

**CEMP- CENTRO EDUCACIONAL MARAPENDI**

**9º Ano do Ensino Fundamental**

***Seguem Calendário e Conteúdo Programático das Provas do 2º bimestre-2024***

***AS PROVAS SERÃO APLICADAS NO HORÁRIO DAS 7H ÀS 10H. Em seguida, os alunos serão liberados. Não haverá aula.***

|  |  |
| --- | --- |
| Componente Curricular | 9º ano A/B  Dias das aplicações das provas |
| Álgebra | 08-07 - 2ª feira |
| Geografia | 08-07 - 2ª feira |
| História | 09-07 - 3ª feira |
| Física | 09-07 - 3ª feira |
| Geometria | 10-07 - 4ª feira |
| Inglês | 10-07 - 4ª feira |
| Química | 11-07 - 5ª feira |
| História da Arte | 11-07 - 5ª feira |
| Português | 12-07 - 6ª feira |
| Biologia | 12-07 - 6ª feira |

**Português**

**Gramática e Compreensão de Texto**

Orações subordinadas adverbiais

Orações reduzidas ( infinito, gerúndio e particípio)

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**Matemática**

**ÁLGEBRA**

Fatoração: P.99 até P.105

.Fator comum em evidência

.Agrupamento

.Diferença de dois quadrados

.Trinômio quadrado perfeito

.Trinômio do 2 grau

Frações algébricas: P.112 até p.119

.Fraçoes algébricas

.Simplificação de frações algébricas

.mmc e mdc de monômios

.mmc e mdc de polinômios

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**GEOMETRIA**

Aplicações do teorema de Pitágoras.

Diagonal do paralelepípedo.

Diagonal do quadrado.

Altura do triângulo equilátero.

Relações trigonométricas no triângulo retângulo.

Relações trigonométricas de um ângulo qualquer.

Relações trigonométricas dos ângulos notáveis.

Resoluções de problemas.

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**História**

Era Vargas;

Guerra Fria;

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**História da arte**

Capítulo 27 (Modernismo no pós-guerra)

Capítulo 28 (O Modernismo no Brasil)

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**Geografia**

Cap.8 - Produção de combustíveis fósseis.

Cap. 9 - Geração de energia elétrica.

Cap. 10 - Fontes renováveis de energia.

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**INGLÊS**

Unidade 4

Vocabulário da página 44 à página 52.(Student Book)

Must,can't,might,may,could

Verbs with -ing and to infinitive

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**BIOLOGIA**

1) ​Ecologia (Conceitos iniciais)

2) Cadeia e Teia alimentar

3) Fluxo de energia

4) Ciclo Biogeoquímicos (água, carbono, oxigênio, nitrogênio)

Livro didático (CAP 10)

Material de apoio teórico

Slide e Questionário (Blog da turma)

Resumo teórico (Folhas impressas)

Caderno (Anotações de aula + Mapa mental)

**Material de apoio teórico**

Slides e Questionários (Blog da turma)

Resumos teóricos (Folhas impressas)

Caderno (Anotações de aula + Mapa mental)

Livro didático (CAP 1, 2,3 e 5 . Vol 3)

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**QUÍMICA**

Leis Ponderais (Lavoisier e Proust)

Modelos/Teorias atômicas

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**FÍSICA**

Energia cinética, energia potencial gravitacional e elástica;

Energia Mecânica;

Conservação da Energia Mecânica;

Termometria.

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

**Cronograma das 2as chamadas.**

|  |  |
| --- | --- |
| Componente Curricular | 9º ano A/B  Dias das aplicações dos provas  2as chamadas |
| Álgebra | 11-07 - 5ª feira das 10:30 às 13h |
| Geografia | 11-07 - 5ª feira das 10:30 às 13h |
| História | 11-07 - 5ª feira das 10:30 às 13h |
| Física | 12-07 - 6ª feira das 10:30 às 13h |
| Geometria | 12-07 - 6ª feira das 10:30 às 13h |
| Inglês | 12-07 - 6ª feira das 8h às 10:30 |
| Química | 15-07 - 2ª feira das 8h às 10:30 |
| História da Arte | 15-07 - 2ª feira das 8h às 10:30 |
| Português | 15-07 - 2ª feira das 8h às 10:30 |
| Biologia | 15-07 - 2ª feira das 8h às 10:30 |