

6º Ano EF / 2021

Objetos do Conhecimento para o Exame Final

- **Componente Curricular: MATEMÁTICA**
- **Professores:**
Alessandro de Azevedo
Viviane R. Murlick
- **Turmas:** 161 - 162 - 163 - 164

- ★ Realizar as 6 operações com números naturais;
- ★ Realizar as 4 operações com frações;
- ★ Realizar as 4 operações com números decimais.

7º Ano EF / 2021

Objetos do Conhecimento para o Exame Final

- **Componente Curricular: MATEMÁTICA**
- **Professores:**
Alessandro de Azevedo
Sonia Maria Stelmach Duarte
- **Turmas:** 171 - 172 - 173

- ★ Realizar as 6 operações com números inteiros e racionais;
- ★ Ângulos complementares, suplementares e O.P.V.
- ★ Resolução de equações do 1º grau.
- ★ Triângulos - condição de existência, classificação e soma dos ângulos internos.
- ★ Proporção.

8º Ano EF / 2021

Objetos do Conhecimento para o Exame Final

- **Componente Curricular: MATEMÁTICA**

- **Professores:**

Cristiane Sueli de O. Kraemer
Sonia Maria S. Duarte

- **Turmas:** 181 - 182 - 183

- ★ Potenciação e radiciação (raiz quadrada exata);
- ★ Expressões algébricas (valor numérico);
- ★ Monômios e Polinômios (operações);
- ★ Geometria - Ângulos e Triângulos;
- ★ Produtos notáveis e fatoração;
- ★ Frações algébricas - Simplificação.

9º Ano EF / 2021

Objetos do Conhecimento para o Exame Final

- **Componente Curricular: MATEMÁTICA**
- **Professores:**
Cristiane Sueli de O. Kraemer
Viviane Ruppenthal Murlick
- **Turmas:** 191 - 192 - 193

- ★ Radicais;
- ★ Equação do 2º grau;
- ★ Semelhança;
- ★ Teorema de Tales;
- ★ Teorema de Pitágoras;
- ★ Relações métricas no triângulo retângulo;
- ★ Razões trigonométricas - seno, cosseno e tangente.