

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 63

DISCIPLINA Matemática

ANO(S) 1.º

APRENDIZAGENS ESSENCIAIS

- Reconhecer e descrever regularidades em seqüências e em tabelas numéricas, formular conjecturas e explicar como são geradas essas regularidades.
- 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

SEQÜÊNCIAS E REGULARIDADES (3).

Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. Considera as sete primeiras figuras da seqüência:



1.º ciclo/1.º ano

1.º ciclo/1.º ano

Qual é a figura 8 da seqüência?



1.º ciclo/1.º ano

2. Considera as primeiras figuras da seqüência:



1.º ciclo/1.º ano

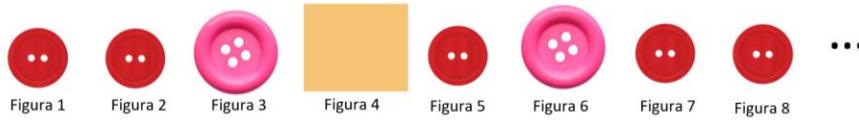
1.º ciclo/1.º ano

Qual é a figura 9 da seqüência?



1.º ciclo/1.º ano

3. Considera as primeiras figuras da sequência:



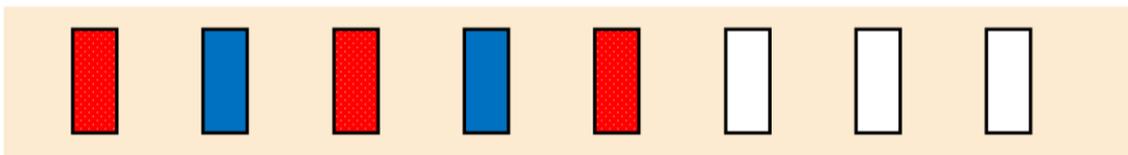
1.º ciclo/1.º ano

Qual é a figura 4 da sequência?

1.º ciclo/1.º ano



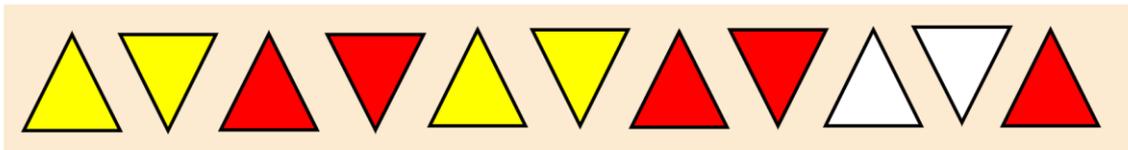
4. Considera a imagem que representa uma das fitas que a Mariana está a pintar:



Seguindo o mesmo padrão, de que cores deve a Mariana pintar os três retângulos brancos? Porquê?

R. _____

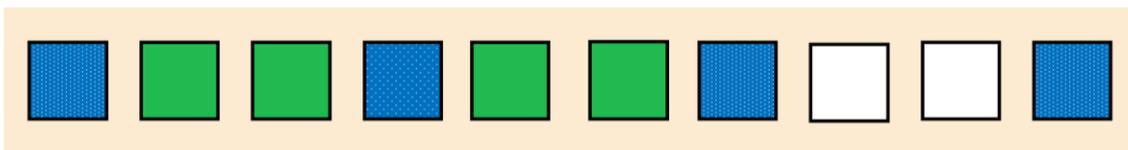
5. Considera a imagem que representa uma das fitas que a Mariana está a pintar:



Seguindo o mesmo padrão, de que cores deve a Mariana pintar os dois triângulos brancos? Porquê?

R. _____

6. Considera a imagem que representa uma das fitas que a Mariana está a pintar:



Seguindo o mesmo padrão, de que cores deve a Mariana pintar os dois quadrados brancos? Porquê?

R. _____