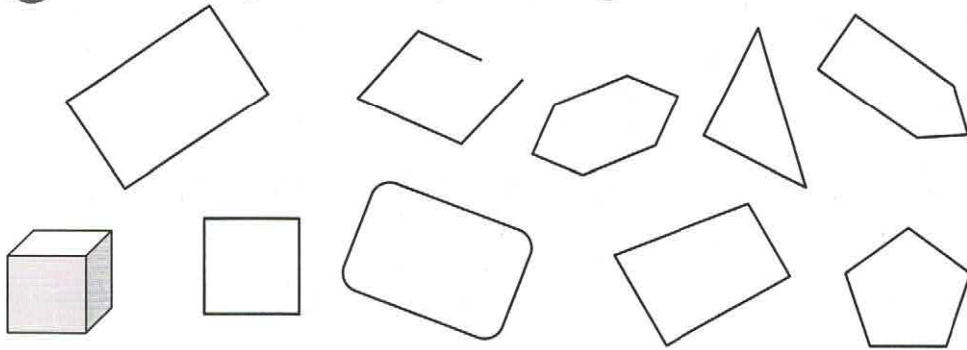


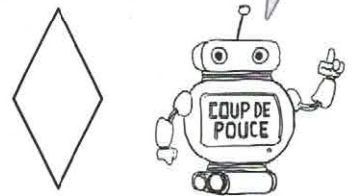


RECONNAITRE DES QUADRILATÈRES

① **Colorie** les quadrilatères parmi ces figures.



Un quadrilatère est une figure géométrique plane fermée délimitée par 4 côtés.



IDENTIFIER LES PROPRIÉTÉS D'UN QUADRILATÈRE

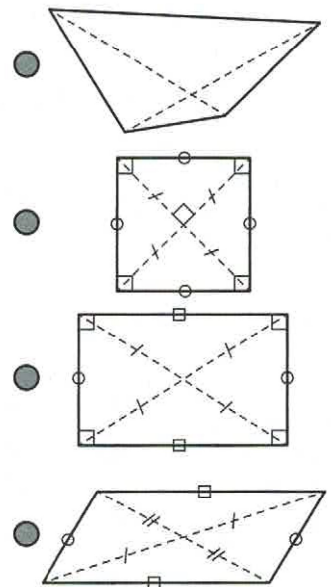
② **Associe** chaque quadrilatère à sa description.

Ce quadrilatère a quatre angles droits et quatre côtés égaux.

Les côtés opposés de ce quadrilatère sont égaux et parallèles mais il n'a pas d'angle droit.

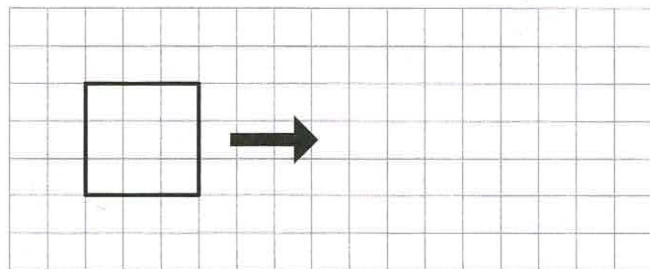
Ce quadrilatère n'a aucune particularité.

Ce quadrilatère a des côtés opposés égaux et quatre angles droits.



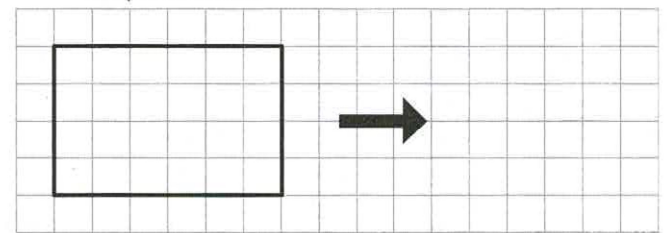
NOMMER DES QUADRILATÈRES PARTICULIERS

③ **Reproduis** la figure avec un côté de 5 carreaux et **donne** son nom en justifiant.



