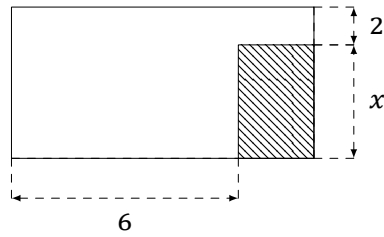


Exercice 1

Sur le dessin ci-dessous, la figure ombrée est un carré, et le grand quadrilatère, un rectangle.

(Toutes les longueurs sont en cm.)



Déterminer x pour que l'aire de la partie blanche soit égale à 38 cm^2 .