

Geometria

Geometria

- 26 Questões nos últimos 3 anos
- 8 Sobre área e perímetro

Perímetro

- Medida do contorno de uma figura geométrica
- Polígonos = Soma das medidas dos lados
- Círculos e circunferências = $2\pi r$
- Polígonos + círculos = Proporção de cada um

Área

- Quantidade de espaço plano
- Paralelogramos = Base x altura
- Triângulos = Metade dos paralelogramos
- Losangos = Produto das diagonais
- Trapézios = Igual aos triângulos, com duas bases

Área de figuras tridimensionais

- É uma soma
- Envolve as áreas de suas faces

Volumes

- Prismas = área da base x altura
- Pirâmides = $\frac{1}{3}V$ do prisma
- Cilindro = área da base x altura
- Cone = $\frac{1}{3}$ do cilindro

Geometria Básica

- O que é:
- Quadrado
- Triângulos e suas classificações
- Retângulo
- Círculo
- Paralelogramos em geral