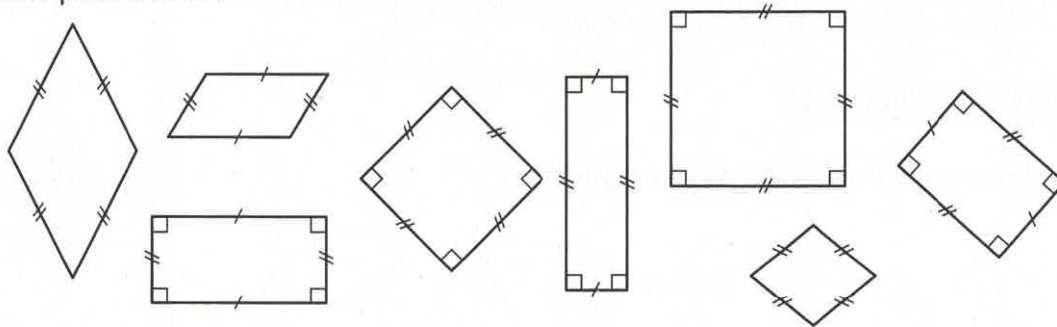
Il s'agit d'un car

④ **Reproduis** la figure en réduisant ses dimensions de moitié et **donne** son nom en justifiant.

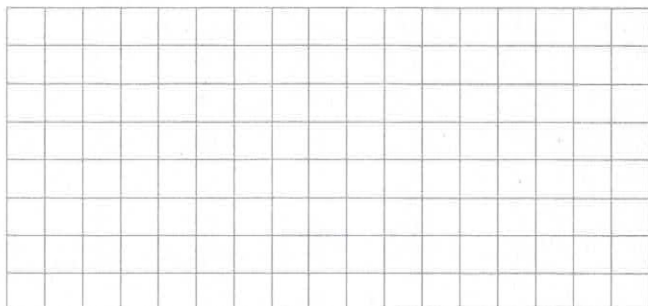


Il s'agit d'un car

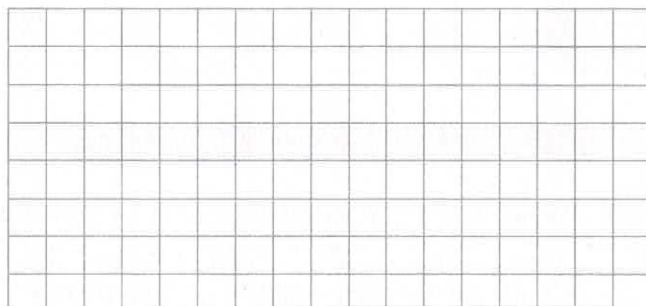
- ⑤ **Colorie** les carrés en rouge, les rectangles en bleu, les losanges en jaune et les quadrilatères quelconques en vert.



- ⑥ **Trace** dans le cadre un rectangle JKLM tel que $JK = 3 \text{ cm}$ et $KL = 6 \text{ cm}$.



- ⑦ **Trace** dans le cadre un carré OPQR tel que $OP = 2,5 \text{ cm}$.

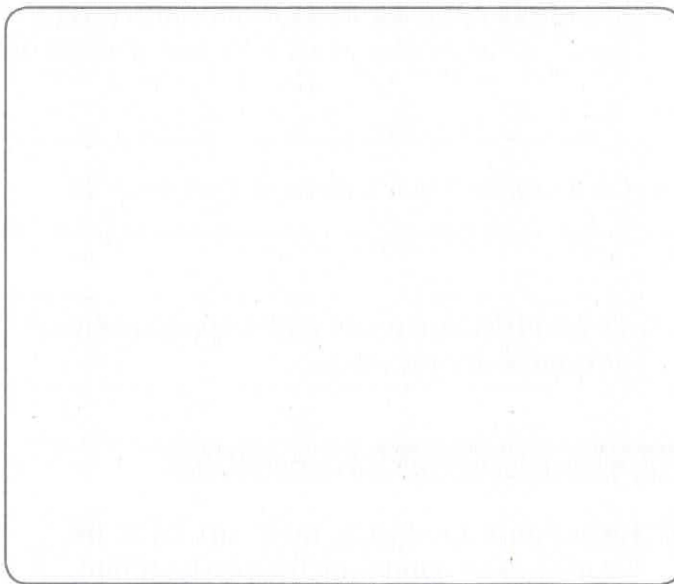


LES MATHS DANS LA VIE

- ⑧ **Trace** la figure en suivant le programme de construction ci-dessous.

- ① Trace un rectangle DRAP tel que $DR = 7 \text{ cm}$ et $DP = 4 \text{ cm}$.
- ② Trace les diagonales de ce rectangle.
- ③ Elles se coupent au point E.
- ④ Repasse au surligneur jaune les diagonales.
- ⑤ Colorie les triangles DEP et REA en noir.
- ⑥ Colorie les triangles DER et PEA en vert.

D'où vient ce drapeau ?



DÉFI

- ⑨ **Combien** vois-tu de carrés dans cette figure ?

Il y a carrés.

Pense aux carrés cachés les uns dans les autres.

