



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
DIRETORIA DE ENSINO DA AERONÁUTICA
ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO TENENTE RÊGO BARROS
DIVISÃO DE ENSINO

CONTEÚDOS PARA RECUPERAÇÃO DO 2º TRIMESTRE - 2019

6º ANO

CIÊNCIAS

Capítulo 04: O Planeta por dentro e por fora
Capítulo 06: Cuidando do Solo
Capítulo 08: Nossos recursos naturais e tecnológicos

ENSINO RELIGIOSO

Apostila “Narrativas e Textos Sagrados”
1. Tipos de Narrativas
2. Formas de Expressão e Antigos Textos Sagrados e Históricos
3. Escrituras Sagradas
Estudar também as Atividades I e II, respondidas no Caderno.

GEOGRAFIA

Capítulo 4: A orientação no espaço geográfico
- Coordenadas Geográficas (páginas 51 a 53)
Capítulo 5: A representação do espaço geográfico (todo)
- Mapas.
Capítulo 6: Interior da Terra e crosta terrestre (todo)
- A formação do planeta Terra.
- A ação dos seres humanos.
- A vida nos ecossistemas.
- A estrutura interna da Terra e a crosta terrestre.

HISTÓRIA

Capítulo 06: Os Fenícios
Capítulo 07: Os Hebreus
Capítulo 09: Os Antigos Chineses
Capítulo 10: Os antigos Gregos

INGLÊS

- Interpretação textual.
- Interpretação textual Subjetiva referente às unidades 4 e 5.
-Vocabulário e gramática das unidades 4 e 5.

LÍNGUA PORTUGUESA

- Gênero e número dos substantivos e dos adjetivos;
- Dígrafos;
- Encontro vocálico e encontro consonantal;
- Grau do substantivo e dos adjetivos;
- Artigo – classificação;
- Numeral – classificação;
- Relato pessoal.

MATEMÁTICA

Unidades de massa e volume;
volume do cubo e do paralelepípedo
Frações (Problemas complexos com frações)

CONTEÚDOS PARA RECUPERAÇÃO DO 2º TRIMESTRE - 2019 7º ANO

CIÊNCIAS

Capítulo 10: Anelídeos e Moluscos
Capítulo 11: Artrópodes e Equinodermos
Capítulo 12: Peixes

ENSINO RELIGIOSO

Apostila “As Diferentes Crenças e a Liberdade Religiosa”
I – Estado Laico e Teocracia
II – A Intolerância Religiosa – Reflexão e Ação
III – Crenças Monoteístas
Estudar também as Atividades I, II e III, respondidas no Caderno.

GEOGRAFIA

Capítulo 6: Brasil: o desenvolvimento econômico e social.
Capítulo 7: A urbanização brasileira.
Capítulo 8: A população brasileira.
Capítulo 9: A organização do espaço nordestino

HISTÓRIA

Capítulo 5: América antes da chegada dos europeus. “Os primeiros habitantes no Brasil”
Capítulo 7: A Europa moderna: Renascimento
Capítulo 8: A Europa moderna: as grandes navegações

ESPANHOL

1 - Pretérito Indefinido do Indicativo: verbos regulares e irregulares;
2 - Dias da semana – meses do ano; (tempo: hoje, ontem; amanhã...etc.);
3 - Texto e interpretação.
* Livro didático: Pgs 56-61; 85; 99.
* Material didático: Esquemas fornecidos em sala de aula.

INGLÊS

Unit 4: Presente Simple – Do / does
Unit 5: Object Pronouns
Unit 6: Presente Simple e Presente Contínuos
Vocabulário das unidades (o Corpo humano e esportes)
Interpretação textual.

LÍNGUA PORTUGUESA

- Compreensão e Interpretação textual
- A morfossintaxe: seleção e combinação das palavras. (Frases, orações e períodos)
- Sujeito e Predicado.
- Tipos de Sujeito.
- Preposição.
- Verbos de ligação e predicativo.

- A concordância do verbo com o sujeito.

MATEMÁTICA

Inequações e Sistemas de Equação.
Tipos e Propriedades de ângulos, Grau e Subdivisões do grau.
Classificação de Triângulos quanto ao lado e ao ângulo.
Ângulos internos dos Triângulos e dos quadriláteros.

CONTEÚDOS PARA RECUPERAÇÃO DO 2º TRIMESTRE - 2019 8º ANO

CIÊNCIAS

Capítulo 10: A Pele
Capítulo 12: Os Sentidos
Capítulo 13: O Sistema Nervoso
Capítulo 14: O Sistema Endócrino

GEOGRAFIA

Capítulo 6: A colonização e a regionalização da América
- O continente americano: América do Norte, América do Sul e América Central.
- América Latina e América Anglo-Saxônica.
- A colonização da América: colonização de exploração e colonização de povoamento.
- As relações de dependência na América.
- América Latina: o subdesenvolvimento no continente; a dívida externa.
Capítulo 7: Etnia e demografia na América
- Os primeiros habitantes da América.
- A diversidade dos povos americanos.
- O crescimento da população.
- A distribuição da população do continente por faixa etária; a PEA do Canadá e dos EUA.
- Movimentos populacionais.
Capítulo 8: Geologia e relevo na América
- As placas tectônicas da América.
- A estrutura geológica americana.
Capítulo 10: Climas e coberturas vegetais na América
- Fatores climáticos no continente americano: latitude, relevo, correntes marítimas e continentalidade.
- Tipos de clima e coberturas vegetais do continente

HISTÓRIA

Capítulo 9: Consolidação da Independência

ESPAÑHOL

Int.textual
Preposição
O uso dos infográficos
Conectores.

