## DÉMARCHE D'INVESTIGATION $\rightarrow$ p. 41 du manuel VERSION ÉLÈVE

## **Chapitre 2**

ACTIVITÉ 2 - Couleur des objets - page 41

→ La couleur est-elle propre à un objet ?

De quoi dépend la couleur d'un objet ?



1. Analyser
> Pour une feuille de papier donnée, comment déterminer les lumières absorbées et diffusées ?
En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide qu'il vous donnera.
> Comment peut-on modifier la lumière incidente ?
·
En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide qu'il vous donnera.
> Proposer un protocole expérimental permettant de répondre aux questions posées.
En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide qu'il vous donnera.
2. Réaliser
> Réaliser le protocole proposé.
En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide qu'il vous donnera.

## DÉMARCHE D'INVESTIGATION $\rightarrow$ p. 41 du manuel VERSION ÉLÈVE

3. Valider
> La couleur est-elle propre à un objet ?
En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide qu'il vous donnera.
> De quoi dépend la couleur d'un objet ?
En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide qu'il vous donnera.
> Que signifie l'expression « synthèse soustractive » ?
En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide qu'il vous donnera.