



CONTEÚDOS DE RECUPERAÇÃO – 2º BIMESTRE – 1ª SÉRIE

Artes – Fabiana

Unidades 4,5,6 arte grega, arte medieval (portifólios e fóruns das referidas unidades)

Matemática – Shiguero

- Razão e proporção
- Regra de três simples e composta
- Teorema de Tales
- Teorema da bissetriz interna

Matemática – Waldir

- Funções em geral.
- Função do 1º grau.
- Função do 2º grau.

Biologia – Marcelo

setor 242

Membrana Plasmática:

- estrutura;
- especializações;
- Transporte de substâncias: transporte passivo e ativo.

Metabolismo Energético:

- Bioenergética;
- Fermentação: láctica e alcoólica: reações, etapas e finalidades;
- Respiração Celular Aeróbica e mitocôndria: reações, etapas e balanço energético.

Biologia – Carol

setor 241 Livros 4 e 5

Filo Moluscos, Filo Artrópodes (Classes: Insetos, Crustáceos, Aracnídeos, Diplópodes e Quilópodes.) e Filo Equinodermos.

TRABALHO: 05 Questões de cada tema, em almanco, escritas a mão.

Inglês

- LINKS 4 AND 5.
- GRAMMAR - SUBJECT PRONOUN / OBJECT PRONOUN; POSSESSIVE ADJECTIVE / POSSESSIVE PRONOUN.
- READING COMPREHENSION; - FALSE COGNATES

Literatura

- Classicismo - Camões Lírico
- Quinhentismo
- Figuras de Linguagem

Gramática

- Fonemas
- Encontros
- Estrutura de palavras

Técnicas de redação e Interpretação de texto

- Dissertação argumentativa
- Interpretação de texto

Física

Setor 221:

- Trabalho
- Energia cinética
- Energia potencial

Setor 222:

- Velocidade relativa

Química

- Apostila 04

História

Idade média - alta baixa e crise do sistema feudal.

Geografia

- Módulo 25: Hidrografia I - Conceitos fundamentais
- Módulo 26: Hidrografia II - As principais bacias hidrográficas do mundo

Filosofia

Idade Média = Santo Agostinho; São Tomás de Aquino
Idade moderna = Nicolau Maquiavel

Sociologia

- Cap.4 As instituições sociais e a questão do trabalho
- Cap.5 Outras questões relativas ao trabalho

HORÁRIO – AULAS RECUPERAÇÃO

Horário	Quarta 2/8	Quinta 3/8	Sexta 4/8	Segunda 7/8	Terça 8/8
14h30 - 15h15	Aula Robson1ºE.M	Matemática - Waldir	Literatura-Amauri	Biologia- Timbete	Redação- Silvânia
15h15 - 16h	Aula Robson1ºE.M	Física- André	Geografia- Fábio	Biologia- Carol	Química- Robson
16h - 16h45	Fil/Soc - Sandro	Português- Paulo	Inglês- Flávia	Matemática- Shiguiru	
16h45 - 17h30	História- Celso				

Provas (14h30)

09/agosto	Biologia/Inglês
10/agosto	História/Geografia/Português
11/agosto	Matemática/Arte
14/agosto	Química /Filosofia/Sociologia
15/agosto	Física/Redação



CONTEÚDOS DE RECUPERAÇÃO – 2º BIMESTRE – 2ª SÉRIE

Arte

Unidade 12 e 14 arte abstrata, arte contemporânea (portifólios e fóruns das referidas unidades)

Matemática – Shiguero

- Cilindros
- Cones
- Esfera
- Sólidos semelhantes

Matemática – Wagner

Módulo 81 Matriz: definição e tipos
 Módulo 83 Multiplicação de matrizes
 Módulo 85 Determinante de matrizes de ordens 1, 2 e 3
 Módulo 88 Propriedades dos determinantes
 Módulo 92 Regra de Cramer

Biologia – Marcelo

Setor 241:

Movimentação:

- tipos de músculos;
- organização da fibra muscular;
- contração muscular;
- biomecânica

Glândulas Endócrinas:

- ação hormonal: feed-back;
- origem e formação das glândulas endócrinas, exócrinas e anfícrinas;
- Características, hormônios, ações, deficiências hormonais das glândulas: hipófise, tireoide, paratireoide, pâncreas, suprarrenais,

Setor 242:

- Relações Ecológicas Harmônicas;
- Relações Ecológicas Desarmônicas.

