

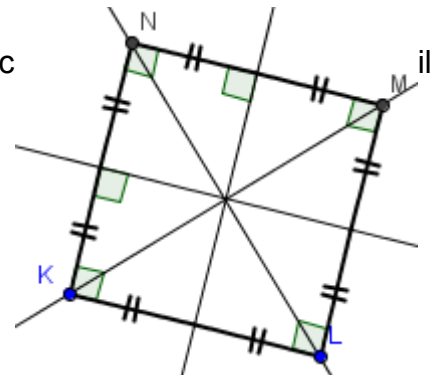
Définition : Un carré est un quadrilatère qui a quatre côtés _____ et _____.

Propriété : Le carré est à la fois un _____ et un _____ donc possède toutes les propriétés du _____ ET du _____.

Propriété : (admise) Un carré possède _____ axes de symétries :

- _____.
- _____.

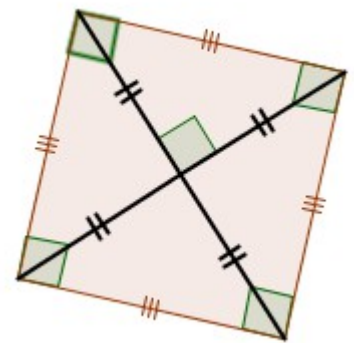
(Il possède aussi un centre de symétrie à l'intersection de ses diagonales comme tout parallélogramme).



Propriété : Les diagonales d'un carré : → _____
→ _____
→ _____

Prouver qu'un quadrilatère est un carré.

On prouve que c'est un losange ET un rectangle.



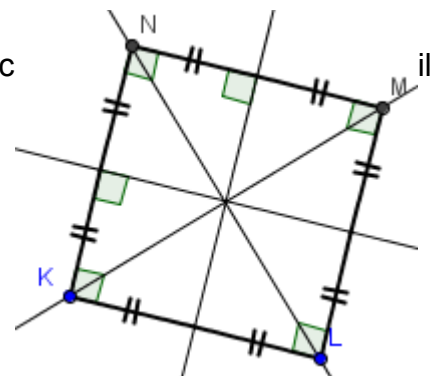
Définition : Un carré est un quadrilatère qui a quatre côtés _____ et _____.

Propriété : Le carré est à la fois un _____ et un _____ donc possède toutes les propriétés du _____ ET du _____.

Propriété : (admise) Un carré possède _____ axes de symétries :

- _____.
- _____.

(Il possède aussi un centre de symétrie à l'intersection de ses diagonales comme tout parallélogramme).



Propriété : Les diagonales d'un carré : → _____
→ _____
→ _____

Prouver qu'un quadrilatère est un carré.

On prouve que c'est un losange ET un rectangle.

