



ACESSO PARA AS AVALIAÇÕES BIMESTRAIS – SPONTE

1. Entre no Site do colégio www.dompedro.g12.br

2. Click em **Portais**

3. Click em **Portal do Aluno (Secretaria Online)**

4. Coloque Login e Senha.

5. Click em



6. Na lista de avaliações escolha a Avaliação do dia e Click em



7. Após responder a prova click em



As avaliações do 1º Bimestre serão aplicadas conforme calendário disponibilizado abaixo. Cada avaliação ficará disponível para os alunos apenas no dia determinado entre as 07h00 e 23h59. (O conteúdo estará de acordo com o roteiro)

A Avaliação Nacional COC é realizada no portal
https://portal.dataeduc.com.br/admin_home.php

 ROTEIRO DE PROVA - 1º BIMESTRE TURMA: 1º ANO A - EM		
DISCIPLINA	DATA DE APLICAÇÃO	CONTEÚDO PARA ESTUDO
Redação	19/04/2021	Reportagem.
Geografia	20/04/2021	MÓDULOS 1 À 14- INTRODUÇÃO À GEOGRAFIA, COORDENADAS GEOGRÁFICAS, FUSOS HORÁRIOS, MAPAS, PROJEÇÕES CARTOGRÁFICAS, NOVAS TECNOLOGIAS, FORMAÇÃO TERRITORIAL DO BRASIL, AS FRONTEIRAS E SEUS PROBLEMAS, FORMAÇÃO DO RELEVO TERRESTRE, MOVIMENTAÇÃO DAS PLACAS, FORMAÇÃO DAS ROCHAS, FORMAÇÃO DO RELEVO
Literatura	20/04/2021	Conceito de arte, Conceito de Literatura, Linguagem Literária (conativo/Denotativo), Figuras de linguagem, Gêneros literários.
Física	21/04/2021	Livro 1 / Capítulo 1 Vetores (frente 1)- módulos 1,2,3 e 4 / Capítulo 2 Leis de Newton I - módulos 5 e 6 / Capítulo 1 Introdução a cinemática escalar (frente 2) - módulos 2 e 3. // Livro 2 / Capítulo 2 Leis de Newton II - módulo 7 / Capítulo 3 Interações mecânicas - módulo 8.
Sociologia	22/04/2021	LIVRO 01 / FUNDAMENTOS DA CIÊNCIA SOCIOLÓGICA I / MÓDULOS 01,02,03 - LIVRO 02 / FUNDAMENTOS DA SOCIOLOGIA II - MÓDULOS 01,02,03
Arte	22/04/2021	Temas dos Capítulos: A História da Arte. Capítulo 1 Módulo 1 – Noções de estética e teoria da arte. Módulo 2 – A arte na Pré-História. Capítulo 2 Módulo 3 - Arte Egípcia; Módulo 4 - Arte Grega; Módulo 5 - Arte Romana. Capítulo 3 Módulo 6 – Arte cristã primitiva ou arte paleocristã e arte bizantina; Módulo 7 – Arte da Europa Ocidental na Idade Média e arte românica; Módulo 8 – Arte gótica.
