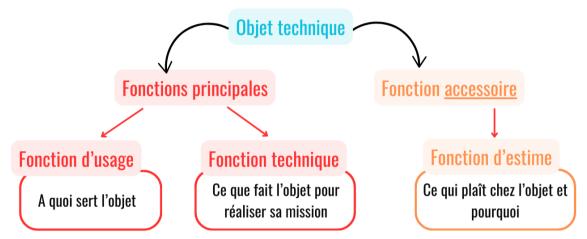
CORRECTION

RESTITUTION DES CONNAISSANCES

1. Complète le schéma à l'aide des mots suivants :

d'usage - d'estime - technique - accessoire - principales



2. Colorie chaque notion et sa définition de la même couleur :

Accessoire.

Personne qui conçoit l'objet technique en cherchant des solutions techniques. Éléments qui permettent à l'objet de remplir sa fonction technique.

Besoin.

Concepteur.

Qui vient après ce qui est essentiel, principal. Solutions techniques.

Ce qui est nécessaire pour vivre.

3. Complète le témoignage suivant :



Nous travaillons dans un bureau d'étude pour concevoir des objets techniques. Nous sommes des concepteurs.

Nous avons plusieurs missions!

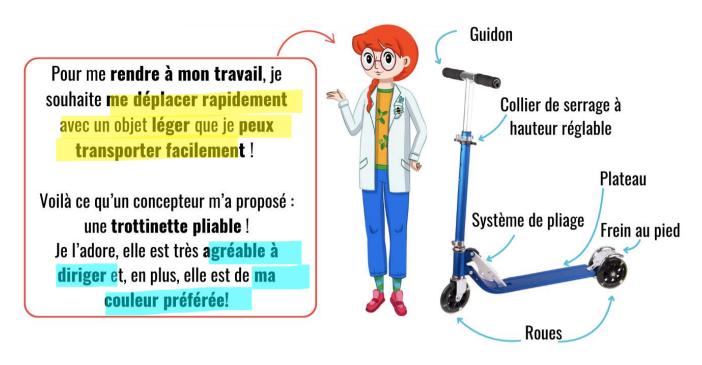
- Proposer des objets qui répondent aux besoins des utilisateurs,
- Imaginer des solutions techniques, ces éléments qui permettent d'assurer chaque fonction technique de l'objet
 Tout cela permet ensuite d'assurer la fonction d'usage de l'objet!

ÉTUDE DE DOCUMENT

Document 1 : La trottinette :

4. Dans le texte d'Édith, surligne :

- En jaune les informations qui te permettent de trouver la fonction d'usage de la trottinette.
- En bleu les informations qui te permettent de trouver la fonction d'estime de la trottinette.



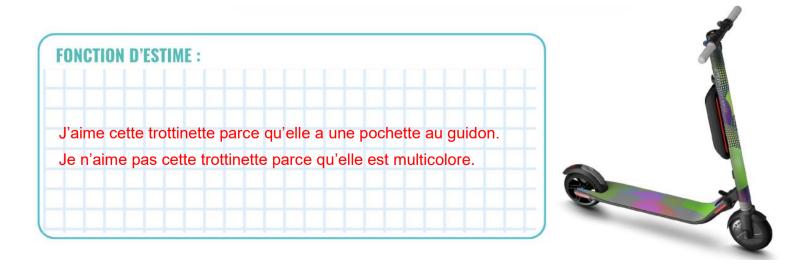
5. Parmi les propositions, entoure la bonne fonction d'usage de la trottinette :

Se déplacer tout en ayant du style - Se déplacer tout en étant transportable Se déplacer tout en étant rangé sur un parking

6. Complète le tableau suivant :

Fonctions techniques	Solutions techniques
Avancer plus ou moins rapidement	Les roues
Freiner / s'arrêter	Frein au pied
Se maintenir debout en équilibre	Le plateau
S'ajuster à la taille de l'utilisateur	Collier de serrage
Se diriger, prendre une direction	Le guidon
Être transportable facilement	Système de pliage

7. Observe cette trottinette et complète sa fonction d'estime :





Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

• Evaluations CM2 Sciences : Matériaux et objets - PDF à imprimer

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

• <u>Description du fonctionnement et de la constitution d'objets techniques – Cm2 – Evaluation – Edith Eprouvette</u>

Découvrez d'autres évaluations en : CM2 Sciences : Matériaux et objets

- L'évolution technologique Cm2 Evaluation Edith Eprouvette
- Familles de matériaux Cm1 Cm2 Evaluation
- Fonctionnement du téléphone Cm1 Cm2 Evaluation
- Evolution du téléphone Cm1 Cm2 Evaluation

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- Evaluations CM2 Sciences : Matière et énergie PDF à imprimer
- Evaluations CM2 Sciences : Monde du vivant PDF à imprimer
- Evaluations CM2 Sciences : Terre / êtres vivants PDF à imprimer

Besoin d'approfondir en : CM2 Sciences : Matériaux et objets

- Leçons CM2 Sciences : Matériaux et objets
- Exercices CM2 Sciences : Matériaux et objets
- Vidéos pédagogiques CM2 Sciences : Matériaux et objets
- Séquence / Fiche de prep CM2 Sciences : Matériaux et objets
- Question / Réponse CM2 Sciences : Matériaux et objets