

Atividade: Retângulos coloridos - quantos cabem?

PARTE 1

Você recebeu um encarte com 10 retângulos coloridos de mesmo tamanho, cada um deles dividido em um determinado número de partes iguais. Seguindo o modelo feito para o primeiro retângulo, preencha a tabela a seguir.

Retângulo	Número de partes em que se encontra dividido	Cada parte é que fração do retângulo?
	2	$rac{1}{2}$





PARTE 2

livroaberto@impa.br

O objetivo desta parte é estudar a fração do retângulo que está colorida de cinza no segundo encarte que você recebeu.



Para isto, responda às perguntas na tabela a seguir com frações adequadas. Se necessário, recorte e use as peças coloridas do primeiro encarte para avaliar as suas respostas.

Tipo da peça	Quantas peças como essa cabem na região cinza?	As peças que você usou, juntas, são que fração do retângulo do encarte?	Que fração do re- tângulo do encarte não está colorida de cinza?

Realização:

OTT OLIMPÍADA BRASILEIRA
20 3 DE MATEMÁTICA
DAS ESCOLAS PÚBLICAS

ratioeinio.

Itaú Social

Página 3 de 3

