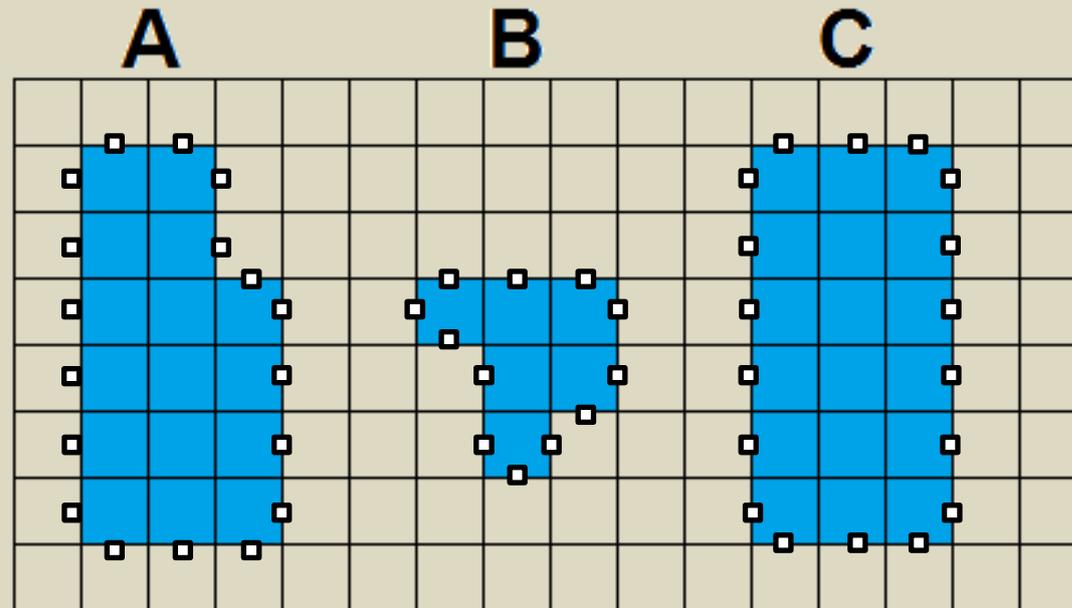


# TEMPO DE ESTUDAR

Matemática - 6º ano

## Agora, é com você!

Determine o perímetro de cada uma das figuras abaixo:



	A	B	C
Perímetro	18	12	18

# Perímetro de figuras planas

Oi, professor. Tudo bem?



# Perímetro de figuras planas

Eu queria muito  
relembrar uma imagem  
que apareceu na aula  
anterior.



# Perímetro de figuras planas

É esta aqui, olha!



