle des périphériques.
- Je connais les mémoires de l'ordinateur

Ressources : Découverte du poste informatique