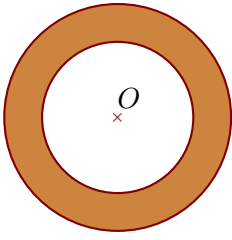
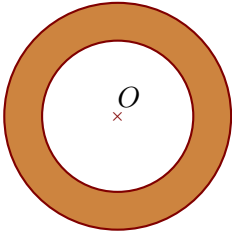


Exercice 1



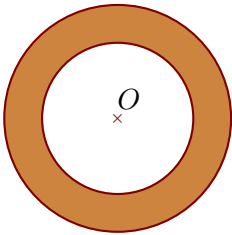
On considère deux cercles de centre O et de rayons respectifs 30 cm et 45 cm. Calculer l'aire de la couronne circulaire (partie colorée) comprise entre les deux cercles en arrondissant le résultat au cm^2 le plus proche.

Exercice 2



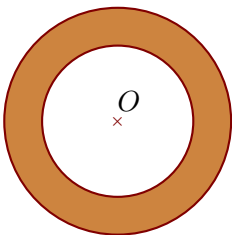
On considère deux cercles de centre O et de rayons respectifs 48 cm et 72 cm. Calculer l'aire de la couronne circulaire (partie colorée) comprise entre les deux cercles en arrondissant le résultat au cm^2 le plus proche.

Exercice 3



On considère deux cercles de centre O et de diamètres respectifs 24 cm et 36 cm. Calculer l'aire de la couronne circulaire (partie colorée) comprise entre les deux cercles en arrondissant le résultat au cm^2 le plus proche.

Exercice 4



On considère deux cercles de centre O et de diamètres respectifs 84 cm et 126 cm. Calculer l'aire de la couronne circulaire (partie colorée) comprise entre les deux cercles en arrondissant le résultat au cm^2 le plus proche.