



CEMP- ENSINO MÉDIO

3º Ano do Ensino Médio

Segue Conteúdo Programático do 16º Simulado a ser realizado no dia 04 de outubro.

Português

- Temas para Estudo – Simulado de Português
- Interpretação de Texto
- Coerência e Coesão Textual
- Figuras de Linguagem (repetição, anáfora, metáfora etc.)
- Texto e Discurso
- Funções da Linguagem (referencial, conativa, emotiva, etc.)
- Interlocutores, Contexto e Marcas Ideológicas
- Domínios Discursivos (literário, jornalístico, científico, publicitário, religioso)
- Gêneros Textuais (propaganda, reportagem, crônica, letra de música, poesia, charge, cartum)
- Charges e Cartuns – leitura crítica e ironia
- Recursos Expressivos (repetição, musicalidade, ênfase, ironia, analogia)
- Tipos de Discurso (direto, indireto, indireto livre)
- Elementos da Argumentação (tese, argumentos, apelos emocionais, ideologia)
- Semântica (polissemia, sentido denotativo e conotativo)
- Processo de Formação de Palavras

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Matemática

Geometria – Prof. Clovis

- Geometria analítica;
- Geometria plana;
- Geometria espacial;
- Trigonometria.

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Álgebra – Prof. Fabrício

- Razão e proporção
- Regra de três composta
- Função polinomial de 1º grau
- Taxa de variação (coeficiente angular)
- Equação da reta
- Produto dos coeficientes angulares
- Funções compostas ($f(x)$, $g(x)$)
- Sistemas lineares e representação gráfica

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

História

- Era Vargas 1930-45

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Geografia

- Placas tectônicas
- Refugiados
- Agricultura
- Relação sociedade-natureza
- Brasil no mercado mundial

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Biologia I e II

Biologia I – Prof. Flávio

- Infecções bacterianas

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Biologia II – Prof. Flávio

- Reino Monera

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Química I e II

Química I – Prof. Felipe

- Introdução a Química Orgânica
- Postulados de Kekule
- Ligação sigma e pi
- Classificação dos carbonos (primário, secundário, terciário e quaternário)
- Carbono Quiral
- Hibridização do carbono (sp^3 , sp^2 e sp)
- Classificação das cadeias carbônicas
- Reconhecimento das funções orgânicas
- Radicais Orgânicos
- Hidrocarbonetos
- Hidrocarbonetos de cadeia normal e ramificada
- Reconhecimento das reações orgânicas (adição, substituição, eliminação e oxidação)
- Haleto Orgânicos
- Reações Adição Hidrogenação Catalítica, Halogenação, HX e Hidratação
- Funções Oxigenadas
- Reação de Esterificação
- Reação de Hidrólise Ácida
- Funções Nitrogenadas
- Funções Mistas
- Isomeria plana e geométrica
- Propriedades físicas dos compostos orgânicos
- Reação de Substituição (Halogenação, Nitração, Sulfonação, Acilação e Alquilação)
- Dirigência em aromáticos (orto, meta e para dirigentes)
- Reações de Substituição Nucleofílica
- Reações de Oxidação
- Reações de Eliminação - Desidratação
- Reação de Saponificação
- Reação de Composto de Grignard
- Teorias Ácido e Base

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Química II – Prof. Rodolpho

- Eletroquímica

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Física I e II

Física I – Prof. Henrique

- Trabalho e energia mecânica

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Física II – Prof. Henrique

- Espelhos planos

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Inglês

- Interpretação de texto.

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Sociologia

- Gilberto Freyre

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Filosofia

- Filosofia da Ciência.

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)

Literatura

- Modernismo - 3a. Fase (Poesia)

- Contexto Histórico

- Morte e Vida Severina, de João Cabral de Melo Neto

LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)