

**CEMP- CENTRO EDUCACIONAL MARAPENDI**

**9º Ano do Ensino Fundamental**

***Seguem Calendário e Conteúdo Programático dos Testes do 4º bimestre-2024***

|  |  |
| --- | --- |
| Componente Curricular | 9º ano A/B  Dias das aplicações dos testes |
| Álgebra | 21-10 – 2ª FEIRA |
| História | 22-10 – 3ª FEIRA |
| Física | 22-10 – 3ª FEIRA |
| Geometria | 23-10 – 4ª FEIRA |
| Geografia | 23-10 – 4ª FEIRA |
| Química | 24-10 – 5ª feira |
| Inglês | 24-10 – 5ª FEIRA |
| Português | 25-10 – 6ª FEIRA |
| Biologia | 25-10 – 6ª FEIRA |
| **2ª CHAMADA DE TODOS OS COMPONENTES CURRICULARES** | 28-10 – 2ª FEIRA |

**Português**

**Gramática**

Concordância verbal  
Uso da vírgula

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

**Matemática**

**Álgebra**

Cap. 6Equações do 2o grau

7. Equações  Irracionais P. 184 até  186

8. Sistemas de equações P 187 até  188

9. Resolução de  problemas P. 189 até 198

Cap. 7 Funções e inequacoes do 1o. Grau

1.Ideia de função P. 201 até  208

2. A função afimP. 209 até 216

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

**Geometria**

Polígonos regulares.

Polígonos inscritos e circunscritos a uma circunferência:

1° e 2° propriedade.

3° Propriedade: Teorema de Pitot.

Polígonos regulares:

Elementos de um polígono regular:

Ângulo central, ângulo interno, ângulo externo, soma dos ângulos internos.

Relações entre dois polígonos semelhantes.

Relações métricas nos polígonos regulares.

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

**História**

O Pluripartidarismo

Campanha das "Diretas já!"

O Governo José Sarney

O Plano Cruzado

A Constituição de 1988

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

**Geografia**

Cap. Cap. 16 - Os aspectos físicos e socioambientais da Ásia.

Cap. 17 - População e diferentes culturas na Ásia.

Cap. 18 - Economia dos países asiáticos.

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

**Inglês**

Unit 7 P 80 até 88

Passive voice: pres, past and future

Quantifiers

Describe technology

Suggestions and expressions about certainty/ doubt.

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

**Física**

Ondas partes 1 e 2.

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

**Biologia**

Desenvolvimento sustentável.

Recursos naturais.

Formas de energia.

Poluição atmosférica, água e solo.

Chuva ácida, efeito estufa e aquecimento global, camada de ozônio.

Eutrofização,  maré vermelha, bioacumulação e lixo.

Interferência humana nos ecossistemas.

Desmatamento, espécie exótica, extinção.

Material de apoio teórico

Slide e Questionário (Blog da turma)

Resumo teórico (Folhas impressas)

Caderno (Anotações de aula + Mapa mental)

Livro didático (CAP 13)

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

**Química**

Tabela Periódica;

Ligações Químicas.

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