

## Docente

Caras e caros docentes do ensino fundamental, a atividade *Quadrados de Dominós I* convida as crianças a resolverem uma situação-problema que envolve noção de quadrado; multiplicação de três números naturais, comparação de produtos e noção de igualdade.

Durante a atividade *Quadrados de Dominós I*, utilizamos:

- familiarização com peças de um jogo de dominó;
- noção de quadrado e de lados do quadrado;
- multiplicação de três números naturais;
- seleção de duas peças de dominó, com base na comparação de produtos.

Mediante a atividade *Quadrados de Dominós I*, procuramos que as crianças:

- ouçam ou leiam e compreendam as regras do desafio;
- observem o arranjo inicial e os valores nas duas peças fixadas por Pedro;
- completem uma figura quadrada com apenas duas peças, seguindo as regras do desafio;
- confirmem propostas de solução e compartilhem os próprios raciocínios durante a atividade.

**Elaborado na UFMG por** Aniura Milanés Barrientos,  
Bianca Silva Andrade,  
Carmen Rosa Giraldo Vergara,  
Leandro Augusto Rodrigues Araújo,  
Nora Olinda Cabrera Zúñiga,  
e Taciany da Silva Pereira Melo.