

Docente

Caras e caros docentes do ensino fundamental, a atividade *Palitos Coloridos* convida as crianças a resolverem uma situação-problema que envolve noção de quadrado, lado do quadrado e análise de possibilidades.

Durante a atividade *Palitos Coloridos*, utilizamos:

- noção de quadrado de tamanho 1x1, 2x2 ou 3x3;
- noção de lado do quadrado;
- significado da expressão “todo quadrado de tamanho 1x1 tem os quatro lados de cores diferentes”;
- análise de possibilidades.

Mediante a atividade *Palitos Coloridos*, procuramos que as crianças:

- ouçam ou leiam e compreendam as regras do desafio;
- observem o modelo do quadriculado inicialmente apresentado;
- montem o quadriculado com os palitos coloridos, com o cuidado de seguir as regras;
- confirmem propostas de solução e compartilhem os próprios raciocínios durante a atividade.

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