matemática – perímetro e área 2

Bom dia queridos alunos! **Nosso horário para videoconferência de hoje é 11h10.**

Na semana passada discutimos a diferença entre perímetro e área e como calcular cada um deles, em especial para os quadrados e retângulos. Vamos relembrar!

**Perímetro:** Linha de contorno de uma figura geométrica; soma dos lados de uma figura.

**Área:** Espaço interno da superfície de uma figura, número de quadradinhos que cabem na superfície da figura.

Para encontrar a área de um quadrado ou retângulo, basta multiplicar largura com comprimento.

Roteiro para a videoconferência:

1. Carlos tem um terreno quadrado de 17 m de lado. Qual a área desse terreno?
2. Paula fez um cartão quadrado de dia das mães para presentear a sua avó. Ele tinha 169 cm² de área. Qual o tamanho do lado desse cartão?
3. Observe a figura de um campo de futebol:
4. Calcule o perímetro dele;
5. Calcule a área dele;



1. Com esta lata de tinta pode-se pintar 30m² de superfície. Será que uma lata é suficiente para pintar um muro de retangular de 8 m de comprimento e 3 metros de altura? Explique o seu pensamento.

DPO: