

Auto-évaluation 7 page 185

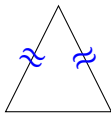
Sésamath

Maths 2de

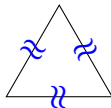


D'après le codage, quelle est la nature de chacun des triangles et quadrilatère ci-dessous?

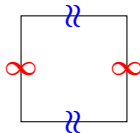
1)



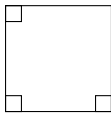
2)



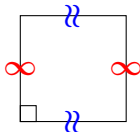
3)



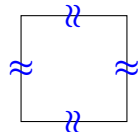
4)



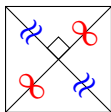
5)



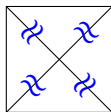
6)



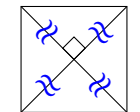
7)



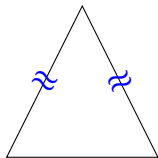
8)



9)

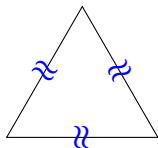


1)



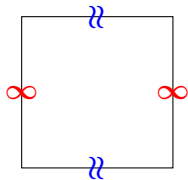
Un triangle ayant deux côtés de même longueur est **isocèle**.

2)



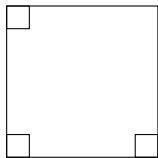
Un triangle ayant trois côtés de même longueur est **équilatéral**.

3)



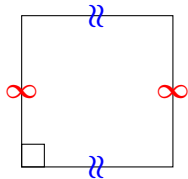
Un quadrilatère ayant ses côtés opposés 2 à 2 de même longueur est un **parallélogramme**.

4)



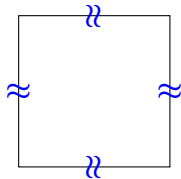
Un quadrilatère ayant trois angles droits est un **rectangle**.

5)



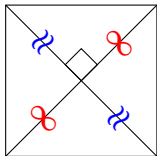
D'après le 3), ce quadrilatère est un parallélogramme, de plus il a un angle droit, donc c'est un **rectangle**.

6)



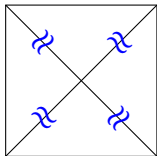
Ce quadrilatère a ses quatre côtés de même longueur, donc c'est un **losange**.

7)



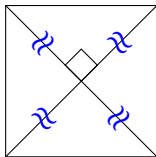
Ce quadrilatère a ses diagonales qui se coupent en leur milieu, c'est donc un parallélogramme, de plus, elles sont perpendiculaires, donc c'est un **losange**.

8)



Ce quadrilatère a ses diagonales qui se coupent en leur milieu, c'est donc un parallélogramme, de plus, elles sont de même longueur, donc c'est un **rectangle**.

9)



D'après 8) c'est un rectangle, de plus, ses diagonales sont perpendiculaires, donc c'est un **carré**.