Inglês	23/04/2021	Assuntos que serão abordados em prova: 01. Subject Pronouns (I/you/he/she/it....) 02. Demonstrative Pronouns (This/That/These/Those) 03. Verb To be (affirmative, negative, interrogative) 04. Question words (what, where, when, why.....) 05. Plural of nouns I
Língua Portuguesa	23/04/2021	Módulo 1 – Linguagem, língua, escrita e oralidade Módulo 2 – Norma-padrão e variação linguística Módulo 3 – História da língua portuguesa Módulo 4 – Fonologia Módulo 5 – Acentuação gráfica
História	26/04/2021	Módulos 01 - 14: O que é História?, Pré- História, Egito Antigo, Civilizações mesopotâmia, Os Hebreus, Fenícia, Pérsia, Grécia auge e decadência, A cultura Grega, Roma: das origens à República, Expansão territorial e crise da República romana, A fase Imperial: apogeu e decadência de Roma, A cultura romana.
Ed. Física	26/04/2021	Um universo chamado Educação Física - Experiências anteriores; Educação Física no Ensino Médio e Características físicas dos adolescentes.
Matemática	27/04/2021	LIVRO 1 - SUBCONJUNTOS / UNIÃO E INTERSECÇÃO DE CONJUNTOS / DIFERENÇA DE CONJUNTOS / NÚMERO DE ELEMENTOS DE CONJUNTOS 1 / ÂNGULOS DE DUAS RETAS CORTADAS POR UM TRANSVERSAL. LIVRO 2 - PORCENTAGEM (DEFINIÇÃO E TRANSACÇÕES COMERCIAIS) / PORCENTAGEM (AUMENTOS E DESCONTOS SIMPLES) / PORCENTAGEM (AUMENTOS E DESCONTOS SUCESSIVOS) / PORCENTAGEM - MATEMÁTICA FINANCEIRA - JUROS SIMPLES E COMPOSTOS.
Filosofia	28/04/2021	LIVRO 01 / CONHECIMENTO : MÓDULOS 01,02,03 / LIVRO 02 /FILOSOFIA CLÁSSICA GREGA ; MÓDULOS 04,05,06
Química	29/04/2021	LIVRO 1 - Atomística / Propriedades da matéria / Substâncias puras e misturas. LIVRO 2 - Configurações eletrônicas / Estrutura da Tabela Periódica I / Análise imediata.
Biologia	30/04/2021	Livro1. Frente1: Mod 1.Classificação biológica. Mod 2:Nomenclatura biológica.Mod 3.Protozoários (I). Mod 4:Protozoários (II).Mod 5:Embriologia (I). Mod 6: Embriologia (II).Livro 2.Frente 1. Mod 07:Embriologia (III). Mod 08:Embriologia (IV). Mod 9:Embriologia (V).Mod 10:Poríferos.Mod 11:Cnidários (I).Mod 12: Cnidários (II) Livro 1 Frente2.Mod1: Células procarionóticas,Mod 2: Células eucarióticas Mod 3:Água e sais minerais,Livro 2 Frente2Mod 04: Carboidratos e lipídios, Mod 05:Proteínas, Mod 06:Enzimas.c.

