



Conteúdos para os exames finais

231

Química

1. Química Orgânica
2. Cadeias carbônicas
3. Funções orgânicas (Hidrocarbonetos, álcoois, enol, fenol, éteres, aldeídos, cetonas, ácidos carboxílicos e seus derivados, aminas, amidas, nitrocompostos)
4. Isomeria constitucional e estereoisomeria.

Física

1. Eletrostática
2. Cargas e campos elétricos
3. Potencial elétrico
4. Corrente elétrica e efeitos
5. Circuitos e leis de ohm
6. Associação de resistores
7. Estudo de geradores elétricos
8. Magnetismo terrestre e eletromagnetismo
9. Indução eletromagnética.
10. Geradores eletromagnéticos e transformadores de tensão
11. Física moderna
12. Radiação
13. Quântica atômica
14. Efeito fotoelétrico

Biologia

1. Taxonomia
2. Algas
3. Fungos
4. Tecido muscular
5. Tecido epitelial
6. Tecidos vegetais
7. Poríferos
8. Cnidário
9. Moluscos
10. Anelídeos
11. Artrópodes
12. Peixes
13. Anfíbios
14. Répteis
15. Aves
16. Mamíferos



Matemática

1. Números complexos
2. Polinômios
3. Geometria analítica
4. Estatística

História

1. Crise de 29
2. Segunda Guerra
3. Guerra Fria
4. Era Vargas
5. Era Populista
6. Ditadura Militar

Geografia

1. Conflitos Mundiais
2. Globalização
3. Blocos Econômicos
4. Capitalismo

Língua Portuguesa

1. Termos da oração;
2. Orações coordenadas;
3. Orações subordinadas (todas) e reduzidas;
4. Crase;
5. Colocação Pronominal;
6. Concordância verbal e nominal;
7. Regência verbal e nominal;
8. Figuras de Linguagem;
9. Vícios de Linguagem.

Literatura

1. Vanguardas europeias;
2. Semana de Arte Moderna;
3. Pré-Modernismo;
4. Modernismo – 1ª, 2ª e 3ª fases – poesia e prosa;
5. Pós-Modernismo;
6. Poesias contemporâneas;
7. Teatro brasileiro;
8. Todas as obras lidas nos trimestres.



Língua Inglesa

1. Modal Verbs
2. Past perfect
3. Past Perfect Progressive
4. Indirect and Direct Speech
5. Infinitive
6. Gerund
7. Phrasal verbs
8. if clauses

Produção Textual

1. Texto dissertativo-argumentativo;
2. Texto narrativo: conto e crônica;
3. Carta;
4. Biografia;
5. Reportagem.