






Escola: _____

Professor(a): _____

Aluno(a): _____

Série/ano: _____ Turma: _____

Avaliação e Recomendações ao aluno(a):

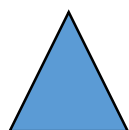
- ()  Parabéns acertou todas.
- ()  Acertou quase todas mas sei que vai melhorar.
- ()  Acertou poucas, mas não desista, tente novamente.

A gente aprende tentando acertar, mas quando não conseguir...recomece, não tenha medo de tentar.

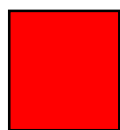
CONSTRUÇÃO DE MOSAICOS

ATIVIDADE DE GEOMETRIA

Um dia estavam brincando duas crianças, com várias figuras geométricas recortadas em papel colorido. Olhando mais de perto, observei que as figuras eram as seguintes:



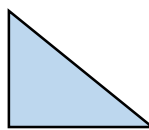
Triângulo Equilátero



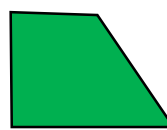
Quadrado



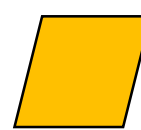
Retângulo



Triângulo Retângulo

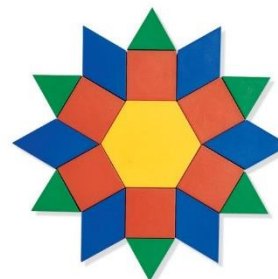
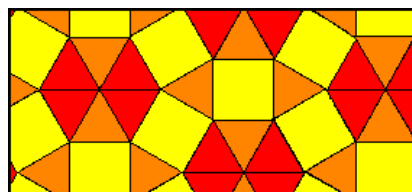


Trapézio



Losango

As crianças fizeram muitas figuras, de cores diferentes e montaram construções lindas, combinando as formas:



O que é um mosaico?

O mosaico consiste em um painel formado por peças recortadas, que coladas próximas umas das outras, produzem um determinado efeito visual, como um desenho ou imagem.

Antes de iniciar o painel é necessário fazer a escolha das figuras geométricas que serão usadas: círculos, quadrados, formas curvas entre outras - Pesquise as formas e suas características. Depois, escolha as cores das peças.

As peças podem ser feitas de diversos materiais: cartolina, papelão, plástico e madeira. Sempre que for cortar as peças, peça ajuda do seu professor ou professora. Use régua para medir as figuras.

Também é interessante fazer um esboço, ou desenho do que será construído.

Depois, é mão à obra.

Exercício

Monte suas figuras em cartolina ou qualquer outro tipo de papel, você pode colorir como quiser.

Monte figuras de mosaicos, veja exemplos na internet. Quando fizer, fala uma exposição artística dos resultados que você e seus colegas conseguiram.

Essa é uma maneira muito divertida de conhecermos o nome das figuras e suas propriedades.

DIVIRTA-SE