

Que tal um desafio?



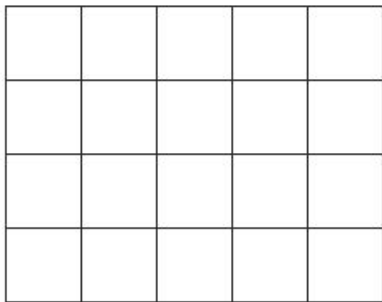
MENTALIDADES
MATEMÁTICAS

por Instituto Sidarta

TEMA DO MÊS:

Quadrados em retângulos

ATIVIDADE: observe o retângulo 4×5 abaixo. Quantos quadrados existem neste retângulo?



Fonte: adaptado de
<https://nrich.maths.org/problems/squares-rectangles>.



DESAFIOS EXTRAS

Quantos quadrados de tamanhos diferentes você consegue enxergar dentro do retângulo?

Como você sabe que encontrou todos os quadrados?

Quantos quadrados haveria em um retângulo 4×6 ?

Dica!

Use gráficos, desenhos e tabelas para organizar suas descobertas.