



MATEMÁTICA

1 - MEDIDAS DE GRANDEZAS

NOTAÇÃO CIENTÍFICA $K \cdot 10^n$
($1 \leq K < 10$ e $n \in \mathbb{Z}$)

0 5km 10km

$e = \frac{d}{D}$ • ESCALAS

2 - GEOMETRIA

PLANA ✓ Áreas de figuras planas
✓ Triângulo Retângulo

ESPACIAL ✓ **VO L U M E**

4 TEMAS INDISPENSÁVEIS PARA O ENEM

3 - ESTATÍSTICA

MEDIDAS DE TENDÊNCIA CENTRAL ✓ Moda
✓ Mediana
✓ Média

HISTOGRAMA! • VARIÂNCIA
• DESVIO-PADRÃO



4 - RELAÇÕES ENTRE GRANDEZAS

PROPORÇÕES ✓ Direta
✓ Inversa

$\frac{2}{5} = \frac{4}{x}$ • REGRA DE 3

• PORCENTAGEM $x\% = \frac{x}{100}$