



ÁREA CURRICULAR: Matemática

Ano: 4º

Ficha de Trabalho/Atividade nº: 7

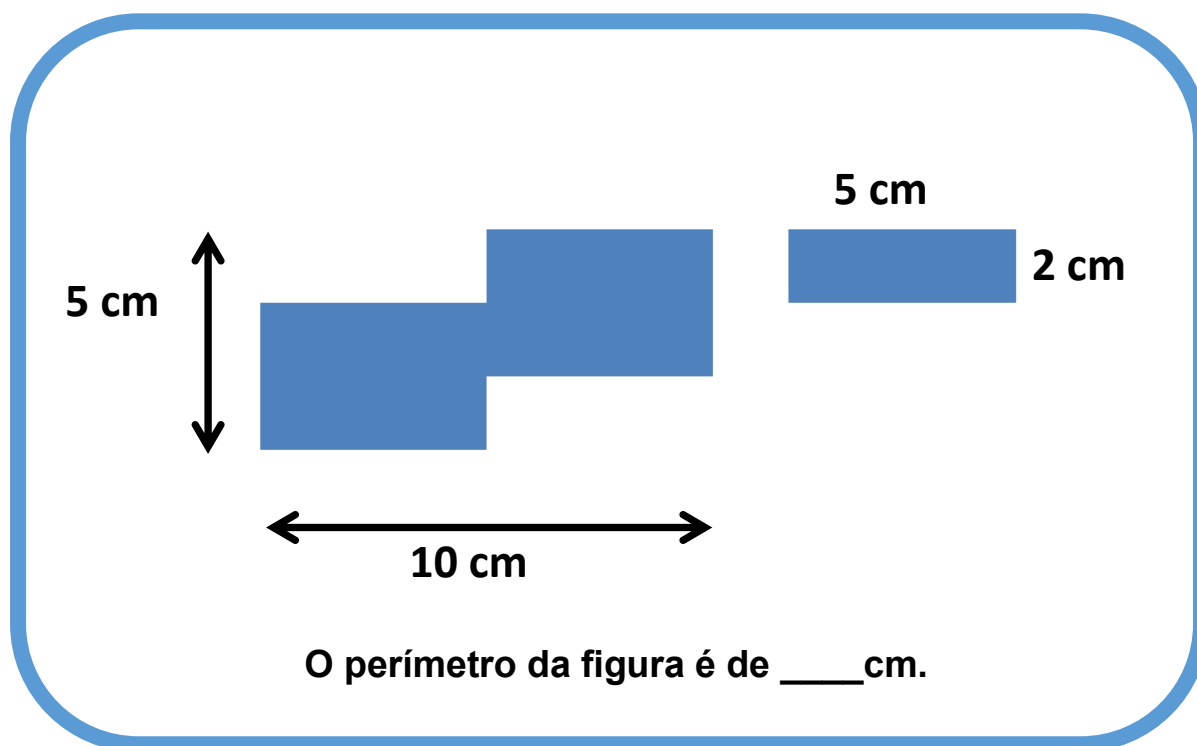
Elaborada por: Anabela Parelho Fábio Goulart

LÊ ATENTAMENTE AS SEGUINTESS QUESTÕES ANTES DE RESPONDER, A LÁPIS DE CARVÃO E DE COR. PODES PASSAR PARA O CADERNO DE TRABALHO CASO NÃO TENHAS POSSIBILIDADE DE FOTOCOPIAR A FICHA DE TRABALHO.

A PRESENTE FICHA DE TRABALHO É COMPOSTA POR DUAS PARTES: UMA PRIMEIRA PARTE CONTÉM EXERCÍCIOS DE CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS E UMA SEGUNDA PARTE COM ROTINAS DE CÁLCULO. PODES RECORRER À TABUADA.