**Matemática - 6º ano**

# Perímetro de figuras planas

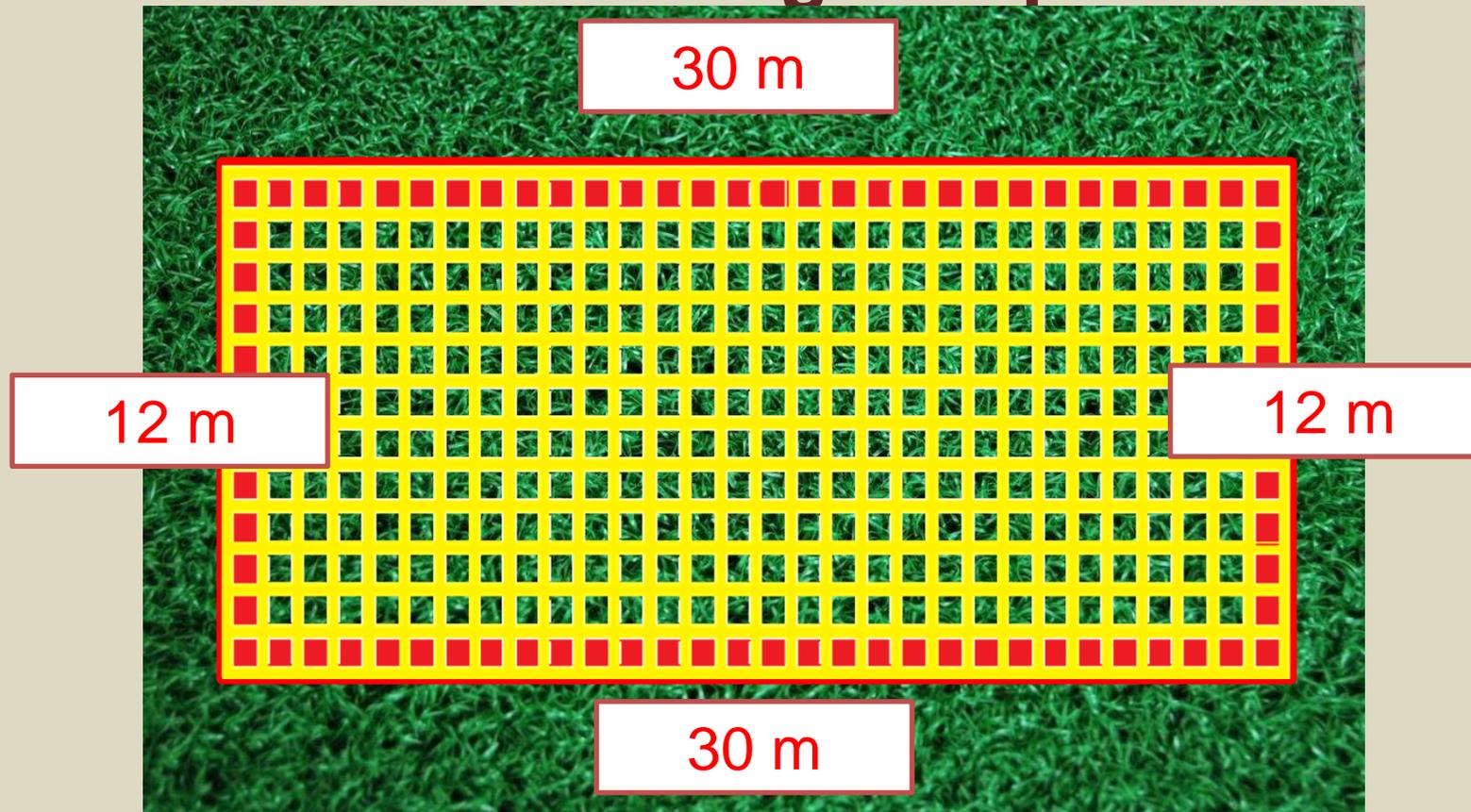


Eu queria saber como calcular o perímetro desta região.

Afinal, esta região não está quadriculada!



# Perímetro de figuras planas



$$\text{Perímetro: } 30 + 12 + 30 + 12 = 84 \text{ m}$$

# Perímetro de figuras planas

## Perímetro

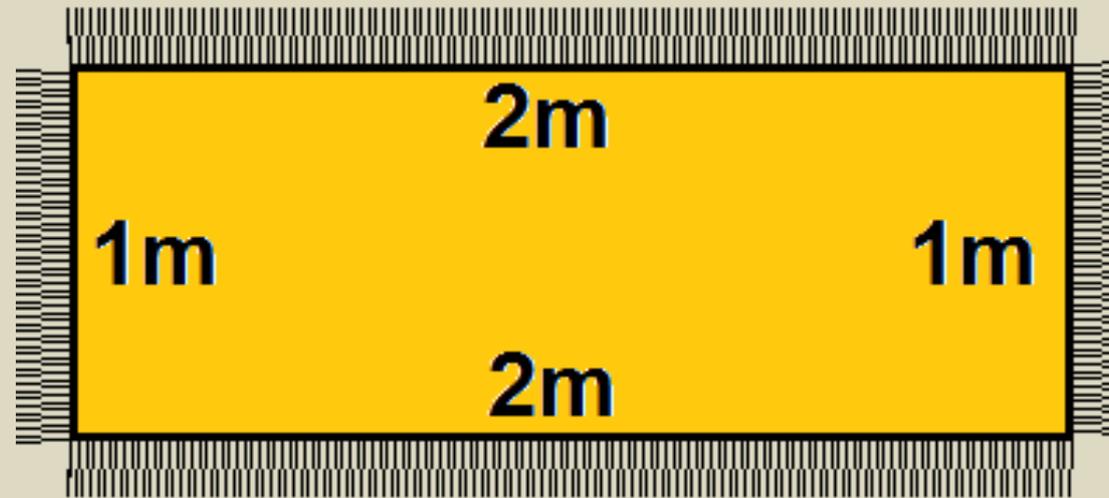
Linha de contorno de uma figura geométrica.

