

## Evaluation de sciences : Les ombres

### Compétences évaluées :

- Connaître les conditions d'obtention d'une ombre.
- Savoir qu'à plusieurs sources lumineuses correspondent plusieurs ombres.
- Vocabulaire : lumière, ombre, écran, source lumineuse.

### Je connais ma leçon

#### Relie le mot avec sa définition.

|                |   |   |
|----------------|---|---|
| ombre          | • | • ce qui éclaire  |
| zone lumineuse | • | • qui ne laisse pas passer la lumière.                                      |
| lumière        | • | • zone d'obscurité formée quand la lumière éclaire un objet ou une personne |
| opaque         | • | • soleil, étoile, lune, feu, ampoule...                                     |

#### Réponds aux questions.

Que faut-il forcément pour qu'une ombre se forme ?

---

Que se passe-t-il si l'objet est transparent ?

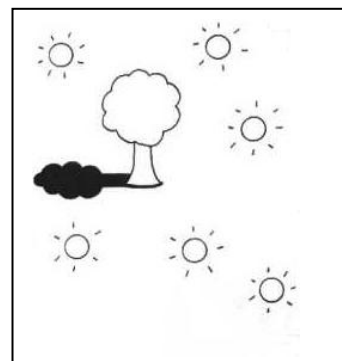
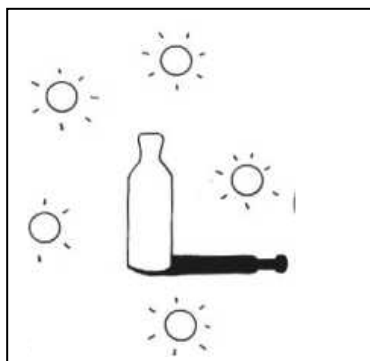
---

Il y a 2 sources de lumière combien l'objet a-t-il d'ombres ?

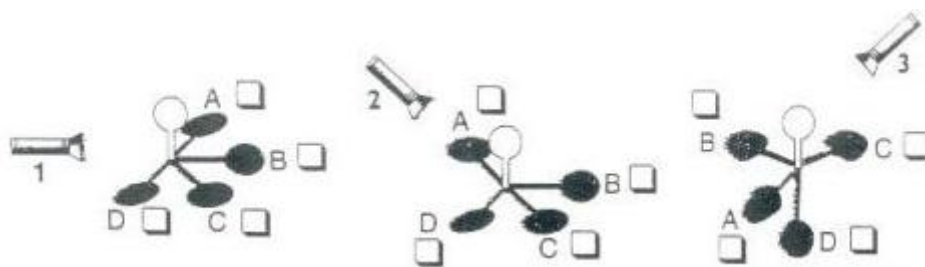
---

### J'ai compris ma leçon

#### Colorie la source lumineuse qui convient



Coche l'ombre qui convient à chaque objet.



A ton avis, pourquoi y a -t-il plusieurs ombres sur la patinoire ?



---

---

---