



C'EST MATHÉMATIQUE ! AVEC IMAN

FICHE D'ENTRAÎNEMENT 1

LES QUADRILATÈRES EXPLIQUÉS : CARRÉ, RECTANGLE ET LOSANGE

Objectifs :

- Reconnaître les attributs des figures géométriques
- Justifier la nature d'un quadrilatère à partir d'un **codage**

Exercice 1 : Donne le nom de la figure

Codage visible sur la figure	Nom du quadrilatère
4 côtés égaux + 4 petits carrés aux angles
4 côtés égaux, pas de codage sur les angles
2 côtés opposés égaux, 4 petits carrés aux angles
Aucun codage

Exercice 2 : Complète les phrases

1. Un quadrilatère avec **4 côtés égaux** et **4 angles droits** est un
2. Un quadrilatère avec **4 angles droits** mais **côtés inégaux** est un
3. Un losange **n'a pas toujours** des droits.
4. Quand les **4 côtés** sont égaux mais les angles **ne le sont pas**, c'est un
5. Le **codage** sert à montrer les entre les côtés ou les angles.

Exercice 3 : Complète les phrases

Lis la description et **justifie** le nom de la figure.

1. Le quadrilatère MNPQ a 4 petits traits sur chaque côté, aucun angle codé
-> C'est un car
2. La figure RSTU a 4 angles droits indiqués, mais seulement 2 côtés opposés égaux
-> C'est un car
3. Le quadrilatère ABCD a 4 côtés égaux et 4 petits carrés aux angles
-> C'est un car