



**RESOLUÇÃO DA FICHA DE TRABALHO/ATIVIDADE Nº:15**

ÁREA CURRICULAR: Matemática

Ano: 2º

Elaborada por: Ana Silva e Mónica Pragana

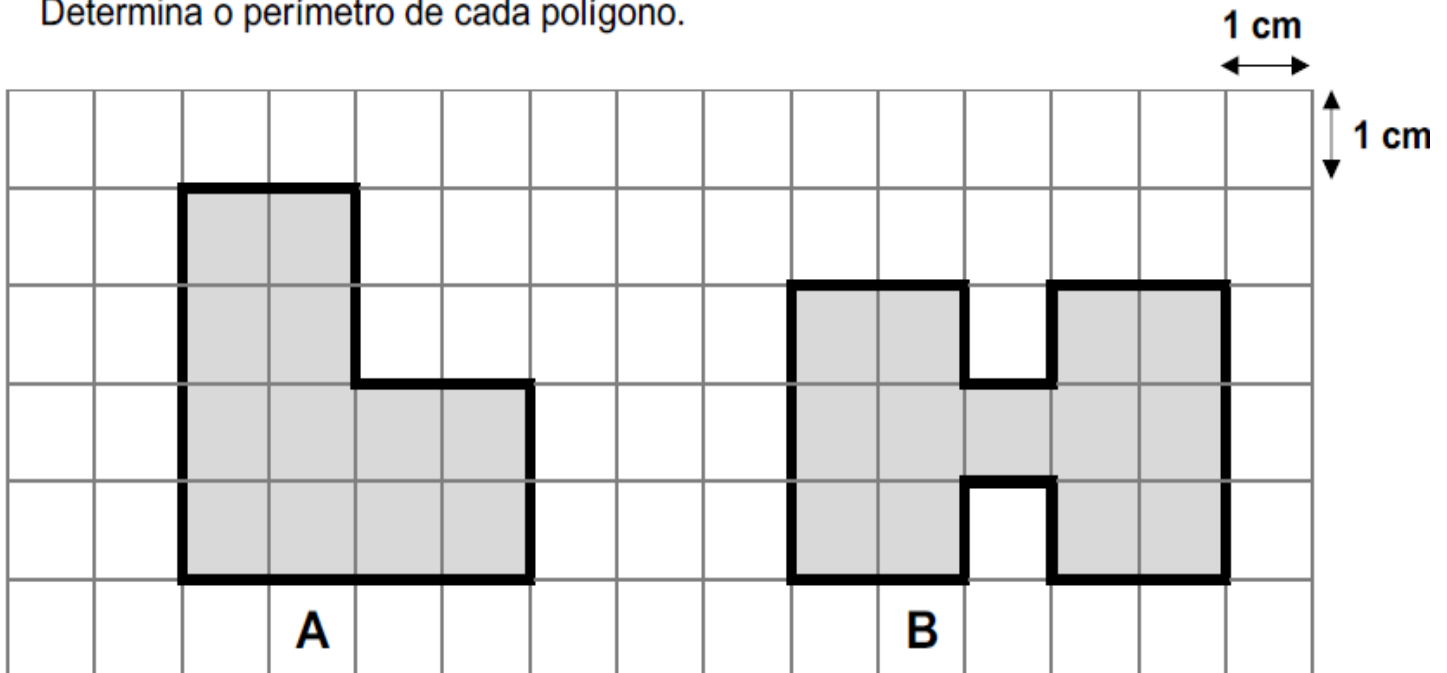
LEIA, ATENTAMENTE, AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:

- Lê os enunciados com atenção e responde às questões com calma.

