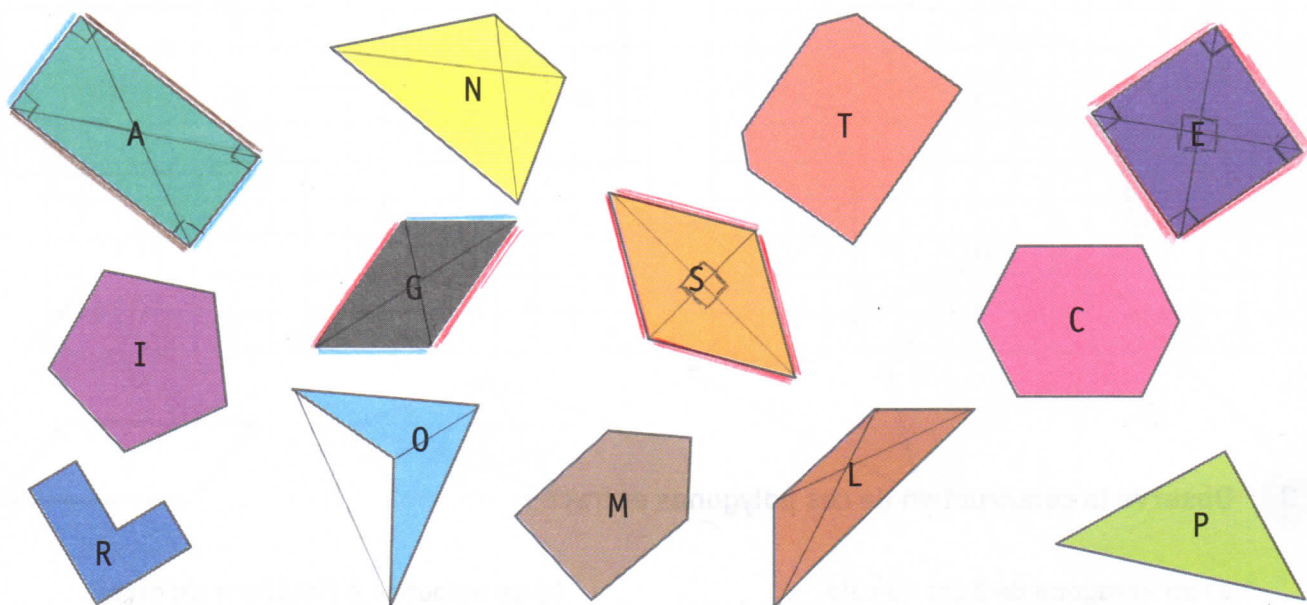


Identifier et construire des quadrilatères

1 Observe ces figures.



a) Trouve les sept quadrilatères et remets leur lettre dans l'ordre pour obtenir le nom d'un quadrilatère particulier.

LOSANGE

b) Trace les diagonales de tous les quadrilatères. Que remarques-tu pour O ?

Les diagonales ne se coupent pas. Elles ne sont pas sécantes.

c) Indique les angles droits des quadrilatères.

d) Repasse d'une même couleur les côtés égaux de chaque quadrilatère.

e) Indique les angles droits des diagonales perpendiculaires.

f) Complète le tableau avec les quadrilatères particuliers.

Lettre du quadrilatère	Côtés égaux 2 à 2	Côtés parallèles 2 à 2	Angles droits	Diagonales de même longueur	Diagonales perpendiculaires	Nom du quadrilatère
A	oui	oui	4	oui	non	rectangle
E	oui	oui	4	oui	oui	carré
G	oui	oui	0	non	non	parallélogramme
S	oui	oui	0	non	oui	losange