Linha que delimita uma área ou região.

**É a soma de todos os lados que limitam uma figura.**

## Atividade 1

Maria fez uma toalha em forma de retângulo com as medidas abaixo. Ela quer colocar franja ao redor da toalha. Quantos metros de franja irá gastar?

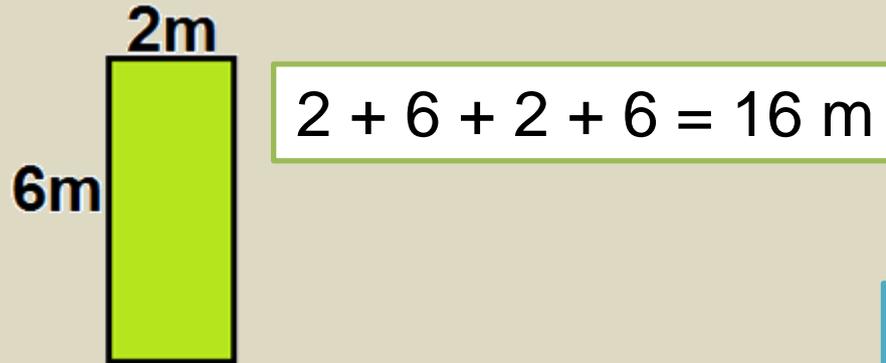


Perímetro:

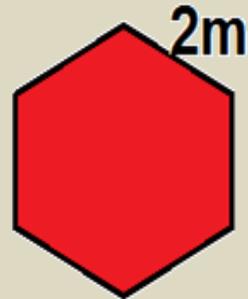
$$2 \text{ m} + 1 \text{ m} + 2 \text{ m} + 1 \text{ m} = 6 \text{ metros}$$

## Atividade 2

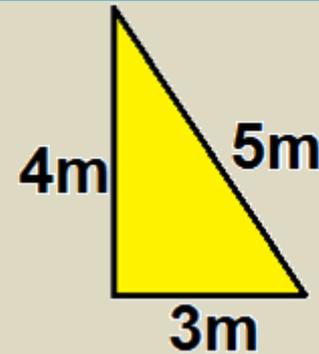
Determine o perímetro de cada uma das figuras a seguir:



$$4 + 4 + 4 + 4 = 16 \text{ m}$$



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 12 \text{ m}$$



$$3 + 4 + 5 = 12 \text{ m}$$

# Atividades



Professor!  
Surgiu uma dúvida!

