

ROTEIRO DAS PROVAS TRIMESTRAIS

1º TRIMESTRE / 2019

1ª SÉRIE - ENSINO MÉDIO

MATÉRIA	CONTEÚDO
QUÍMICA 10/4	<p>Roteiro de estudos da Trimestral de Química</p> <p>Capítulo 2: págs. 31 à 35 (Densidade, T.F. e T.E.).</p> <p>- exercícios págs. 36 à 39 (2, 3, 5, 6 e 7).</p> <p>Capítulo 3: págs. 47 à 63 (estados físicos da matéria, transformações físicas, separação de misturas).</p> <p>- exercícios págs. 76 à 80 (7, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 19).</p> <p>Capítulo 5: págs. 91 à 95 (Lei de Lavoisier, Lei de Proust, modelos atômicos de Dalton e Thomson).</p> <p>- pág. 101, 102 e 104 (modelo de Rutherford).</p> <p>- exercícios págs. 105 e 106 (1, 3, 5 e 6).</p> <p>Obs.: Estudar também através dos resumos feitos em sala de aula, além dos exercícios extras e prova aplicada.</p>
PORTUGUÊS 10/4	<p>Processo de Comunicação.</p> <p>Funções da linguagem.</p> <p>Conceito.</p> <p>Métrica e rimas.</p> <p>Trovadorismo.</p> <p>Estude pelo livro, pelo caderno e pela apostila.</p>
FÍSICA 8/4	<p>Capítulo 3: págs. 40, 41, 41, 45, 47 e 53; Exercícios trabalhados das págs. 49, 55, 56, 57, 59, 60.</p> <p>Capítulo 4: págs. 63, 64, 66; Exercícios trabalhados das págs. 67 e 70.</p>

	<p>Capítulo 5: págs. 75, 76, 77, 78; Exercícios trabalhados das págs. 78, 80 e 82.</p> <p>Capítulo 6: velocidade relativa e aceleração relativa págs. 85, 86 e 87; Exercícios trabalhados da pág. 88: 2, 3, 4, 7 e 9.</p>
<p>GEOGRAFIA 11/4</p>	<p>Conceitos básicos para as aulas de Geografia – anotações do caderno.</p> <p>Cap. 1 – Geografia uma ciência que estuda a Terra? Regionalização Brasil e mundo.</p> <p>Cap. 5 – Terra: Movimentos, orientação e localização: Rotação, translação, solstício e equinócio. Formas de orientação.</p> <p>Coordenadas geográficas – paralelos, meridianos, latitude e longitude.</p> <p>Localização. Atualidades discutidas em sala de aula. Trazer Geoatlas.</p>
<p>BIOLOGIA 8/4</p>	<p>ROTEIRO DE ESTUDOS</p> <p>CAPÍTULO 1: INTRODUÇÃO À BIOLOGIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Características dos seres vivos. • Leitura das páginas 10 até 19. Registros no caderno. <p>CAPÍTULO 2: A VIDA NA TERRA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Níveis de organização dos seres vivos. Introdução à ecologia: ecossistemas, fatores bióticos e abióticos, ecossistema aquático. • Leitura das páginas 21 até 30. Registros no caderno. Exercícios do caderno interativo. <p>CAPÍTULO 3: TEIAS ALIMENTARES E FLUXO DE ENERGIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cadeias alimentares, teias alimentares e níveis tróficos. Fluxo de energia. Pirâmides ecológicas. Ciclos biogeoquímicos: carbono, oxigênio, nitrogênio e água. • Leitura das páginas 30 até 40. Registros no caderno. Exercícios extras: caderno. Exercícios do caderno interativo.

CAPÍTULO 4: COMUNIDADE E POPULAÇÕES

- Fatores que regulam o tamanho das populações: resistência ambiental (densidade populacional e carga biótica máxima), competição e predação. Análise de gráficos: nichos ecológicos.
- Leitura das páginas 41 até 47. Registros no caderno. Exercícios do caderno interativo.

CAPÍTULO 5: RELAÇÕES ECOLÓGICAS

- Relações harmônicas e desarmônicas. Relações intraespecíficas e interespecíficas
- Leitura das páginas 48 até 53. Registros no caderno. Exercícios do caderno interativo.

CAPÍTULO 6: BIOMAS

- Páginas 54 a 67. Seminários.

CAPÍTULO 7: FATORES QUE AFETAM O EQUILÍBRIO AMBIENTAL

- Poluição ambiental (gases poluentes). Poluição das águas (eutrofização, maré vermelha). Chuva ácida: formação, óxidos e ácidos envolvidos e consequências. Efeito estufa e aquecimento global. Destruição da camada de ozônio.
- Leitura das páginas 71 até 83. Registros no caderno. Exercícios do caderno interativo.

CAPÍTULO 8: ORGANIZAÇÃO DA DIVERSIDADE BIOLÓGICA

- Taxonomia e sistemática: Categorias taxonômicas, Nomenclatura binomial e Características gerais dos cinco reinos.
- Leitura das páginas 90 até 103. Registros no caderno. Exercícios do caderno interativo.

HISTÓRIA **9/4**

Roteiro Estudo História

Capítulo I- Introdução ao Estudo da História

Livro páginas 10 a 21 e Questões de Revisão.

- *Diferenças entre a "História Positivista" e a "Escola dos Anales" (caderno).
- *Objetivo dos Estudos Históricos na Atualidade (págs. 10 e 11+ caderno).
- * O que são fontes Históricas? (pág. 12).
- *O que é Patrimônio Histórico? (caderno).
- *Relação entre a História e a Sociedade Atual (pag.13+caderno).
- *Início da Contagem do Tempo pelas Sociedades Humanas (pag.18 a 20+ caderno).

Capítulo I- A Pré-História

Livro páginas 21 a 29, Esquemas do Caderno e Questões de Revisão.

- *Aparecimento do Homem na Terra (págs. 21 a 23).
- *Os Positivistas e a Divisão da Pré-História (caderno).
- *A Inadequação do uso do termo "Pré-História" (caderno).
- *Características das Fases Pré-Históricas (pág. 24 + caderno).
- *As Revoluções Neolíticas (caderno).
- *A Visão da História Eurocêntrica (pág. 27).
- *O Surgimento as Primeiras Cidades (pág. 29).
- *O Crescente Fértil (pág. 29).
- *As Rotas de Imigração Americanas (pág. 25).
- *A Pré- História Brasileira (caderno).

Capítulo VI- A Grécia Antiga

Livro páginas 103 a 109 e Esquemas Caderno.

- *A Antiguidade Clássica (caderno).
- * A Divisão da História Grega (pág. 104 e caderno).
- *O Surgimento a Civilização Grega (caderno).
- *Características das Fases da Historia da Grécia Antiga (págs. 104 a 109 e caderno).
- *As Polis de Atenas e de Esparta. (livro e caderno).

Sugestão de Filmes

- "A Guerra do Fogo" (Pré-História).
- "Série Grandes Civilização: A Grécia Antiga".
- "Troia" (Grécia Antiga).
- "Fúria de Titãs" (Grécia Antiga).

MATEMÁTICA**11/4**

CAPÍTULOS 2, 4 e 5.

- Exercícios do livro.
- Exercícios extras (SAF).
- Conhecimento em construção (material digital).
- Vídeos nos capítulos.

INGLÊS**9/4**

- **1^{as} do EM** – Simple Past x Present Perfect; Pronouns; Simple Present.

Coordenadora Ana Paula - 9º Ano e Ensino Médio.