 ROTEIRO DE PROVA - 1º BIMESTRE		TURMA: 1º ANO B - EM
DISCIPLINA	DATA DE APLICAÇÃO	CONTEÚDO PARA ESTUDO
Redação	19/04/2021	Reportagem.
Geografia	20/04/2021	MÓDULOS 1 Á 14- INTRODUÇÃO Á GEOGRAFIA, COORDENADAS GEOGRÁFICAS, FUSOS HORÁRIOS, MAPAS, PROJEÇÕES CARTOGRÁFICAS, NOVAS TECNOLOGIAS, FORMAÇÃO TERRITORIAL DO BRASIL, AS FRONTEIRAS E SEUS PROBLEMAS, FORMAÇÃO DO RELEVO TERRESTRE, MOVIMENTAÇÃO DAS PLACAS, FORMAÇÃO DAS ROCHAS, FORMAÇÃO DO RELEVO
Literatura	20/04/2021	Conceito de arte, Conceito de Literatura, Linguagem Literária (conativo/Denotativo), Figuras de linguagem, Gêneros literários.
Física	21/04/2021	Livro 1 / Capítulo 1 Vetores (frente 1)- módulos 1,2,3 e 4 / Capítulo 2 Leis de Newton I - módulos 5 e 6 / Capítulo 1 Introdução a cinemática escalar (frente 2) - módulos 2 e 3. // Livro 2 / Capítulo 2 Leis de Newton II - módulo 7 / Capítulo 3 Interações mecânicas - módulo 8.
Sociologia	22/04/2021	LIVRO 01 / FUNDAMENTOS DA CIÊNCIA SOCIOLÓGICA I / MÓDULOS 01,02,03 - LIVRO 02 / FUNDAMENTOS DA SOCIOLOGIA II - MÓDULOS 01,02,03
Arte	22/04/2021	Temas dos Capítulos: A História da Arte. Capítulo 1 Módulo 1 – Noções de estética e teoria da arte. Módulo 2 – A arte na Pré-História. Capítulo 2 Módulo 3 - Arte Egípcia; Módulo 4 - Arte Grega; Módulo 5 - Arte Romana. Capítulo 3 Módulo 6 – Arte cristã primitiva ou arte paleocristã e arte bizantina; Módulo 7 – Arte da Europa Ocidental na Idade Média e arte românica; Módulo 8 – Arte gótica.
Inglês	23/04/2021	Assuntos que serão abordados em prova: 01. Subject Pronouns (I/you/he/she/it....) 02. Demonstrative Pronouns (This/That/These/Those) 03. Verb To be (affirmative, negative, interrogative) 04. Question words (what, where, when, why.....) 05. Plural of nouns I
Língua Portuguesa	23/04/2021	Módulo 1 – Linguagem, língua, escrita e oralidade Módulo 2 – Norma-padrão e variação linguística Módulo 3 – História da língua portuguesa Módulo 4 – Fonologia Módulo 5 – Acentuação gráfica
História	26/04/2021	Módulos 01 - 14: O que é História?, Pré- História, Egito Antigo, Civilizações mesopotâmia, Os Hebreus, Fenícia, Pérsia, Grécia auge e decadência, A cultura Grega, Roma: das origens à República, Expansão territorial e crise da República romana, A fase Imperial: apogeu e decadência de Roma, A cultura romana.
Ed. Física	26/04/2021	Um universo chamado Educação Física - Experiências anteriores; Educação Física no Ensino Médio e Características físicas dos adolescentes.
Matemática	27/04/2021	LIVRO 1 - SUBCONJUNTOS / UNIÃO E INTERSECÇÃO DE CONJUNTOS / DIFERENÇA DE CONJUNTOS / NÚMERO DE ELEMENTOS DE CONJUNTOS 1 / ÂNGULOS DE DUAS RETAS CORTADAS POR UM TRANSVERSAL. LIVRO 2 - PORCENTAGEM (DEFINIÇÃO E TRANSAÇÕES COMERCIAIS) / PORCENTAGEM (AUMENTOS E DESCONTOS SIMPLES) / PORCENTAGEM (AUMENTOS E DESCONTOS SUCESSIVOS) / PORCENTAGEM - MATEMÁTICA FINANCEIRA - JUROS SIMPLES E COMPOSTOS.
Filosofia	28/04/2021	LIVRO 01 / CONHECIMENTO : MÓDULOS 01,02,03 / LIVRO 02 /FILOSOFIA CLÁSSICA GREGA ; MÓDULOS 04,05,06
Química	29/04/2021	LIVRO 1 - Atomística / Propriedades da matéria / Substâncias puras e misturas. LIVRO 2 - Configurações eletrônicas / Estrutura da Tabela Periódica I/ Análise imediata.
Biologia	30/04/2021	Livro1. Frente1: Mod 1.Classificação biológica. Mod 2:Nomenclatura biológica.Mod 3.Prototoários (I). Mod.4:Prototoários (II).Mod 5:Embriologia (I). Mod 6: Embriologia (II).Livro 2.Frente 1. Mod 07:Embriologia (III). Mod 08:Embriologia (IV). Mod 9:Embriologia (V).Mod 10:Poríferos.Mod 11:Cnidários (I).Mod 12: Cnidários (II) Livro 1 Frente2.Mod1: Células procarióticas,Mod 2: Células eucarióticas Mod 3:Água e sais minerais,Livro 2 Frente2Mod 04: Carboidratos e lipídios, Mod 05:Proteínas, Mod 06:Enzimas.c.

