

Reconnaître et décrire les figures planes — Corrigé

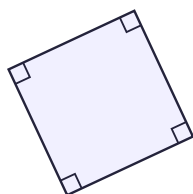
À RETENIR

Un carré a 4 côtés de même longueur et 4 angles droits. Un rectangle a 4 angles droits et ses côtés opposés ont la même longueur : un carré est aussi un rectangle particulier.

Un triangle a 3 côtés ; un triangle rectangle a un angle droit. Le cercle est le contour d'un rond, le disque est le rond entier. Tourner une figure ne change pas son nom.

1 Écris le nom de chaque figure.

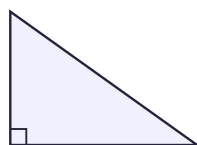
Choisis parmi : carré, rectangle, triangle rectangle, disque. Le petit carré marque un angle droit.



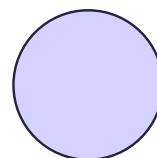
carré



rectangle



triangle rectangle



disque

2 Vrai ou faux ?

- « Un carré qu'on tourne n'est plus un carré » : vrai / faux
- « Un carré est aussi un rectangle » : vrai / faux
- « Une figure à 4 côtés égaux est toujours un carré » : vrai / faux
- « Un triangle rectangle a un angle droit » : vrai / faux

3 Qui suis-je ?

- J'ai 3 côtés et un angle droit. Je suis un triangle rectangle
- J'ai 4 angles droits et 4 côtés de même longueur. Je suis un carré
- J'ai 4 angles droits, mais mes côtés ne sont pas tous égaux. Je suis un rectangle
- On colorie le contour d'un rond et tout son intérieur. C'est un disque

POUR VOUS, PARENT

Si votre enfant dit qu'un carré tourné n'est plus un carré, demandez : « Ses longueurs et ses angles ont-ils changé quand on l'a tourné ? ». Une figure aux quatre côtés égaux n'est un carré que si ses angles sont droits : vérifiez à l'équerre plutôt qu'à l'œil. Évitez « un rectangle a deux grands côtés et deux petits », qui exclut le carré ; dites plutôt « ses côtés opposés sont de même longueur et ses quatre angles sont droits ». Les dessins ne servent pas à mesurer.

L'exercice devient un quiz ludique

Une photo de l'exercice, et Néo le transforme en quiz pour s'entraîner en s'amusant.

Essayez sur classia.fr · 15 jours offerts · flashez le code