Nome: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

1. No quadriculado estão desenhados dois polígonos.  
Determina o perímetro de cada polígono.

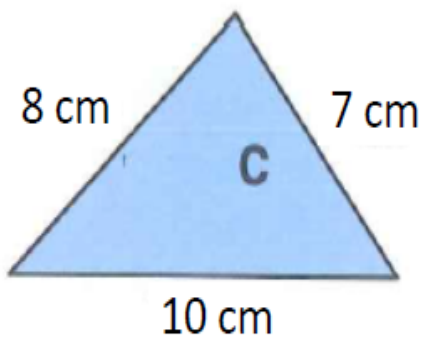


Perímetro do polígono A = 16 cm

Perímetro do polígono B = 20 cm

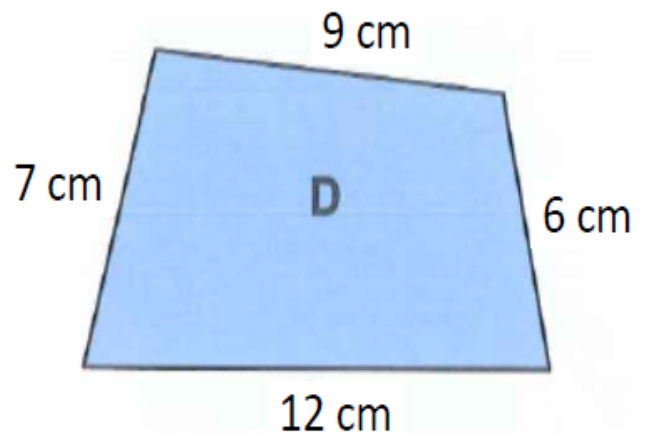


2. Calcula o perímetro dos polígonos C e D, tendo em conta as medidas indicadas.



$$8\text{cm} + 7\text{cm} + 10\text{cm} = 25\text{cm}$$

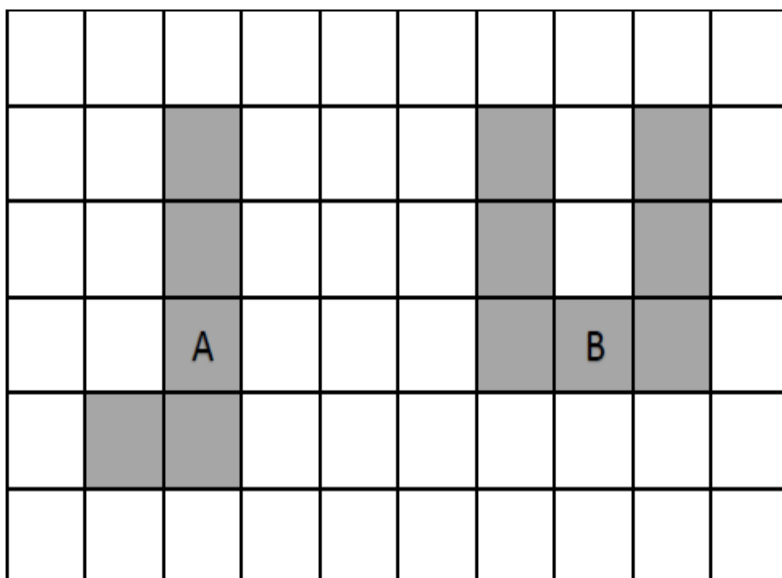
Perímetro do polígono C = 25 cm



$$7\text{cm} + 9\text{cm} + 6\text{cm} + 12\text{cm} = 34\text{cm}$$

Perímetro do polígono D = 34 cm

3. Observa os polígonos A e B.



a) Supõe que o lado de uma quadrícula tem 2 unidades de comprimento.

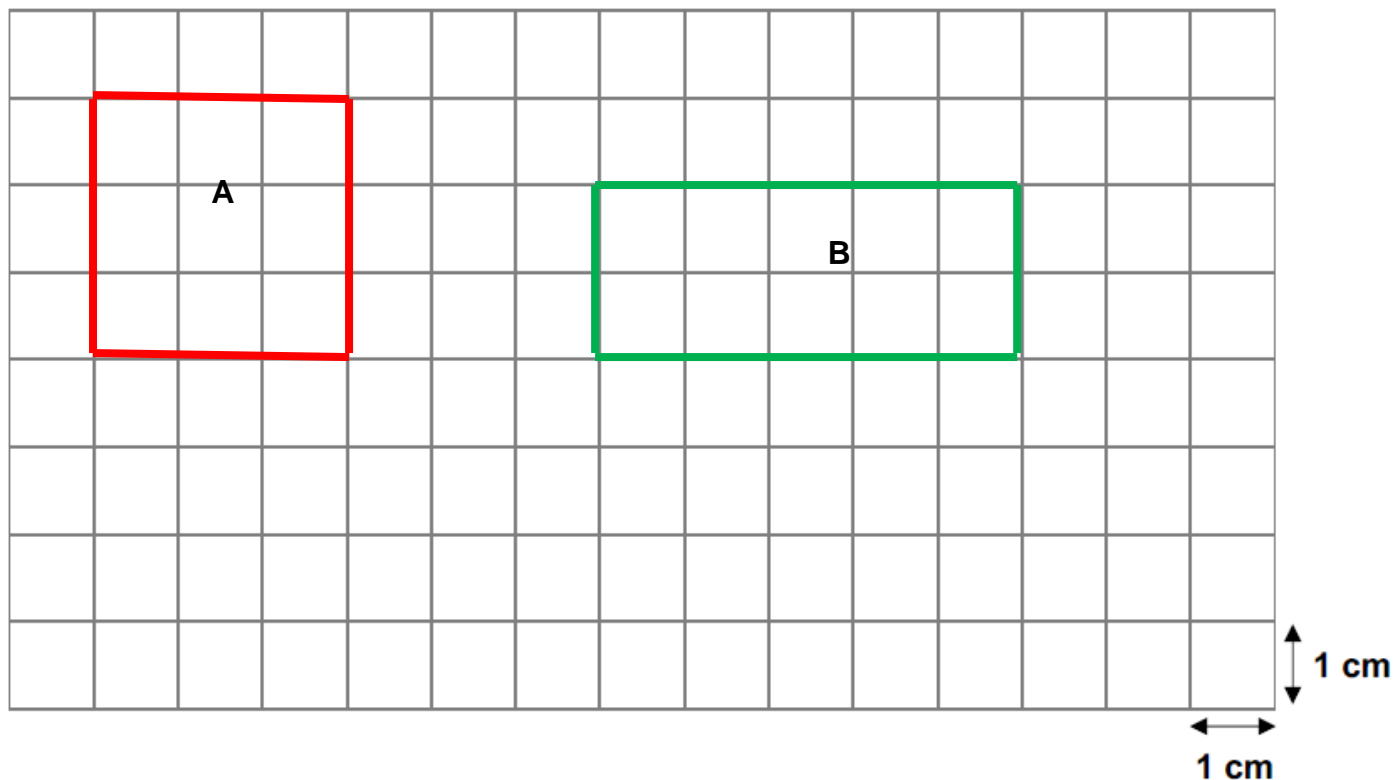
Qual é o perímetro do polígono A?