Técnicas de redação e Interpretação de texto

- Dissertação argumentativa
- Interpretação de texto

Inglês

- LINK 16
- GRAMMAR - TAG QUESTIONS
- READING COMPREHENSION

Gramática

- Funções Sintáticas
- O. direto
- O. indireto
- Complemento nominal
- Voz passiva
- Adjunto adverbial
- Adjunto adnominal

Literatura

- Parnasianismo
- Simbolismo
- Pré-Modernismo
- Figuras de Linguagem

Física

Setor 221: 1ª e 2ª leis de OHM

Setor 222: - Calorimetria (calor sensível, latente)
- Trocas de calor

Química

- Apostila 14

História

Segundo reinado completo.

Geografia

- Módulo 92: Urbanização II: rede e hierarquia urbanas
- Módulo 93: Urbanização III: metrópole, megalópole, megacidade e cidades globais

Filosofia

- Fenomenologia
- Karl Popper
- Theodor Adorno

Sociologia

- Cap.14 – Cultura: Ser humano e sociedade
- Cap.15 – Indústria cultural

HORÁRIO - AULAS DE RECUPERAÇÃO

HORÁRIO	Quarta 2/8	Quinta 3/8	Sexta 4/8	Segunda 7/8	Terça 8/8
14h30 - 15h15		Física- André		Matemática- Shiguiru	Inglês- Flávia
15h15 - 16h	Fil/Soc - Sandro	Português- Paulo	Literatura- Amauri	Biologia- Timbete	Redação- Silvânia
16h - 16h45	História- Celso	Matemática- Wagner	Geografia- Fábio		Aula Robson 2ºE.M
16h45 - 17h30	Química - Robson				Aula Robson 2ºE.M

Provas (14h30)

09/agosto	Biologia/Inglês
10/agosto	História/Geografia/Português
11/agosto	Matemática/Arte
14/agosto	Química /Filosofia/Sociologia
15/agosto	Física/Redação

Matemática – Shiguero

- Semelhança de triângulos
- Relações métricas no triângulo retângulo

Matemática – Wagner
Setor 111

Módulo 26 Logaritmos: definição e condição de existência

Módulo 27 Logaritmos: propriedades

Módulo 28 Equações logarítmicas

Módulo 30 Inequações logarítmicas

Setor 113

Módulo 16 Funções trigonométricas

Biologia – Marcelo
Setor 141:
Respiração Celular Aeróbica e Anaeróbica:

- mitocôndria;
- etapas e reações;
- balanço energético;
- finalidades das fermentações alcoólica e láctica;

Secreção e Digestão Intracelular:

- complexo golgiense;
- lisossomos.

Setor 142:
Filo Arthropoda:

- características gerais e classificação: insetos, crustáceos, aracnídeos, quilópodes e diplópodes.

Biologia – Carol
- setor 143

Mód. 10 e 11-Efeitos antrópicos no ambiente-Desequilíbrios ambientais.

Mód. 12 – Organismos procariontes: bactérias e cianobactérias.

TRABALHO: 05 questões de cada tema, em almanco, escritas a mão.

Inglês

- WHISHES
- RATHER
- READING COMPREHENSION

Gramática

- Colocação pronominal

- Pronomes

Literatura

- Romantismo - José de Alencar

- Realismo - Machado de Assis

- Naturalismo - Aluísio Azevedo

- Parnasianismo - Olavo Bilac

- Figuras de Linguagem

Técnicas de redação e Interpretação de texto

- Dissertação argumentativa

- Interpretação de texto

Física

Setor 121: Leis de Newton

Setor 122: Campo elétrico

Setor 123: Prisma

Química

- Apostila 04 - setor 131 e 133

História

- Período minerador completo, inclusive revoltas coloniais e de independência.

Geografia

Frente 171:

- Módulo 17: Europa I

- Módulo 18: Europa II

Frente 172:

- Módulo 9: Problemas ambientais - poluição do ar, inversão térmica, chuva ácida e efeito estufa

Filosofia

Platão; Aristóteles; Epicurismo; Estoicismo; Cinismo

Sociologia

Marx; Weber

HORÁRIO – AULAS DE RECUPERAÇÃO

HORÁRIO	Quarta 2/8	Quinta 3/8	Sexta 4/8	Segunda 7/8	Terça 8/8
14h30 - 15h15	Aula Celso 3º E.M	Aula Wagner 3º E.M	Geografia- Fábio	Biologia- Carol	Química - Robson
15h15 - 16h	História Celso	Matemática- Wagner	Inglês- Flávia	Matemática- Shiguero	Biologia- Timbete
16h - 16h45	Química - Robson	Física- André	Literatura-Amauri	Felipe- Soc/Fil.	Redação- Silvânia
16h45 - 17h30		Português- Paulo			

Provas (14h30)

09/agosto	Biologia/Inglês
10/agosto	Geografia/Português
11/agosto	Matemática/História
14/agosto	Química /Filosofia/Sociologia
15/agosto	Física/Redação