

Mathématiques : Je décris le périmètre et l'aire d'une figure de base

Énoncé 1. Dans les figures ci-dessous, détermine le périmètre et l'aire de chaque forme et donne le bon titre à chaque colonne.

| Des aires égales et des périmètres différents | Des aires et des périmètres égaux | Des aires et des périmètres différents | Des aires différentes et des périmètres égaux |
|---|-----------------------------------|--|---|
| | | | |
| $P =$ unités | $P =$ unités | $P =$ unités | $P =$ unités |
| $A =$ unités carrées | $A =$ unités carrées | $A =$ unités carrées | $A =$ unités carrées |
| | | | |
| $P =$ unités | $P =$ unités | $P =$ unités | $P =$ unités |
| $A =$ unités carrées | $A =$ unités carrées | $A =$ unités carrées | $A =$ unités carrées |

Énoncé 2. Dans les figures ci-dessous, détermine le périmètre et l'aire de chaque forme. Trouve la valeur exacte et la valeur arrondie.

| | | |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|
| | | |
| $P =$ $c + d =$ c | $P =$ $c + d \approx$ c | $P =$ $c + d \approx$ c |
| $A =$ unités carrées | $A =$ unités carrées | $A =$ unités carrées |

Classe les lettres des figures dans l'ordre croissant (du plus petit au plus grand) en fonction de :

- Leur périmètre : $<$ $<$
- Leur aire : $<$ $=$