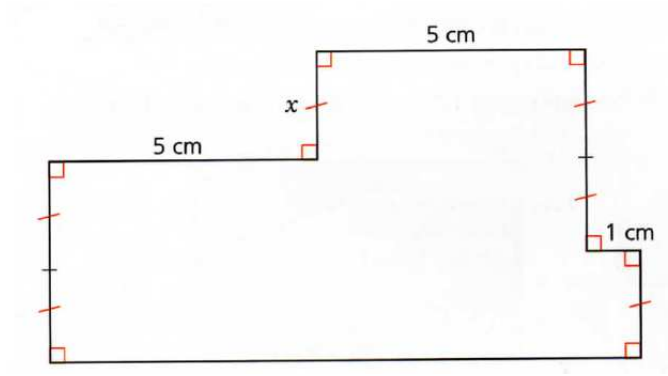


Activité d'introduction



1. Exprimer le périmètre de ce polygone.

.....

.....

2. Exprimer l'aire de ce polygone.

.....

.....

3. Pour quelle valeur de x le périmètre de ce polygone est-il égal à 40 cm ?

.....

.....

.....

Exercice d'application 1

1. Tester si l'égalité  $3x - 7 = x + 1$  est vraie pour  $x = 5$ .

.....

.....

.....

2. Tester si l'égalité  $3x - 7 = x + 1$  est vraie pour  $x = 4$ .

.....

.....

.....