

Docente

Caras e caros docentes do ensino fundamental, a atividade *Elevador Quebrado* convida as crianças a resolverem uma situação-problema que envolve sequências de operações com números naturais.

Durante a atividade *Elevador Quebrado*, utilizamos:

- noção de sequência;
- operações com números naturais;
- noção de sentidos opostos: subir ou descer.

Mediante a atividade *Elevador Quebrado*, procuramos que as crianças:

- ouçam ou leiam e compreendam as regras do desafio;
- observem como funcionam certos botões do elevador;
- explorem estratégias para chegar, pelo elevador, ao 5º andar, a partir do térreo;
- verifiquem estratégias com base em operações com números naturais;
- explorem e compartilhem os próprios raciocínios durante a resolução do desafio.

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