



Poliminós

(a partir dos 6 anos)

Os **Poliminós** são figuras formadas pela união de quadrados congruentes através da justaposição dos lados.

Este material permite trabalhar as seguintes noções matemáticas:

- Explorar transformações geométricas;
- Descobrir a possibilidade de efetuar pavimentações com as diversas formas;
 - Resolver puzzles;
- Investigar o nº de formas distintas que se podem obter, a partir de um número fixo de peças;
- Descobrir as diferentes formas que são os tetraminós, pentaminós e hexaminós;
 - Realizar atividades com perímetros e áreas;
 - Identificar e desenhar poliminós com simetria;
- Descobrir os poliminós que constituem planificações do cubo.