	ROTEIRO DE PROVA - 1º BIMESTRE	TURMA: 2º ANO A - EM
DISCIPLINA	DATA DE APLICAÇÃO	CONTEÚDO PARA ESTUDO
Redação	19/04/2021	Artigo de Opinião.
Geografia	20/04/2021	MÓDULOS 61 Á 72 - O MUNDO BIPOLAR, MUNDO UNIPOLAR, NOVA ORDEM MUNDIAL, GUERRA FRIA, CONDICIONANTES DA GLOBALIZAÇÃO, FASES DO CAPITALISMO, MODOS DE PRODUÇÃO, TAYLORISMO, FORDISMO, VOLVISMO, TOYOTISMO, MANUFATURA, ARTESANATO
Literatura	20/04/2021	Apostila 11/12 - Do Trovadorismo ao Realismo, Realismo no Brasil - Machado de Assis, Naturalismo no Brasil, Parnasianismo.
Física	21/04/2021	Livro 1/ (Frente 1) Capítulo 16 - Introdução a eletrostática - módulos 61, 62, 63, 64, 65 e 66. / (Frente 2) Capítulo 13 - Termologia - módulos 31 e 32 / Capítulo 14 - Dilatação térmica dos sólidos - módulo 33. // Livro 2/ (Frente 1) Capítulo 17 - Energia Potencial elétrica - módulos 67 e 68. / (Frente 2) Capítulo 14 - Dilatação dos líquidos - módulo 34.
Sociologia	22/04/2021	LIVRO 11 / INTRODUÇÃO NA ANTROPOLOGIA - MÓDULOS 31,32,33 / LIVRO 12 / A ANTROPOLOGIA E A QUESTÃO DO OUTRO - MÓDULOS 34,35,36
Inglês	23/04/2021	Assuntos/Módulos abordados em prova: 31. Present Perfect (affirmative/negative/interrogative) 33. Adverbs used with presente perfect (since/for/already/yet/ever/never...) 34. Prepositions (in/on/at) 35. Collocation with make and do
Língua Portuguesa	23/04/2021	Módulo 31 – Sintaxe: as relações entre as palavras Módulo 32 – Termos essenciais: estudo do sujeito Módulo 33 – Termos essenciais: estudo do predicado Módulo 34 – Termos integrantes: complementos verbais Módulo 35 – Termos integrantes: complemento nominal
História	26/04/2021	Módulos 61 a 70: Revolução Industrial: antecedentes e características, Os efeitos da primeira Revolução Industrial, Colapso estrutural do Antigo Sistema Colonial, Antecedentes da Revolução Francesa, Da assembleia dos estados Gerais à Assembleia Legislativa, Da Assembleia Legislativa ao diretório, Período Napoleônico, Era Napoleônica: repercussões na América Vinda da Família Real ao Brasil, Era Napoleônica; processos de emancipação nas Américas, Congresso de Viena.
Ed. Física	26/04/2021	Jogos, esportes e atividades de lazer - Jogo: cultura e vivências; Conteúdos do lazer e Esportes com outro olhar.
Matemática	27/04/2021	LIVRO 12 - PRINCÍPIO DO DESPREZO DA DA ORDEM (PDO) / COMBINAÇÃO SIMPLES / PERMUTAÇÃO COM ELEMENTOS REPETIDOS / FÓRMULAS DE CONTAGEM / NÚMEROS BINOMIAIS / TRIÂNGULO DE PASCAL.
Filosofia	28/04/2021	LIVRO 11 / EXISTENCIALISMO: MÓDULOS 31,32,33 / LIVRO 12 / FENOMENOLOGIA : MÓDULOS 34,35,36
Química	29/04/2021	LIVRO 11 – Soluções – Parte I / Estequiometria – Parte I. LIVRO 12 - Soluções – Parte 2 / Estequiometria – Parte II.
Biologia	30/04/2021	Livro 11. FRENTE1. Mod 61: Digestão e nutrição (I). Mod 62: Digestão e nutrição (II). Mod 63: Digestão e nutrição (III). Mod 64: Digestão e nutrição (IV). Mod 65: Respiração (I). Mod 66: Respiração (II). Mod 67: Respiração (III). Livro 12 FRENTE 1. Mod 68: Circulação (I). Mod 69: Circulação (II). Mod 70: Circulação (III). Mod 71: Circulação (IV). Mod 71: Circulação (V). Livro 11, Frente 2. Mod 31: Caracterização geral da vida. Mod 32: Níveis de organização biológica. Mod 33: Cadeias e teias alimentares. Livro 12 Frente 2. Mod 34: Fluxo de energia .Mod 35: Pirâmides Ecológicas. Mod 36: ciclo da água.

