5^e Espace et géométrie : les parallélogrammes particuliers

Question 1 Qui suis-je ?

/ 1

Je suis un quadrilatère qui possède 4 angles droits

- Parallélogramme
- Rectangle
- Carré
- Losange

Question 2 Qui suis-je ?

/ 1

Je suis un quadrilatère qui possède des côtés opposés parallèles deux à deux.

- Carré
- Rectangle
- Parallélogramme
- Losange

Question 3 Qui suis-je ?

/ 1

Je suis un quadrilatère qui possède 4 côtés égaux

- parallélogramme
- rectangle
- losange
- Carré

Question 4 Propriétés du parallélogramme

/ 1

Voici des propriétés sur les côtés, sur les diagonales et sur les angles pour un quadrilatère.

Coche celles qui conviennent pour un Parallélogramme

- mes 4 côtés sont de même longueur
- mes côtés opposés sont parallèles
- mes côtés opposés sont de même longueur
- mes angles sont droits
- mes diagonales sont perpendiculaires
- mes angles opposés sont égaux
- mes diagonales sont de même longueur
- mes diagonales se coupent en leur milieu

Question 5 Propriétés du rectangle

/ 1

Voici des propriétés sur les côtés, les diagonales et sur les angles pour un quadrilatère.

Coche celles qui conviennent pour un rectangle

- mes angles sont droits
- j'ai deux axes de symétrie
- mes côtés opposés sont de même longueur
- mes diagonales se coupent en leur milieu
- mes angles opposés sont égaux
- mes 4 côtés sont de même longueur
- j'ai un centre de symétrie
- mes diagonales sont perpendiculaires
- mes diagonales sont de même longueur
- mes côtés opposés sont parallèles

5^e Espace et géométrie : les parallélogrammes particuliers

Question 6 Propriétés du losange

/ 1

Voici des propriétés sur les côtés, les diagonales et sur les angles pour un quadrilatère.

Coche celles qui conviennent pour un LOSANGE

- j'ai deux axes de symétrie
- mes 4 côtés sont de même longueur
- j'ai un centre de symétrie
- mes angles opposés sont égaux
- mes diagonales se coupent en leur milieu
- mes côtés opposés sont parallèles
- mes diagonales sont perpendiculaires
- mes angles sont droits
- mes côtés opposés sont de même longueur
- mes diagonales sont de même longueur

Question 7 Propriétés du carré

/ 1

Voici des propriétés sur les côtés, les diagonales et sur les angles pour un quadrilatère.

Coche celles qui conviennent pour un CARRE

- mes côtés opposés sont parallèles
- mes 4 côtés sont de même longueur
- mes angles sont droits
- mes angles opposés sont égaux
- mes diagonales sont perpendiculaires
- mes diagonales sont de même longueur
- mes diagonales se coupent en leur milieu
- j'ai deux axes de symétrie
- mes côtés opposés sont de même longueur
- j'ai un centre de symétrie