

## Docente

Caras e caros docentes do ensino fundamental, a atividade *Montando um Círculo* convida as crianças a resolverem uma situação-problema que envolve observação de figuras geométricas planas, noção de círculo e montagem de um quebra-cabeças circular.

Durante a atividade *Montando um Círculo*, utilizamos:

- observação do formato de cada peça de um quebra-cabeças;
- agrupamentos de peças de formatos iguais;
- montagem de um círculo com todas as peças do quebra-cabeças.

Mediante a atividade *Montando um Círculo*, procuramos que as crianças:

- ouçam ou leiam e compreendam as regras do desafio;
- observem o formato de todas as peças a serem utilizadas;
- explorem maneiras de montar um círculo com todas as peças do quebra-cabeças;
- comparem propostas de solução e compartilhem seus 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.*