

- Savoir faire la différence entre aire et périmètre d'une figure.

Exercices

Ne pas confondre aire et périmètre

- 1 Colorie en bleu les énoncés qui correspondent au calcul d'une aire et en rouge ceux qui correspondent au calcul d'un périmètre.

Poser une barrière autour d'un champ.	Calculer le tour de la roue d'un vélo.	L'espace habitable dans une maison.
Le nombre de carreaux à poser sur un mur.	Longueur d'une baguette pour encadrer une image.	Quantité de peinture pour peindre un mur.
Longueur du tour de la cour.	Acheter du parquet pour poser dans le salon.	La longueur du scotch dans un rouleau.

- 2 Vrai ou faux. Colorie la bonne réponse.

Deux figures différentes peuvent avoir le même périmètre

V	F
---	---

Deux figures différentes peuvent avoir la même aire.

V	F
---	---

Deux figures différentes peuvent avoir même aire et même périmètre.

V	F
---	---

L'unité de mesure du périmètre est le m²

V	F
---	---

- 3 Colorie l'aire des figures suivantes en vert et repasse leur périmètre en bleu.

