

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 49

Matemática x

ANO(S) 3.º e 4.º

APRENDIZAGENS ESSENCIAIS

- Conceber e aplicar estratégias na resolução de problemas com números naturais, em contextos matemáticos e não matemáticos, e avaliar a plausibilidade dos resultados.

Título/Tema do Bloco

Resolução de problemas.

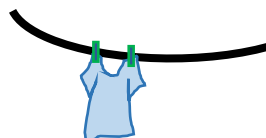
Tarefas/ Atividades/ Desafios

1 ciclo/
3.º e 4.º ano

1. Resolução de problemas - Um problema com molas

A Maria lavou algumas *t-shirts* e preparava-se para as pôr a enxugar quando reparou que só tinha 8 molas.

Considera a imagem que representa a maneira como a Maria estende as camisolas:

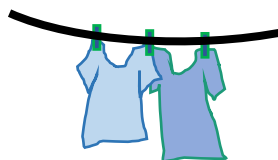


- Quantas *t-shirts* conseguiu estender com 8 molas?
- E se tivesse 10 molas, quantas *t-shirts* conseguiria estender?
- E com 16 molas, quantas *t-shirts* conseguiria estender?

Nota: Este problema está redigido em português europeu.

2. Resolução de exercícios - Um problema com molas

A Maria pensou estender as *t-shirts* de outra maneira, como mostra a imagem:



- Quantas *t-shirts* conseguiu estender com 8 molas?
- E se tivesse 10 molas, quantas *t-shirts* conseguiria estender?
- E se tivesse 20 molas, quantas *t-shirts* conseguiria estender?