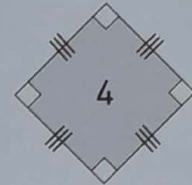
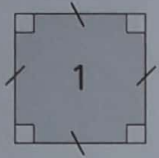


# Séance 64 Les losanges

1 Coche les cases qui conviennent dans le tableau ci-dessous.

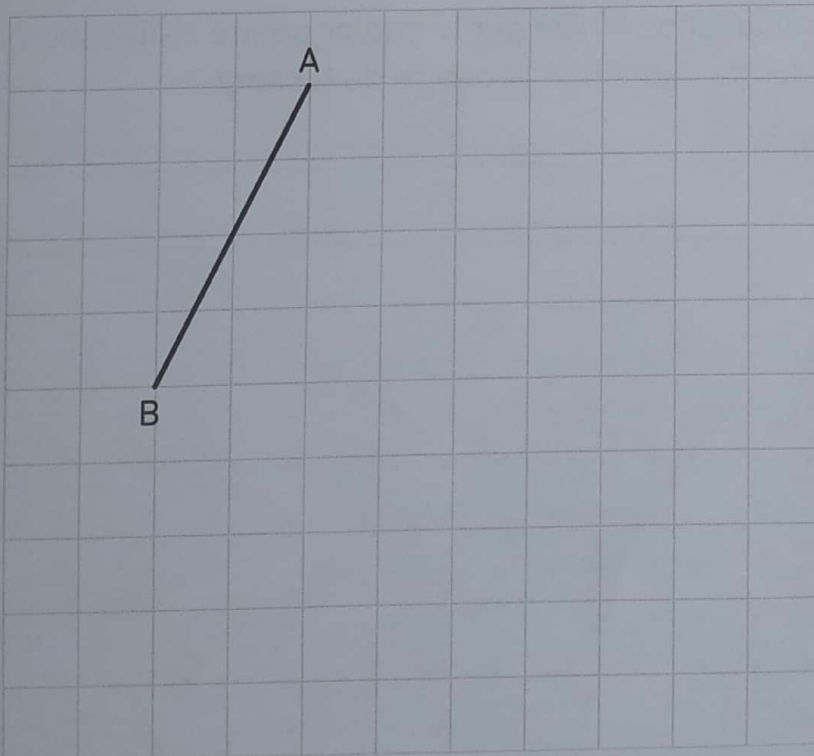


Figures	1	2	3	4
Carré				
Losange				

Le carré est un losange particulier.



2 Avec ta règle, complète la construction du losange ABCD.



Indique par des petits traits rouges les côtés qui sont de même longueur.



Trace les diagonales en rouge. Appelle O le point où elles se coupent.

Que peux-tu dire de ces diagonales ? \_\_\_\_\_

Quel est le milieu de [AC] ? \_\_\_\_\_

Quel est le milieu de [BD] ? \_\_\_\_\_

- 3 À main levée, complète la construction de ce losange IJKL, dont on a déjà tracé la diagonale [IK].



Commence par tracer l'autre diagonale.



- 4 Avec ta règle, construis un losange MNOP sur le papier pointé ci-dessous. Trace ses diagonales en rouge. Appelle R le centre du losange.

Quel est le milieu de [MO] ? \_\_\_\_\_

Quel est le milieu de [NP] ? \_\_\_\_\_

