

**Orientação de estudos para a prova trimestral de matemática**  
**no dia 19/11**

161/162 Valor: 10 pontos

Prof.<sup>a</sup>: Giovana Maia Balbo

**Módulos: 32 e 33 – Múltiplos e divisores/Números primos e fatores primos de um número**

Verificar quando um número é primo e encontrar os divisores de um número pelas regras de divisibilidade.

**Módulo 34 e 36 : Frações equivalentes e Operações com frações**

- Escrever frações equivalentes a uma fração dada e deixa-la irredutível.
- Determinar o todo-referência que melhor se aplica a uma adição ou subtração de frações.

**Módulo 35 e 37 – M.M.C E M.D.C**

**M.M.C** : Resolver problemas envolvendo a noção de múltiplos. Dica: utilizar em situações de futuro.

Comparar frações utilizando diferentes estratégias.

Reduzir frações ao mesmo denominador.

Resolver situações-problema que envolvem noções de divisores.

**Módulo 39: Representação de poliedros**

- Desenvolver a visão espacial, por meio da representação em vistas (frontal, lateral e superior) de um poliedro e perspectiva isométrica.