

CONTEÚDO PARA EXAME FINAL 2014

Série: 8ª – turmas 181, 182 e 183

Língua Portuguesa

- Orações subordinadas
- Figuras de linguagem
- Interpretação de texto

Língua Inglesa

- Indefinite Pronouns (Unidade 1)
- Relative Pronouns (Unidade 4)
- Modal Verbs (Unidades 2/3)
- Present Perfect (Unidade 6)
- Passive Voice (Unidade 7)

Língua Espanhola

Unidad 1

- Pretérito Imperfecto de Subjuntivo

Unidad 2

- Buscando un empleo – lectura

Unidad 3

- Palabras Homónimas + Caderno
- Complementos directo e indirecto + Caderno

Unidad 5

- Palabras Heterosemánticas

Unidad 6

- Turismo
- Perífrasis Verbales: Estar + Gerundio / Ir + a + Infinitivo / Tener + que + Inf.

Matemática

- Potencias
- Operações com raízes
- Equação de II grau
- Teorema de Tales
- Semelhança de triângulos
- Relações Métricas no Triângulo Retângulo
- Relações Métricas na Circunferência
- Relações Trigonométricas no Triângulo Retângulo
- Geometria Plana

Artes

- Linguagens artísticas: expressão cênica, fotografia, assemblage, gravura, recorte e colagem, escultura e pintura
- Elementos formais da arte: perspectiva linear e perspectiva atmosférica.
- Arte Urbana.
- Design e publicidade; logotipo e slogan.
- Cartum, charge e animação.

Geografia

- Sistemas políticos e econômicos: capitalismo e socialismo
- Divisão global: Conflito Norte x Sul
- Europa: Aspectos Físicos
- Europa: Aspectos Humanos
- Sudeste Asiático
- Extremo Oriente
- Oriente Médio
- Ásia Setentrional

História

- Brasil: a construção da República
- República: primeiras revoltas populares
- A primeira Guerra Mundial
- A Revolução Russa e a URSS
- Crises e totalitarismo
- Brasil: a crise da República Oligárquica
- Vargas no poder
- A Segunda Guerra e a queda de Vargas
- Brasil: da democracia à ditadura
- América Latina: em busca da democracia
- A descolonização da Ásia e da África
- O fim do Bloco soviético
- Uma nova ordem internacional

Ciências

- Conceitos Fundamentais de matéria, corpo, objeto, substância, energia.
- Fenômenos físicos e químicos
- Estados físicos da matéria e suas transformações.
- Propriedades gerais e específicas da matéria.
- Misturas (tipos e métodos de separação) e Substâncias Puras.
- Modelos atômicos – Número atômico e número de massa.
- Distribuição eletrônica e Ligações Químicas
- Tabela periódica (localização e classificação dos elementos químicos)
- Tipos de reações químicas
- Funções químicas (tipos e propriedades)
- Movimento e repouso
- Forças e Leis de Newton
- Grandezas escalares e vetoriais. Unidades de Medida e transformações
- Tipos de força: atrito, peso, resistência do ar, empuxo
- Máquinas simples: alavancas
- Trabalho, potência.
- Energia (conceito e tipos: mecânica, calor, eletricidade, luz e som)

Educação Religiosa

- Ética e identidade religiosa
- As sociedades secretas
- As verdades (criação do mundo, morte e Deus)
- Ecumenismo
- As fases da fé.

Filosofia

- Ética e problemas sociais (Produção textual sobre temas abordados em aula).

Educação Física

- Regras simplificadas dos desportos Voleibol, Basquetebol e Futsal;
- Atividade Física e saúde.