



Academia EduScience
Ambientes de Ensino e Aprendizagem, Lda.

CONSTRUIR PAVIMENTAÇÃO

IMAGEM



DESCRIÇÃO

Constrói uma pavimentação com quadrados de papel.

Como construir uma pavimentação?

1. Recortar diferentes figuras nos lados dos quadrados;
2. Deslizar a figura recortada para o lado oposto do recorte e colar com fita-cola;
3. Preencher a figura obtida com desenhos diversos;
4. Repetir o processo para vários quadrados;
5. Juntar todas as figuras construídas formando uma pavimentação sem sobreposições e espaços vazios.

EXPLICAÇÃO MATEMÁTICA

Uma pavimentação é o preenchimento do plano sem haver sobreposições nem espaços vazios.

CONSTRUÇÃO

MATERIAIS

- Folhas quadradas de várias cores;
- Tesoura;
- Fita-cola;
- Marcadores.

CONCEITOS MATEMÁTICOS

✓ Pavimentação

OUTROS CONTEÚDOS DESTA ATIVIDADE

- Vídeo explicativo – Construir uma pavimentação;
- Guia da atividade;

Disponíveis gratuitamente em:

http://academiaeduscience.pt/ver_video.php?tipo=ciencias_ludicas&id=20