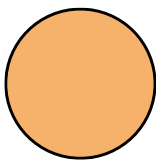


Atividade

Usando como unidades de medida de área o material dado pela professora, vocês vão medir, aproximadamente, a superfície do tampo da sua carteira e, com a régua, medir o seu perímetro. Mas, lembrem-se, antes de medir a superfície da carteira, tentem estimar quantas unidades de cada material abaixo vocês usarão.

Unidades de material:



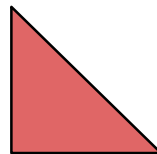
círculo de cartolina



Folha de sulfite



Quadrado de papel dobradura



Triângulo de cartolina

Resolução:

Os alunos em grupos de quatro receberão um dos tipos de materiais acima. Primeiramente deverão estimar quantas unidades do seu material precisarão usar para cobrir o tampo da carteira. Depois, deverão fazer a medição da superfície com a sua unidade de medida de superfície. Esses resultados devem ser anotados no caderno.

Para organizar os resultados dos grupos, o professor deve colocá-los numa tabela escrita na lousa. Os alunos também devem anotar em seus cadernos. A tabela pode seguir o seguinte exemplo, ou, o professor pode criar a sua.

Os resultados da atividade proposta vão em acordo com a medida do tampo da carteira utilizada na sala de aula. Então, a medida do perímetro que será encontrado usando a régua também dependerá do modelo da carteira.

Medidas da superfície do tampo da carteira		
Unidade de medida Usada.	Estimativa do Grupo	Medição
Círculos de cartolina		8 círculos e metade de um.
Folha de sulfite		4 folhas de sulfite
Quadrado de papel dobradura		14 quadrados e meio
Triângulo de cartolina		21 triangulos