**ROTEIRO DE PROVA - 1º BIMESTRE****TURMA: 2º ANO B - EM**

DISCIPLINA	DATA DE APLICAÇÃO	CONTEÚDO PARA ESTUDO
Redação	19/04/2021	Artigo de Opinião.
Geografia	20/04/2021	MÓDULOS 61 Á 72- O MUNDO BIPOLAR, MUNDO UNIPOLAR, NOVA ORDEM MUNDIAL, GUERRA FRIA, CONDICIONANTES DA GLOBALIZAÇÃO, FASES DO CAPITALISMO, MODOS DE PRODUÇÃO, TAYLORISMO, FORDISMO, VOLVISMO, TOYOTISMO, MANUFATURA, ARTESANATO
Literatura	20/04/2021	Apostila 11/12 - Do Trovadorismo ao Realismo, Realismo no Brasil - Machado de Assis, Naturalismo no Brasil, Parnasianismo.
Física	21/04/2021	Livro 1/ (Frente 1) Capítulo 16 - Introdução a eletrostática - módulos 61, 62, 63, 64, 65 e 66. / (Frente 2) Capítulo 13 - Termologia - módulos 31 e 32 / Capítulo 14 - Dilatação térmica dos sólidos - módulo 33. // Livro 2/ (Frente 1) Capítulo 17 - Energia Potencial elétrica - módulos 67 e 68. / (Frente 2) Capítulo 14 - Dilatação dos líquidos - módulo 34.
Sociologia	22/04/2021	LIVRO 11 / INTRODUÇÃO NA ANTROPOLOGIA - MÓDULOS 31,32,33 / LIVRO 12 / A ANTROPOLOGIA E A QUESTÃO DO OUTRO - MÓDULOS 34,35,36
Inglês	23/04/2021	Assuntos/Módulos abordados em prova: 31. Present Perfect (affirmative/negative/interrogative) 33. Adverbs used with presente perfect (since/for/already/yet/ever/never...) 34. Prepositions (in/on/at) 35. Collocation with make and do
Língua Portuguesa	23/04/2021	Módulo 31 – Sintaxe: as relações entre as palavras Módulo 32 – Termos essenciais: estudo do sujeito Módulo 33 – Termos essenciais: estudo do predicado Módulo 34 – Termos integrantes: complementos verbais Módulo 35 – Termos integrantes: complemento nominal
História	26/04/2021	Módulos 61 a 70: Revolução Industrial: antecedentes e características, Os efeitos da primeira Revolução Industrial, Colapso estrutural do Antigo Sistema Colonial, Antecedentes da Revolução Francesa, Da assembleia dos estados Gerais à Assembleia Legislativa, Da Assembleia Legislativa ao diretório, Período Napoleônico, Era Napoleônica: repercussões na América Vinda da Família Real ao Brasil, Era Napoleônica; processos de emancipação nas Américas, Congresso de Viena.
Ed. Física	26/04/2021	Jogos, esportes e atividades de lazer - Jogo: cultura e vivências; Conteúdos do lazer e Esportes com outro olhar.
Matemática	27/04/2021	LIVRO 12 - PRINCÍPIO DO DESPREZO DA DA ORDEM (PDO) / COMBINAÇÃO SIMPLES / PERMUTAÇÃO COM ELEMENTOS REPETIDOS / FÓRMULAS DE CONTAGEM / NÚMEROS BINOMIAIS / TRIÂNGULO DE PASCAL.
Filosofia	28/04/2021	LIVRO 11 / EXISTENCIALISMO: MÓDULOS 31,32,33 / LIVRO 12 / FENOMENOLOGIA : MÓDULOS 34,35,36
Química	29/04/2021	LIVRO 11 – Soluções – Parte I / Estequiometria – Parte I. LIVRO 12 - Soluções – Parte 2 / Estequiometria – Parte II.
Biologia	30/04/2021	Livro 11. FRENTE1. Mod 61: Digestão e nutrição (I). Mod 62: Digestão e nutrição (II). Mod 63: Digestão e nutrição (III). Mod 64: Digestão e nutrição (IV). Mod 65: Respiração (I). Mod 66: Respiração (II). Mod 67: Respiração (III). Livro 12 FRENTE 1. Mod 68: Circulação (I). Mod 69: Circulação (II). Mod 70: Circulação (III). Mod 71: Circulação (IV). Mod 71: Circulação (V). Livro 11, Frente 2. Mod 31: Caracterização geral da vida. Mod 32: Níveis de organização biológica. Mod 33: Cadeias e teias alimentares. Livro 12 Frente 2. Mod 34: Fluxo de energia. Mod 35: Pirâmides Ecológicas. Mod 36: ciclo da água.