### PERÍMETRO DE POLÍGONOS

1. Observa a figura e calcula o perímetro tendo em conta as medidas fornecidas.

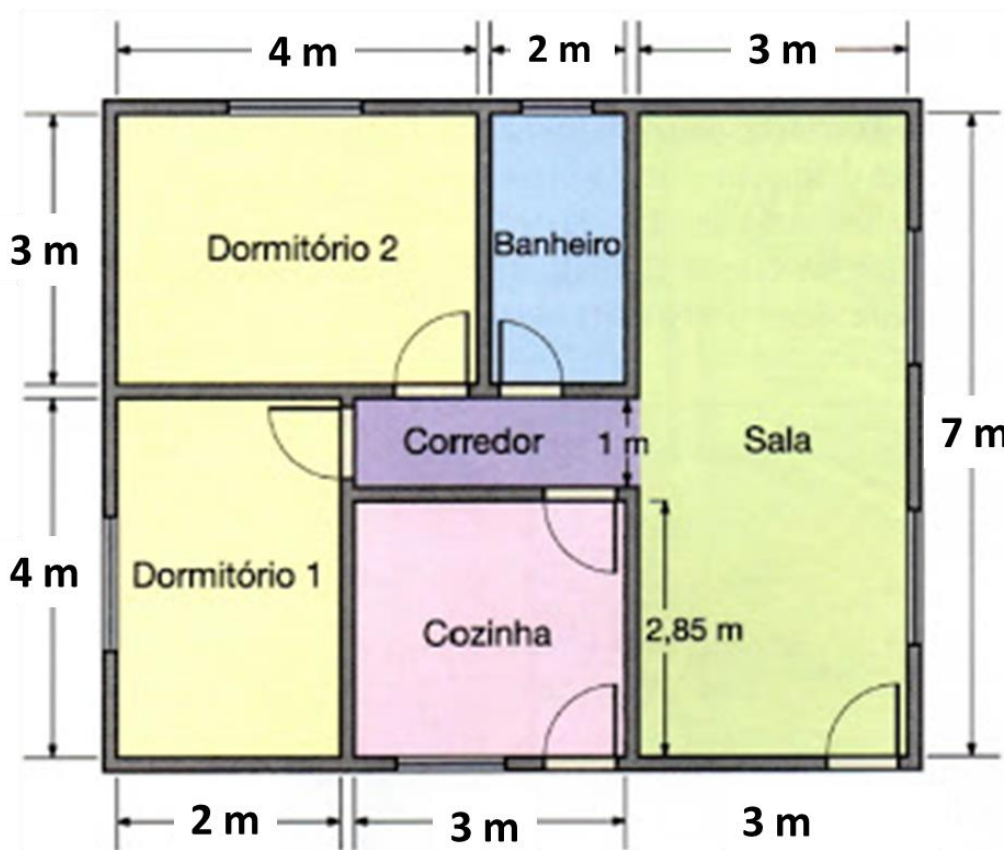


- 1.1 Completa a frase.

O Perímetro é calculado, através da \_\_\_\_\_ de todos os \_\_\_\_\_.

2. Observa a seguinte planta da casa do Manuel.

2.1 Faz os cálculos e indica quanto mede, em metros, o perímetro da planta da casa.



P da casa= .....

2.2 Calcula o Perímetro da sala.

2.3 Calcula o Perímetro da cozinha.

Apresenta o algoritmo.

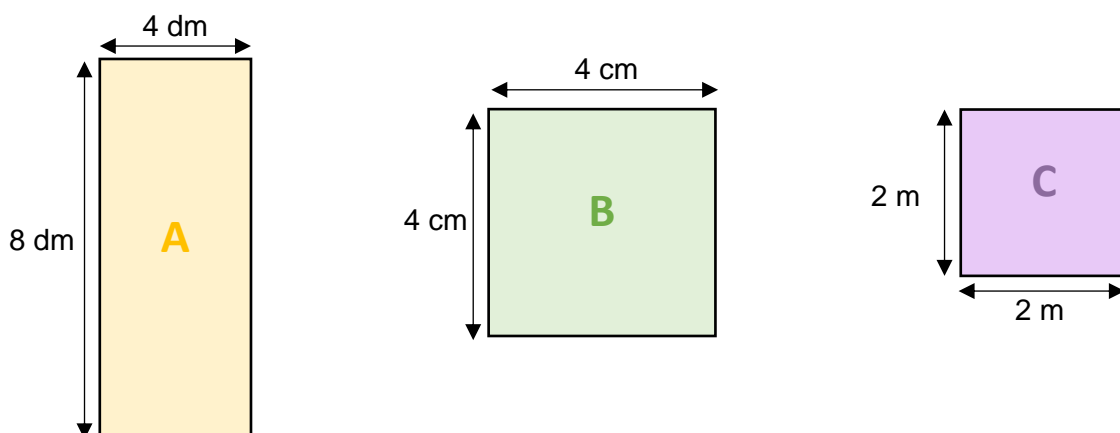
P da sala = .....


Apresenta o algoritmo.

P da cozinha = .....


## ÁREA DE POLÍGONOS

1. Determina as áreas dos retângulos (quadrados e não quadrados), em medidas de área correspondentes às medidas de comprimento que aprendeste.



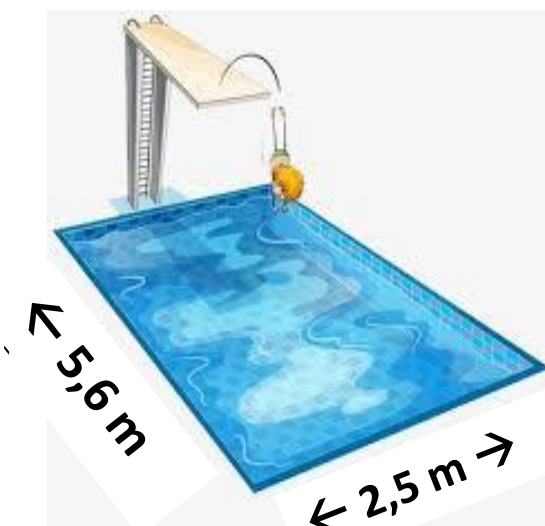
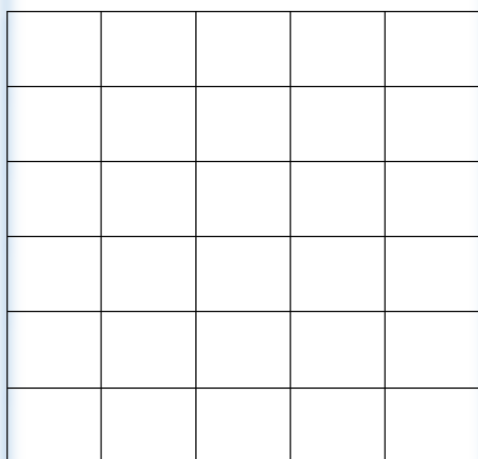
1.1 Preenche as lacunas na tabela.

1.1 ..... X ..... = .....	1.2 ..... X ..... = .....	1.3 ..... X ..... = .....
Área A= .....	Área B= .....	Área C= .....

2. A casa do Manuel tem uma piscina. Observa a imagem com atenção e responde.  
Calcula a área da piscina da casa do Manuel.

Apresenta o algoritmo.

**Área da piscina = .....**



2.1 Completa a frase: A Área é calculada, através da \_\_\_\_\_ do \_\_\_\_\_ pelo \_\_\_\_\_.