

Que tal um desafio?



MENTALIDADES
MATEMÁTICAS

por Instituto Sidarta

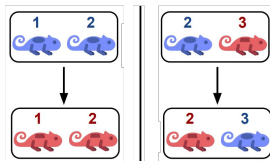
TEMA DO MÊS:

Ilha dos camaleões

ATIVIDADE: Na Ilha dos Camaleões, há dois tipos de camaleões: vermelhos e azuis. Quando dois camaleões se encontram, os dois mudam de cor (veja o exemplo)! Será que um dia todos os 8 camaleões podem ficar da mesma cor?



Exemplo:



Fonte: adaptada de
<https://jrmf.org/wp-content/uploads/JRMF-Chameleon-Island.pdf>



DESAFIOS EXTRAS

O que acontece se a gente começar com mais camaleões de uma cor do que da outra?

E se houvesse camaleões de três cores diferentes? O que mudaria?

Registre as soluções que você encontrou e compartilhe suas ideias com alguém.

Dica!

USE CARTÕES
COLORIDOS PARA
REPRESENTAR OS
CAMALEÕES.