**ROTEIRO DE PROVA - 1º BIMESTRE****TURMA: 2º ANO C - EM**

DISCIPLINA	DATA DE APLICAÇÃO	CONTEÚDO PARA ESTUDO
Redação	19/04/2021	Artigo de Opinião.
Geografia	20/04/2021	MÓDULOS 61 Á 72- O MUNDO BIPOLAR, MUNDO UNIPOLAR, NOVA ORDEM MUNDIAL, GUERRA FRIA, CONDICIONANTES DA GLOBALIZAÇÃO, FASES DO CAPITALISMO, MODOS DE PRODUÇÃO, TAYLORISMO, FORDISMO, VOLVISMO, TOYOTISMO, MANUFATURA, ARTESANATO
Literatura	20/04/2021	Apostila 11/12 - Do Trovadorismo ao Realismo, Realismo no Brasil - Machado de Assis, Naturalismo no Brasil, Parnasianismo.
Física	21/04/2021	Livro 1/ (Frente 1) Capítulo 16 - Introdução a eletrostática - módulos 61, 62, 63, 64, 65 e 66. / (Frente 2) Capítulo 13 - Termologia - módulos 31 e 32 / Capítulo 14 - Dilatação térmica dos sólidos - módulo 33. // Livro 2/ (Frente 1) Capítulo 17 - Energia Potencial elétrica - módulos 67 e 68. / (Frente 2) Capítulo 14 - Dilatação dos líquidos - módulo 34.
Sociologia	22/04/2021	LIVRO 11 / INTRODUÇÃO NA ANTROPOLOGIA - MÓDULOS 31,32,33 / LIVRO 12 / A ANTROPOLOGIA E A QUESTÃO DO OUTRO - MÓDULOS 34,35,36
Inglês	23/04/2021	Assuntos/Módulos abordados em prova: 31. Present Perfect (affirmative/negative/interrogative) 33. Adverbs used with presente perfect (since/for/already/yet/ever/never...) 34. Prepositions (in/on/at) 35. Collocation with make and do
Língua Portuguesa	23/04/2021	Módulo 31 – Sintaxe: as relações entre as palavras Módulo 32 – Termos essenciais: estudo do sujeito Módulo 33 – Termos essenciais: estudo do predicado Módulo 34 – Termos integrantes: complementos verbais Módulo 35 – Termos integrantes: complemento nominal
História	26/04/2021	Módulos 61 a 70: Revolução Industrial: antecedentes e características, Os efeitos da primeira Revolução Industrial, Colapso estrutural do Antigo Sistema Colonial, Antecedentes da Revolução Francesa, Da assembleia dos estados Gerais à Assembleia Legislativa, Da Assembleia Legislativa ao diretório, Período Napoleônico, Era Napoleônica: repercussões na América Vinda da Família Real ao Brasil, Era Napoleônica; processos de emancipação nas Américas, Congresso de Viena.
Ed. Física	26/04/2021	Jogos, esportes e atividades de lazer - Jogo: cultura e vivências; Conteúdos do lazer e Esportes com outro olhar.
Matemática	27/04/2021	LIVRO 12 - PRINCÍPIO DO DESPREZO DA DA ORDEM (PDO) / COMBINAÇÃO SIMPLES / PERMUTAÇÃO COM ELEMENTOS REPETIDOS / FÓRMULAS DE CONTAGEM / NÚMEROS BINOMIAIS / TRIÂNGULO DE PASCAL.
Filosofia	28/04/2021	LIVRO 11 / EXISTENCIALISMO: MÓDULOS 31,32,33 / LIVRO 12 / FENOMENOLOGIA : MÓDULOS 34,35,36
Química	29/04/2021	LIVRO 11 – Soluções – Parte I / Estequiometria – Parte I. LIVRO 12 - Soluções – Parte 2 / Estequiometria – Parte II.
Biologia	30/04/2021	Livro 11. FRENTE1. Mod 61: Digestão e nutrição (I). Mod 62: Digestão e nutrição (II). Mod 63: Digestão e nutrição (III). Mod 64: Digestão e nutrição (IV). Mod 65: Respiração (I). Mod 66: Respiração (II). Mod 67: Respiração (III). Livro 12 FRENTE 1. Mod 68: Circulação (I). Mod 69: Circulação (II). Mod 70: Circulação (III). Mod 71: Circulação (IV). Mod 71: Circulação (V). Livro 11, Frente 2. Mod 31: Caracterização geral da vida. Mod 32: Níveis de organização biológica. Mod 33: Cadeias e teias alimentares. Livro 12 Frente 2. Mod 34: Fluxo de energia. Mod 35: Pirâmides Ecológicas. Mod 36: ciclo da água.

