

Docente

Caras e caros docentes do ensino fundamental, a atividade *Quebra-Cabeça Geométrico* convida as crianças a formarem figuras geométricas planas, mediante montagem de um quebra-cabeça de quatro peças.

Durante a atividade *Quebra-Cabeça Geométrico*, utilizamos:

- noções de retângulo, triângulo, paralelogramo e trapézio;
- noções de translação, reflexão e giro de figuras planas;
- comparação de formas e de comprimentos;
- possibilidades de junção das peças.

Mediante a atividade *Quebra-Cabeça Geométrico*, procuramos que as crianças:

- lembrem ou classifiquem triângulos e quadriláteros;
- ouçam ou leiam e compreendam as regras do desafio;
- observem a forma e o tamanho das peças do quebra-cabeça;
- explorem maneiras de montar as figuras geométricas solicitadas;
- confirmem algumas possibilidades e compartilhem os próprios raciocínios.

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