

**▶ Índice de aulas****Estatística e Probabilidades**

- ▶ Termos e conceitos gerais
- ▶ Noção de probabilidade
- ▶ A Frequência Relativa e o Cálculo das Probabilidades
- ▶ Testa o que sabes sobre: Probabilidades

**Sistemas de equações**

- ▶ Equações do 1.º grau a duas incógnitas
- ▶ Sistemas de equações do 1º grau a duas incógnitas
- ▶ Resolução de problemas
- ▶ Testa o que sabes sobre: Sistemas de equações

**Proporcionalidade inversa**

- ▶ O que é a proporcionalidade inversa?
- ▶ Proporcionalidade inversa como função
- ▶ Testa o que sabes sobre: Proporcionalidade inversa
- ▶ Análise de gráficos

**Números Reais. Inequações**

- ▶ Números e mais números
- ▶ A Reta Real
- ▶ Como comparar números reais
- ▶ Operações com números reais
- ▶ Conjuntos definidos por condições e intervalos
- ▶ Inequações
- ▶ Testa o que sabes sobre: Números Reais e Inequações

**Equações**

- ▶ Regras importantes para a resolução de equações
- ▶ Equações de 2.º grau incompletas
- ▶ Equações de 2.º grau completas. Fórmula resolvente
- ▶ Problemas de 2.º grau
- ▶ Testa o que sabes sobre: Equações

**Circunferências e Polígonos**

- ▶ Ângulos e circunferências
- ▶ Retas, circunferências e simetrias
- ▶ Figuras geométricas: áreas e ângulos
- ▶ Rotações e outras isometrias
- ▶ Testa o que sabes sobre: Circunferências e Polígonos

**Trigonometria**

- ▶ Razões trigonométricas
- ▶ Relações entre as razões trigonométrica
- ▶ Resolução de problemas usando a trigonometria
- ▶ Testa o que sabes sobre: Trigonometria

**Espaço**

- ▶ Sólidos geométricos
- ▶ Posições relativas de retas e planos
- ▶ Critérios de paralelismo e perpendicularidade no espaço
- ▶ A construção da Geometria. Teoremas e demonstrações
- ▶ Testa o que sabes sobre: Espaço

**Exercícios**

- ▶ Testa o que sabes sobre toda a matéria I
- ▶ Testa o que sabes sobre toda a matéria II