**Aritmética:**

**- Textos:** Aqui estão alguns textos para o estudo da semana para auxilia-los nas atividades, os textos abaixo é para a explicação do conteúdo, caso você tenha a apostila utilizar ela.

1. Seções 2.1, 2.3, 2.4 e 2.5 da Apostila do PIC da OBMEP “Encontros de Aritmética”, L. Cadar. e F. Dutenhefner. (http://www.obmep.org.br/docs/aritmetica.pdf)

2. Seções 3.4, 3.5 e 3.6 da Apostila 1 da OBMEP, “Iniciação à Aritmética”, A. Hefez. (<http://www.obmep.org.br/docs/apostila1.pdf>)

3. Banco de Questões da OBMEP, números diversos.

4. Provas da OBMEP.

- **Vídeos :** Abaixo está onde vocês devem acessar para assistir as vídeos aulas do assunto abordado na semana, é importante ver o vídeo aula pois os vídeos te ajudaram a enxerga o conteúdo melhor.

1. Para acessar os vídeos relacionados com o Algoritmo da Divisão, acesse o módulo Números Naturais: Contagem, Divisibilidade e Teorema da Divisão Euclidiana, **no Portal da Matemática**, assista aos vídeos:

• Divisibilidade de Números Inteiros;

• Divisibilidade: Resolução de Exercícios – Parte 1

 • Teorema da Divisão Euclidiana;

• Divisibilidade: Resolução de Exercícios – Parte 2;

• Divisibilidade: Resolução de Exercícios – Parte 3;

 • Divisibilidade: Resolução de Exercícios – Parte 4;

• Divisibilidade: Resolução de Exercícios – Parte 5.

2. Para acessar os vídeos relacionados com o Algoritmo da Divisão, acesse o módulo Aritmética dos Restos, **no Portal da Matemática**, assista aos vídeos:

• Algoritmo da Divisão Euclidiana;

• Propriedades Aritméticas dos Restos;

• Múltiplo só com algarismos 0 e 1;

• Alguns problemas com resto e divisibilidade;

• Qual é o resto da divisão de 256 por 7? E por 11?;

Espero que a semana ocorra tudo bem... qualquer duvida estrei a disposição durante a semana, mandem mensagens para mim para combinar o encontro virtual para esclarecer as duvidas.

Bons estudos.