Contagem 5

Vídeos: 1. Portal da Matemática: 2º Ano do Ensino Médio – Módulo de Princípios Básicos de Contagem.

Videoaulas: • Permutação com Repetição; • Exercícios de Permutação com Repetição. 2. Portal da Matemática: 2º Ano do Ensino Médio – Módulo de Métodos Sofisticados de Contagem.

Videoaulas: • Permutação Circular;

• Exercícios sobre Permutação Circular – parte 1;

• Exercícios sobre Permutação Circular – parte 2;

• Exercícios sobre Permutação Circular – parte 3;

• Exercícios sobre Permutação Circular – parte 4.

Aritmética 6

Vídeos 1. Para acessar os conteúdos relacionados com o Algoritmo de Euclides e Cálculo de MDC, acesse: 1.1 No Canal do PIC no YouTube – Aritmética, através dos vídeos:

• Aritmética - Aula 9 - Divisores e MDC - Algoritmo de Euclides;

• Aritmética - Aula 25 – mdc(a,b)mmc(a,b)=ab;

• Aritmética - Aula 26 - mmc(ca,cb)= c mmc(a,b), mdc(ca,cb) = c mdc(a,b). 1.2

No módulo Divisibilidade, no Portal da Matemática, através das videoaulas sobre o tema MDC e MMC:

• Máximo Divisor Comum;

• Propriedades de MDC; • Exercícios de MDC.