

6e primaire · Solides et figures

Le corrigé

Le cercle



Niveau 1

1. $6 \text{ cm} \cdot 7 \text{ cm} \cdot 15 \text{ cm} \cdot 12,5 \text{ m}$
2. cercle · disque · cercle · disque
3. Cercles concentriques (même centre).
4. $V \cdot V \cdot F$

Niveau 2

1. $31,4 \text{ cm} \cdot 15,7 \text{ cm} \cdot 18,84 \text{ cm} \cdot 314 \text{ cm}$
2. Vérifie : rayon 3 cm, diamètre 6 cm, corde plus courte que 6 cm.
3. $60 \times 3,14 = 188,4 \text{ cm}$

Niveau 3

1. Rosace au compas sans changer l'écartement.
2. $50 \times 3,14 = 157 \text{ m}$; $\times 4 = 628 \text{ m}$
3. $d = 10 \text{ cm}$; $r = 5 \text{ cm}$
4. 1 tour : environ 2,2 m ; $1\,000 : 2,2 =$ environ 455 tours

Plus de fiches, de jeux et d'exercices sur profmathia.be