INGLÊS

- Interpretação textual;
- Interpretação textual Subjetiva referente às unidades 4, 5 e 6.
- Vocabulário e gramática das unidades 4, 5 e 6 (Comparative, Superlative, Simple Past Regular verbs).

LÍNGUA PORTUGUESA

- Leitura e interpretação;
- Denotação e Conotação.
- Figuras de Linguagem;
- Conectividade;
- Complemento Nominal;
- Aposto e Vocativo.

MATEMÁTICA

Frações algébricas
Fatoração
Equações com duas incógnitas.
Sistemas.
Proporcionalidade.
Geometria: conceitos primitivos, ângulos, retas paralelas cortadas por uma transversal.

CONTEÚDOS PARA RECUPERAÇÃO DO 2º TRIMESTRE - 2019 9º ANO

CIÊNCIAS FÍSICAS

1. Introdução ao Estudo da Física

- 1.1. Definição de Física.
- 1.2. Ramos da Física.
- 1.3. Grandezas Físicas primitivas e derivadas.
- 1.4. Sistema Internacional de unidades – SI.
- 1.5. Notação Científica e Ordem de Grandeza.

2. Introdução à Mecânica

2.1. Introdução à Cinemática

2.1.1. Noções e Conceitos Introdutórios de Cinemática: corpo extenso e puntiforme; posição de um corpo; movimento e repouso; trajetória; referencial; grandezas primitivas e derivadas; deslocamento de um corpo e espaço percorrido.

2.1.2. Velocidade de um Corpo

2.1.3. Seleção de Unidades de Velocidade de um corpo. m/s; km/h; cm/s; mm/s e etc.

2.2. Estudo do Movimento Retilíneo e Uniforme – MRU

2.2.1. Definição de MRU.

2.2.2. Tipos de movimentos quanto a velocidade.

2.2.3. Equação Horária do espaço de um MRU.

2.2.4. Aplicações.

2.3. Estudo do Movimento Retilíneo Uniformemente Variado – MRUV.

2.3.1. Definição de MRUV.

2.3.2. Tipos de movimentos quanto a aceleração.

2.3.3. Equação horária da velocidade do MRUV.

2.3.4. Equação horária da posição do MRUV.

2.3.5. Equação de Torricelli do MRUV.

2.3.6. Velocidade escalar média do MRUV.

2.3.7. Aplicações.

CIÊNCIAS FÍSICAS

3. Movimento em campo gravitacional constante

- 3.1. Noções de campo gravitacional da terra.
- 3.2. Aceleração da gravidade.
- 3.3. Queda Livre.
- 3.4. Lançamento vertical para cima.
- 3.5. Aplicações.

4. Forças em Dinâmica

- 4.1. Definir força e suas naturezas: peso, atrito, normal, tração e elástica.
- 4.2. Ação a distância e ação por contato.
- 4.3. Efeitos de uma força.
- 4.4. Equilíbrio.
- 4.5. Primeira lei de Newton ou princípio da inércia.
- 4.6. Segunda lei de Newton ou princípio fundamental da dinâmica.
- 4.7. Terceira lei de Newton ou princípio da ação e reação.
- 4.8. Peso de um corpo.
- 4.9. Força de Tração ou Tensão.
- 4.10. Força Normal.
- 4.11. Força de Atrito.
- 4.12. Força Elástica.
- 4.13. Aplicações.

CIÊNCIAS QUÍMICAS

Capítulo 3: A classificação periódica.

Capítulo 4: As ligações químicas

GEOGRAFIA

Capítulo 8: Ásia

Capítulo 9: Oriente Médio

Capítulo 10: Japão e Tigres Asiáticos

HISTÓRIA

Capítulo 5: O mundo depois da Primeira Guerra Mundial.

Capítulo 6: A Era Vargas.

Capítulo 7: A Segunda Guerra Mundial.

ESPAÑHOL

Interpretação de texto

Los Pronombres Personales

Pretérito Imperfecto de Subjuntivo

INGLÊS

- Present perfect (expression : since and for)
- Diferença entre present perfect and simple past
- Formação de palavras : sufixos e prefixos
- Pronomes relativos : who, which, that
- Interpretação textual
- Formação de palavras : sufixos e prefixos
- Pronomes relativos : who, which, that
- Interpretação textual

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Interpretação de Texto;
2. Orações Coordenadas;
3. Or. Sub. Substantivas;
4. Or. Sub. Adjetivas;
5. A palavra “QUE” como Pronome Relativo;
6. A palavra “QUE” como Conjunção Integrante;
7. Conto de Escola de M. de Assis;
8. Conto Missa do Galo de M. de Assis.

MATEMÁTICA

Função do 1º Grau
Função do 2º Grau
Inequações de 1º e 2º graus