



Rappel des formules de calcul

Pour information

Périmètre du carré	Périmètre du rectangle	Circonférence du cercle
$4 \times c$	$(L + l) \times 2$	$2 \times \pi \times r$
ICI : $4 \times 1,5 = 6 \text{ cm}$	ICI : $(2 + 1,5) \times 2 = 7 \text{ cm}$	ICI : $2 \times 3,14 \times 1 = 6,28 \text{ cm}$

Activités

Résous les problèmes suivants (tu peux utiliser le verso de la fiche pour réaliser tes calculs).

Le jardin de l'école est rectangulaire. Il mesure 6 mètres de long et 3 mètres de large. Quelle longueur de barrière faudrait-il pour le clôturer ?	Quel est le périmètre d'un terrain de football qui mesure 100 m de long et 50 m de large ?
Quel est le périmètre d'un terrain de basket-ball qui mesure 28 m de long et 15 m de large ?	Le maire d'un village voudrait décorer le socle carré d'une statue avec un beau ruban. Quelle longueur de ruban doit-il prévoir si le socle mesure 67 cm de côté ?
Combien le côté d'un carré dont le périmètre est de 28 mètres mesure-t-il ?	Le "rond central" d'un terrain de football mesure 9,15 m de rayon. Quel est sa circonférence ?

Résous les problèmes suivants (tu peux utiliser le verso de la fiche pour réaliser tes calculs).

Activités

ICI : $4 \times 1,5 = 6 \text{ cm}$	ICI : $(2 + 1,5) \times 2 = 7 \text{ cm}$	ICI : $2 \times 3,14 \times 1 = 6,28 \text{ cm}$
$4 \times c$	$(L + l) \times 2$	$2 \times \pi \times r$
Périmètre du carré	Périmètre du rectangle	Circonférence du cercle

Rappel des formules de calcul

Pour information