# Atividades



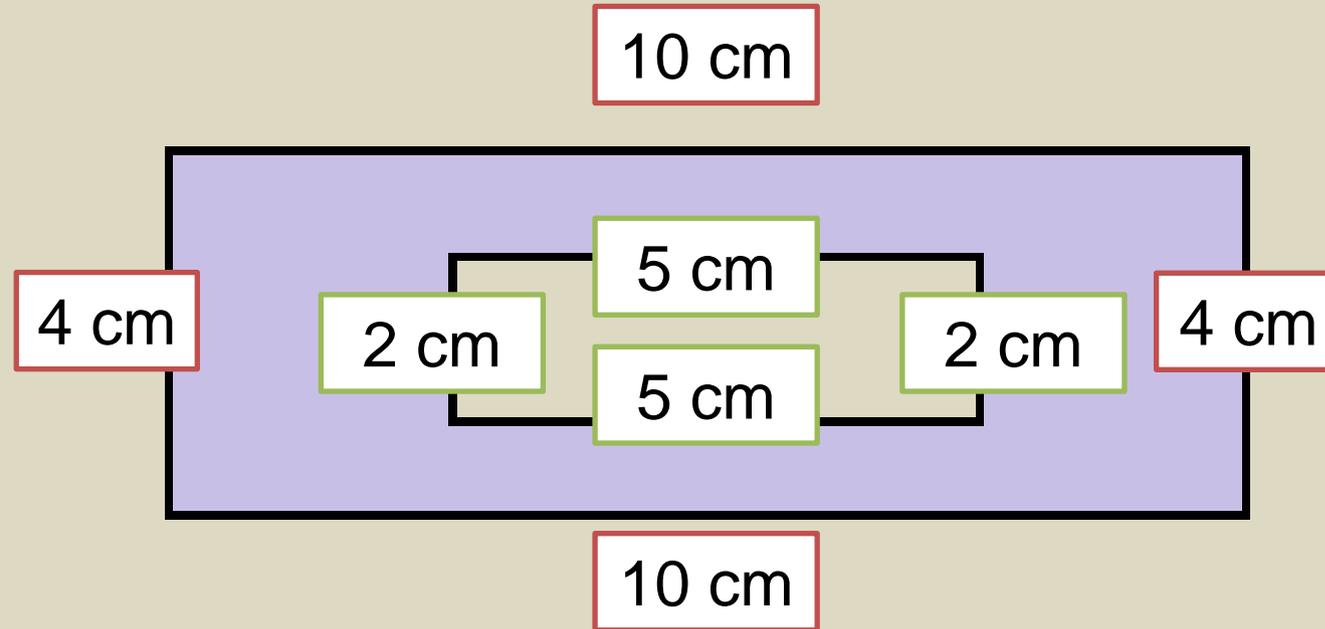
# Atividades



Estava tentando fazer  
uns exercícios quando  
me deparei com esta  
situação.  
O que eu faço?



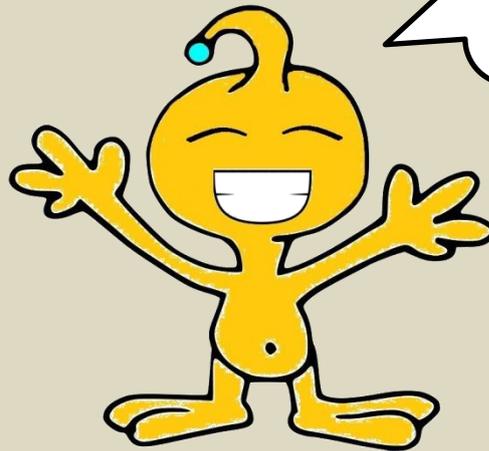
# Atividades



Perímetro:

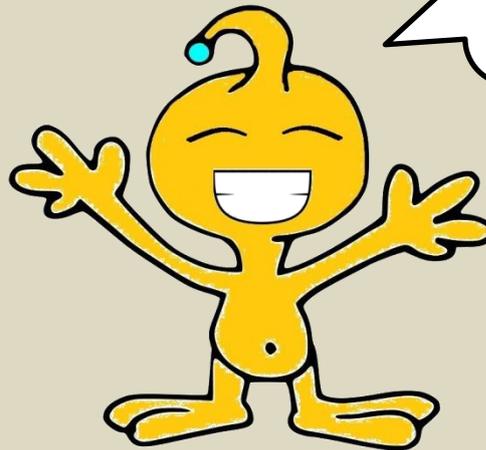
$$10 + 4 + 10 + 4 + 5 + 2 + 5 + 2 = 42 \text{ cm}$$

# Atividades



Que legal, professor!  
Eu adorei!  
Sabe por quê?

# Atividades



Porque isso é  
muito fácil!!!!