

Docente

Caras e caros docentes do ensino fundamental, a atividade *Gincana das Alturas* convida as crianças a resolverem uma situação-problema que envolve comparação de alturas, ordens crescente ou decrescente e sequências de deslocamentos.

Durante a atividade *Gincana das Alturas*, utilizamos:

- comparação de alturas;
- ordens crescente ou decrescente;
- deslocamentos em dois sentidos;
- sequências de deslocamentos.

Mediante a atividade *Gincana das Alturas*, procuramos que as crianças:

- ouçam ou leiam e compreendam as regras do jogo;
- observem que a ordem inicial das crianças é da menor para a maior, segundo a altura;
- foquem em ordenar as crianças, segundo a altura, da maior para a menor;
- usem somente 5 deslocamentos permitidos pelo jogo;
- proponham sequências de deslocamentos até resolver o desafio;
- 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.