

CONTEÚDOS PARA EXAME FINAL – 2024
7º ANO – ENSINO FUNDAMENTAL

MATEMÁTICA:

1º semestre:

Equação e inequação do 1º grau.

2º semestre:

Razão;

Proporção;

Retas;

Ângulos;

Polígonos (área e perímetro).

GEOGRAFIA:

1º semestre:

Formação do território brasileiro (Módulo 1: Cap.1)

Regionalização do Brasil (Módulo 1: Cap.2)

2º semestre:

Características físicas do Brasil (Módulo 2: Cap. 5)

Indústria e Urbanização brasileira (Módulo 3: Cap. 9 e 10)

HISTÓRIA:

1º semestre:

Capítulo 2: Os Renascimentos Urbano e Cultural

Capítulo 3: As Reformas Religiosas

Capítulo 4: A Formação dos Estados Modernos

Capítulo 5: As Grandes Navegações

2º semestre:

Capítulo 6: As Civilizações e os Povos Ameríndios

Capítulo 7: O Processo de Colonização na América

Capítulo 10: A Colonização da América Portuguesa

FILOSOFIA:

1º semestre:

O que nos leva a filosofar?

O pensamento pré-socrático e as questões existenciais.

2º semestre:

Introdução à política.

Moral e política.

Diferenças pessoais e sociais.

ENSINO RELIGIOSO:

1º Semestre:

Módulo 1, Cap. 1, Mosaico religioso.

Módulo 1, Cap. 2, Somos livres?

Módulo 2, Cap. 5, Pluralidade religiosa.

2º Semestre:

Módulo 3, Cap. 7, Preconceito e religião.

Módulo 3, Cap. 8, Identidade e alteridade.

CIÊNCIAS NATURAIS:

1º semestre: módulos 1 e 2

Capítulo 1: A Terra antes da vida

- Camadas da Terra

- Movimentos da Terra:

- Deriva continental

- Movimentação das placas tectônicas

- Relevo, vulcões e terremotos

Capítulo 2: A atmosfera e a Terra

- Camadas da atmosfera:
- Composição do ar
- Ciclos biogeoquímicos
- Efeito estufa natural e temperatura da Terra
- Camada de ozônio: formação e importância

Capítulo 3: As mudanças da atmosfera e o ar das cidades

- Rarefação da camada de ozônio
- Intensificação do efeito estufa e aquecimento global
- Desenvolvimento humano e poluição

2º semestre: módulo 2

Capítulo 4 - A inovação das máquinas

- O que é “trabalho”
- Máquinas simples e seus usos
- Máquinas térmicas e seus usos
- Calor e temperatura
- Transferências de calor

Capítulo 5: A inovação das máquinas

- As características da vida: o que os seres vivos têm em comum?
- Diversidade celular: a célula procariótica e a célula eucariótica animal e vegetal
- Metabolismo e nutrição das células: fotossíntese e respiração celular aeróbica
- A origem das células e a endossimbiose

Capítulo 6 (Célula: a unidade da vida)

- Quem são os microrganismos
- Reino Monera: Bactérias e Arqueas
- Reino Protista: Protozoários e Algas
- Reino Fungi: Fungos
- Fermentação

Capítulo 7: vírus e viroses

- Descrição geral dos vírus
- Infecções respiratórias

LÍNGUA INGLESA:

1º semestre: units 3, 4: occupations, past simple, prepositions of time

2º semestre: units 5, 6, 7, 8: past continuous, can/could for abilities, movie genres AND synopses, linking words

LÍNGUA PORTUGUESA:

1º semestre:

Interpretação textual.

Elementos e estrutura da narrativa: narrador, personagem, tempo, espaço, narrador ou foco narrativo e enredo; situação inicial, desenvolvimento, clímax e desfecho.

Gênero: notícia, entrevista, diário.

Morfologia: Classes de palavras:

1. Substantivo: identificação e função semântica.

2. Artigo: identificação e classificação.

3. Numeral: identificação e função semântica.

4. Adjetivo e locução adjetiva: identificação, ordem do adjetivo na frase e função semântica.

5. Pronomes: reto, oblíquo, demonstrativo, possessivo, indefinido, interrogativo, de tratamento: identificação e classificação.

6. Verbos:

a) Modos verbais: Indicativo, subjuntivo e imperativo: identificação e classificação.

- b) Modo Indicativo: tempos verbais (presente, pretérito perfeito, pretérito imperfeito, pretérito mais-que-perfeito, futuro do presente e futuro do pretérito): identificação, classificação e função semântica.
 - c) Locução verbal: identificação e classificação.
 - d) Verbos nominais: identificação e classificação.
7. Preposição: identificação e função semântica.
8. Advérbio: identificação, classificação e função semântica.
9. Interjeição: identificação e função semântica.

2º semestre:

Interpretação textual.

Gênero: texto teatral, reportagem, meme, charge, cartum.

Frase e oração – período simples e composto.

Relações de concordância nominal e verbal.

Sujeito e predicado

Tipos de sujeito: sujeito simples, sujeito composto, sujeito oculto, sujeito indeterminado, oração sem sujeito.

Tipos de predicado: predicado verbal e predicado nominal

EDUCAÇÃO FÍSICA:

1º semestre:

2º semestre:

ARTES:

1º semestre: Elementos da visualidade (cap 1); as origens da dança (cap. 2); Balé clássico e dança moderna (cap. 3); Samba (cap. 4);



2º semestre: Fotografia (cap 5 e 6); Imagem em movimento/cinema (cap. 7); Arte e tecnologia (cap 8); O belo na arte (cap 9).