**ROTEIRO DE PROVA - 1º BIMESTRE****TURMA: 3º ANO A - EM**

DISCIPLINA	DATA DE APLICAÇÃO	CONTEÚDO PARA ESTUDO
Redação	19/04/2021	Texto Dissertativo-argumentativo.
Geografia	20/04/2021	FRENTE 1 MÓDULOS 1 Á 8- CARTOGRAFIA, SISTEMAS DE GOVERNO, A VELHA ORDEM MUNDIAL, GUERRA FRIA, A NOVA ORDEM MUNDIAL, DESENVOLVIMENTO E SUBDESENVOLVIMENTO, MIGRAÇÕES INTERNACIONAIS, BLOCOS ECONÔMICOS, REVOLUÇÕES INDUSTRIAIS- FRENTE 2 MÓDULOS 1 Á 3 - INTRODUÇÃO À GEOGRAFIA DO BRASIL, DOMÍNIOS MORFOCLIMÁTICOS, PROBLEMAS AMBIENTAIS, PRADARIAS E PANTANAL
Literatura	20/04/2021	Trovadorismo/Humanismo/Classicismo/Literatura de informação/Barroco/Arcadismo.
Física	21/04/2021	Livro 1 (Frente 1) / Capítulo 1 - Medidas e sistemas de unidades / Capítulo 2 - Cinemática Escalar/ Capítulo 3 - MRU / Capítulo 4 - MUV // módulos 1, 2, 3 e 4. // (Frente 2) / Capítulo 1 - Introdução a eletrostática/ Capítulo 2 - Resitores // módulos 1, 2, 3 e 4. // Livro 2 (Frente 1) / Capítulo 4 - MUV II/ Capítulo 5 - Queda livre / Capítulo 6 - Cinemática Vetorial / módulos 5,6, 7 e 8.
Sociologia	22/04/2021	LIVRO 01 / NASCIMENTO E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIOLOGIA - MÓDULOS: 01 E 02 / LIVRO 02 A SOCIOLOGIA PELO VIÉS ECONOMICISTA MÓDULOS 03 E 04
Inglês	23/04/2021	Assuntos/Módulos abordados em prova: 01. Reading Strategies 02. Possessive pronouns (possessive adjective x possessives) and demonstrative pronouns (this/that/these/those) 03. Reflexive pronouns (myself/yourself...) and Question Words (what/when/why/who...) 04. Relative pronouns (who/which/that...)
Língua Portuguesa	23/04/2021	Módulo 1 Cultura, linguagem e língua. Variantes linguísticas Módulo 2 Semântica Módulo 3 Ortografia e acentuação gráfica Módulo 4 Estrutura morfológica. Processos de formação das palavras Módulo 5 Classificação, modos e tempos verbais
História	26/04/2021	Frente 01 - Módulos 1 - 6: Introdução aos estudos históricos e Antiguidade Oriental, Grécia, Roma História Medieval, Idade Média Oriental (Império Bizantino e Império Islâmico), Império Carolíngio e Feudalismo, Cruzadas e Renascimento Comercial e Urbano. Frente 02 – Módulo 1 – 4: Expansão marítima ibérica e o Brasil antes de Cabral, Colonização: aspectos administrativos e economia açucareira, Domínio espanhol, invasões holandesas e interiorização, Economia e sociedade mineradora e Revoltas Nativistas.
Ed. Física	26/03/2021	A importância da Educação Física e Capacidades físicas.
Matemática	27/04/2021	LIVRO 1 - PRODUTOS NOTÁVEIS E FATORAÇÃO / EQUAÇÃO E PROBLEMAS DO 1º GRAU / EQUAÇÃO E PROBLEMAS DO 2º GRAU / TEORIA DOS CONJUNTOS E CONJUNTOS NUMÉRICOS / RAZÕES E PROPORÇÕES – GRANDEZAS PROPORCIONAIS / REGRAS DE TRÊS SIMPLES E COMPOSTA / PORCENTAGEM – AUMENTOS E DESCONTOS PERCENTUAIS / MÚLTIPLOS E DIVISORES, MDC E MMC DE NÚMEROS / POTENCIAÇÃO E RADICIAÇÃO / RAZÕES TRIGONOMÉTRICAS NO TRIÂNGULO RETÂNGULO E IDENTIDADES TRIGONOMÉTRICAS.
Filosofia	28/04/2021	LIVRO 01/ ORIGENS E TEMAS / FILOSOFIA CLÁSSICA (PARTE I) MÓDULOS: 01 E 02 / LIVRO 02 /FILOSOFIA CLÁSSICA II - MÓDULOS 03 E 04
Química	29/04/2021	LIVRO 1 - A evolução dos modelos atômicos/ Classificação periódica dos elementos / Propriedades da matéria / Substâncias químicas / Teoria atômico-molecular (PARTE I) / Introdução à química orgânica / Hidrocarbonetos (PARTE I). LIVRO 2 - Classificação periódica dos elementos (PARTE II) / As ligações químicas e forças intermoleculares (PARTE I) / Hidrocarbonetos (PARTE II) / Funções orgânicas (PARTE I).
Biologia	30/04/2021	Livro 1 frente Mod 1: Origem da vida. Mod 2: Evolução. Mod 3: Teoria sintética da evolução. Mod 04: Vírus e Celula procarionte. Livro 2 Frente 1 Mod5: Celula eucarionte. Mod 6: Carboidratos e lipídeos. Mod 07: Proteínas Mod:08 Ácidos nucleicos. Livro 1 Frente 2, Mod01: Classificação Biológica, Mod02: Protozoário e malária. Mod03: Protozoários e chagas. Mod04:Fases do desenvolvimento embrionário. Mod 5 anexos embrionários. Frente 3. Mod 01: Ecossistemas.

