



CEMP – ENSINO MÉDIO

2º Ano do Ensino Médio

3º SIMULADO – IFI – 2º BIMESTRE – 16/06 – 13:30

Os alunos que terminarem serão liberados após 15h

PORTUGUÊS

Interpretação De Gráficos e Tabelas

LITERATURA

*Modernismo

- Semana de Arte Moderna

- 1a.Fase: 1922-1930 (Poesia e Prosa)

- 2a. Fase: 1930-1945 (Poesia e Prosa)

GEOMETRIA

Poliedros.

Relação de Euler.

Poliedros de Platão.

ÁLGEBRA

Determinantes

Sistemas Lineares

Capítulos 3 e 4 da Apostila

HISTÓRIA

Aula 4. Imperialismo e Economia no Século XIX

GEOGRAFIA

A questão árabe-israelense

SOCIOLOGIA

Theodor Adorno e Alexis Tocqueville

FILOSOFIA

Filosofia Moderna (Schopenhauer, Nietzsche, Hegel, Marx)

BIOLOGIA

APOSTILA: CAP 6 E 8

Fermentação

Divisão celular

QUÍMICA

Termoquímica

FÍSICA

- Discussão tensão, corrente elétrica e resistência

- Definição de corrente elétrica

- Tipos de corrente elétrica (contínua, alternada e pulsante)

- Primeira lei de Ohm

- Segunda lei de Ohm

- Associação de resistores (série, paralelo e mista)

- Energia elétrica ($E = q \times \Delta U$)

- Potência elétrica ($P = E/\Delta t$) e as variações usando a primeira lei de Ohm ($P = i \times U = R \times i^2 = U^2/R$)