

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 49

DISCIPLINA Matemática

ANO(S) 1.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 COM ALUNOS DA CPLP - COMUNIDADE DOS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA.

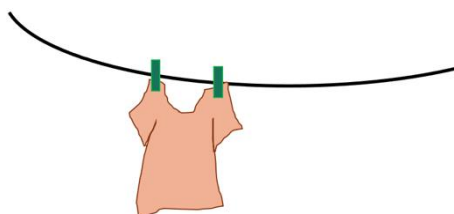
Tarefas/ Atividades/ Desafios

Tarefa – Resolução de problemas

“Um problema com molas”

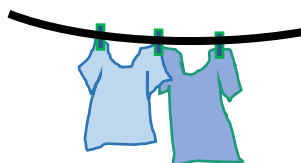
1. A Maria lavou algumas *t-shirts* e preparava-se para as pôr a secar quando reparou que só tinha 6 molas.

Considera a imagem que representa a maneira como a Maria estende as *t-shirts*:



- a) Quantas *t-shirts* conseguiu estender com 6 molas?
- b) E se tivesse 8 molas, quantas *t-shirts* conseguiria estender?
- c) E com 10 molas, quantas *t-shirts* conseguiria estender?

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



- a) Quantas *t-shirts* conseguiu estender com 6 molas?
- b) E se tivesse 8 molas, quantas *t-shirts* conseguiria estender?