



CEMP- ENSINO MÉDIO

3º Ano do Ensino Médio

Segue Conteúdo Programático Do 12º Simulado a ser realizado no dia **03 de agosto**.

Português

- Interpretação de textos
- Crase
- Conjunções coordenativas e subordinativas

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

Matemática

Geometria – Prof. Clovis

- Geometria analítica;
- Geometria plana;
- Trigonometria.

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

Álgebra – Prof. Fabrício

- Probabilidades;
- Polinômios;
- Equações algébricas.

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

História

Primeiro Reinado, Regências e Segundo Reinado.

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

Geografia

Transportes e comunicações

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

BIOLOGIA I e II

Biologia I – Prof. Flávio

Sistemas digestório e circulatório.

Biologia II – Prof. Flávio

Teorias Evolutivas - Lamarck e Darwin.

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

QUÍMICA I e II

Química I – Prof. Felipe

Introdução a Química Orgânica

Propriedades do carbono

Ligação sigma e pi

Hibridização do carbono

Classificação dos carbonos (primário, secundário, terciário, quaternário e quiral)

Fórmulas Químicas

Classificação das cadeias carbônicas
Reconhecimento das funções orgânicas
Hidrocarbonetos normais e ramificados
Reconhecimento das reações orgânicas.
Reações de adição (hidrogenação, halogenação, adição de HX e Hidratação)
Funções Oxigenadas (álcool, fenol, enol, aldeído, cetona, éter, ácido carboxílico, éster, sais orgânicos, anidridos, haletos de acila)
Função Mista
Reação de Esterificação e Hidrólise ácida.
Funções Nitrogenadas.
Isomeria
Reações Orgânicas de Substituição (Halogenação, Nitração, Sulfonação, Alquilação e Acilação)
Dirigência (orto-para dirigentes e meta dirigentes).

Química II – Prof. Rodrigo

Soluções:

Coeficiente de solubilidade

Aspectos qualitativos (solução insaturada, saturada e supersaturada)

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

FÍSICA I e II

Física I – Prof. Vítor

Sistema de blocos

Física II – Prof. Henrique

Refração (Lei de Snell e índice de refração)

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

Inglês

Interpretação de texto.

Sociologia

A questão indígena no Brasil

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

Filosofia

Filosofia Moderna.

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

Literatura

*Modernismo - 3a. Geração – Poesia

*João Cabral de Melo Neto

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