Contagem

Textos:

1. Capítulo 1 da Apostila 2 do PIC da OBMEP, “Métodos de Contagem e Probabilidade”, Paulo Cezar Pinto Carvalho. <http://www.obmep.org.br/docs/apostila2.pdf>

2. Material Teórico do Portal da Matemática “O fatorial de um número e as permutações simples”, 2º Ano – Módulo de Princípios Básicos de Contagem, Fabrício Siqueira Benevides. <http://matematica.obmep.org.br/uploads/material_teorico/295819wtm9og8.pdf>

3. Material Teórico do Portal da Matemática “Permutação simples”, 2º Ano – Módulo de Princípios Básicos de Contagem. <http://matematica.obmep.org.br/uploads/material/gvxnzlixqps0w.pdf>

-Vídeos:

1. Portal da Matemática: TA - Módulo de Métodos de Contagem e Probabilidade – PIC

• Vídeo aula: Aula 4 – Estudo das permutações.

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

• Fatorial e permutação simples;

• Exercícios sobre Permutação Simples – Parte 1;

• Exercícios sobre Permutação Simples – Parte 2;

• Exercícios sobre Permutação Simples – Parte 3;

• Exercícios sobre Permutação Simples – Parte 4;