**R.:** O perímetro do polígono A é igual a ..24.. unidades de comprimento.

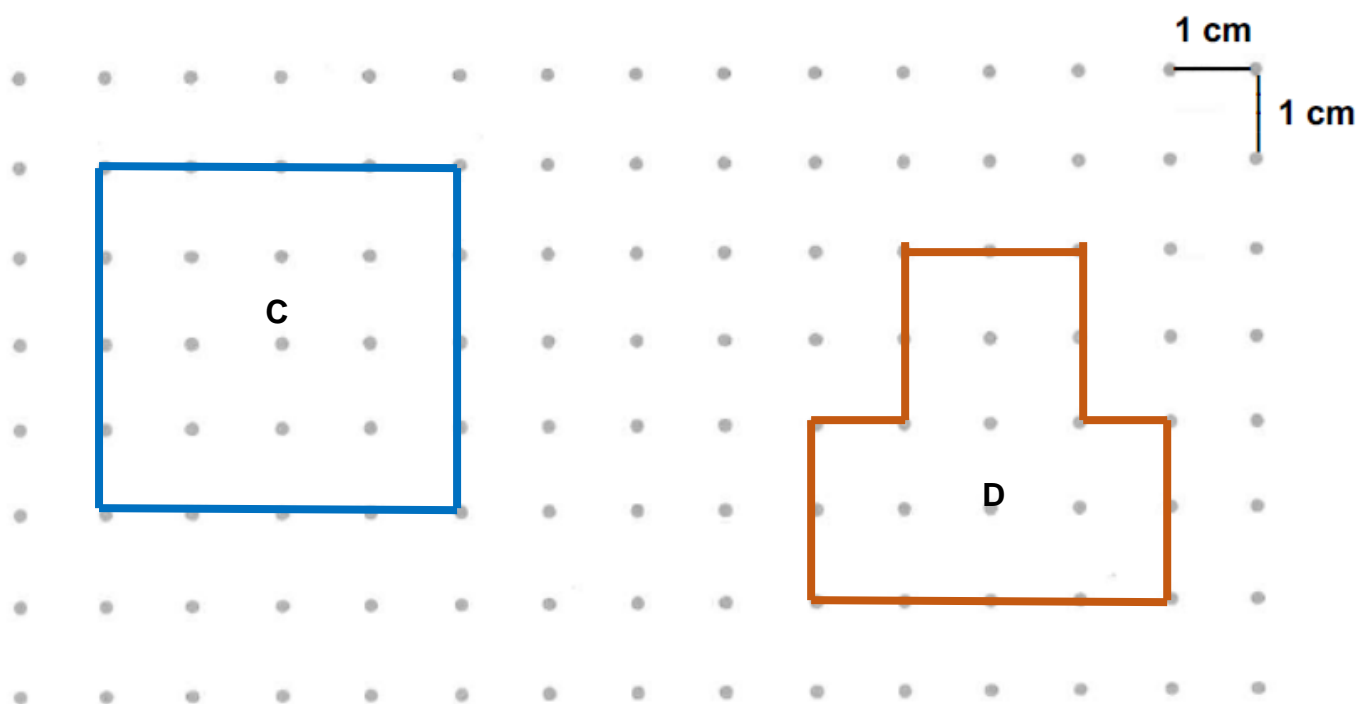
b) Supõe que o lado de uma quadrícula tem 3 unidades de comprimento.  
Qual é o perímetro do polígono B?

**R.:** O perímetro do polígono B é igual a ..48.. unidades de comprimento.

3. Desenha um quadrado com 12 cm de perímetro (identifica-o com a letra A) e um retângulo não quadrado com 14 cm de perímetro (identifica-o com a letra B).



4. Representa no papel pontado dois polígonos diferentes com 16 cm de perímetro. Identifica-os com as letras C e D.



## Fontes Bibliográficas:

- ✓ Prof. DA Eduarda Correia e João Patrício e Ana Alves e Carla Carreiro, Matemática Passo a Passo – 2º ano, in <http://dre.moodle3.edu.azores.gov.pt>
- ✓ Matemática Passo a Passo, Caderno do aluno 2º ano de escolaridade. Letras Lavradas Edições 2019. Coordenação Científica: Ricardo Teixeira

