

MATEMÁTICA BÁSICA

Número de Videoaulas: 31

Número de Apostilas (PDF): 31

Carga Horária Aproximada: 15 horas/aula

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Álgebra: equação de 1º e 2º graus
Análise Combinatória
Aritmética
Circunferência E Posições Relativas
Cônicas
Equações E Inequações Exponenciais
Equações Polinomiais, Relações De Girard, Bolzano E Equações Recíprocas
Estatística
Estatística
Estatística - Parte II
Frações;
Função Composta E Função Inversa
Função Do 2.º Grau
Função Logarítmica, Equações E Inequações Logarítmicas
Função Modular
Funções Do 1.º Grau
Geometria Analítica - Retas
Geometria Espacial
Geometria plana
Introdução Às Funções
Logaritmo
Lógica, Conjuntos E Intervalos
Matrizes, Determinantes e Sistemas Linerares
Números e operações
Polinômios - Definição, Operações E Identidade
Polinômios - Divisão, Teoremas
Potências, Raízes E Função Exponencial
Probabilidade
Sequências numéricas
Sistemas numéricos e operações com números reais
Trigonometria em triângulos retângulos