



Calendário Exames Finais – 2ª Série EM

Disciplina: Língua Inglesa

Conteúdos: Passive voice, Tag Question, If clauses - Real conditional, If clauses - Unreal conditional, Direct Speech, Indirect Speech

Disciplina: Filosofia

Conteúdos: Patrística, Escolástica, Ciência moderna, Ceticismo e Dogmatismo, Filosofia Política (Maquiavel)

Disciplina: Geografia

Conteúdos: Demografia; População Mundial; Revoluções Industriais;

Disciplina: Matemática

Conteúdos: Geometria espacial - Cilindro e Prismas, Sistemas lineares, Matriz e Determinantes, Análise Combinatória, Binômio de Newton

Disciplina: Química

Conteúdos: Soluções; Termoquímica; Cinética Química; Equilíbrio Químico, Pilhas.

Disciplina: Educação Religiosa

Conteúdos: História das religiões, Pluralismo religioso, Religião e religiosidade, Símbolos e ritos sagrados.

Disciplina: História

Conteúdos: Iluminismo, Independência dos Estados Unidos, Revolução Francesa, Primeiro Reinado, Revolução Industrial, Liberalismo, anarquismo e socialismo.

Disciplina: Língua Portuguesa

Conteúdos:

→ **Leitura e Interpretação**

→ **Língua Portuguesa**

P19 – Termos essenciais da Oração I

P20 – Termos essenciais da Oração II

Orações coordenadas

→ **Literatura**

P19: Parnasianismo

P21: Simbolismo

Disciplina: Física

Conteúdos: - **Calorimetria** (Quantidade de calor, calor específico, calor latente, mudança de fase)

- **Processos de Transmissão de calor** (condução, convecção e irradiação)

- **Introdução ao Estudo dos Gases**

- **Leis da Termodinâmica e Máquinas Térmicas** (trabalho de um gás, primeira Lei da Termodinâmica, Segunda Lei da Termodinâmica e Máquinas Térmicas).

- **Princípios da Óptica Geométrica** (até espelhos planos)

Disciplina: Biologia

Conteúdos: Diversidade e reprodução das plantas, Fisiologia vegetal, Vírus, procariontes, protistas e fungos, Equinodermos e cordados, Fisiologia dos vertebrados.

Disciplina: Sociologia

Conteúdos: Religião sobre a visão sociológica

Islamismo

Sistemas econômicos

O Trabalho