**ROTEIRO DE PROVA - 1º BIMESTRE****TURMA: 3º ANO B - EM**

DISCIPLINA	DATA DE APLICAÇÃO	CONTEÚDO PARA ESTUDO
Redação	19/04/2021	Texto Dissertativo-argumentativo.
Geografia	20/04/2021	FRENTE 1 MÓDULOS 1 Á 8- CARTOGRAFIA, SISTEMAS DE GOVERNO, A VELHA ORDEM MUNDIAL, GUERRA FRIA, A NOVA ORDEM MUNDIAL, DESENVOLVIMENTO E SUBDESENVOLVIMENTO, MIGRAÇÕES INTERNACIONAIS, BLOCOS ECONÔMICOS, REVOLUÇÕES INDUSTRIAIS- FRENTE 2 MÓDULOS 1 Á 3 - INTRODUÇÃO À GEOGRAFIA DO BRASIL, DOMÍNIOS MORFOCLIMÁTICOS, PROBLEMAS AMBIENTAIS, PRADARIAS E PANTANAL
Literatura	20/04/2021	Trovadorismo/Humanismo/Classicismo/Literatura de informação/Barroco/Arcadismo.
Física	21/04/2021	Livro 1 (Frente 1) / Capítulo 1 - Medidas e sistemas de unidades / Capítulo 2 - Cinemática Escalar/ Capítulo 3 - MRU / Capítulo 4 - MUV // módulos 1, 2, 3 e 4. // (Frente 2) / Capítulo 1 - Introdução a eletrostática/ Capítulo 2 - Resitores // módulos 1, 2, 3 e 4. // Livro 2 (Frente 1) / Capítulo 4 - MUV III/ Capítulo 5 - Queda livre / Capítulo 6 - Cinemática Vetorial / módulos 5,6, 7 e 8.
Sociologia	22/04/2021	LIVRO 01 / NASCIMENTO E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIOLOGIA - MÓDULOS: 01 E 02 / LIVRO 02 A SOCIOLOGIA PELO VIÉS ECONOMICISTA MÓDULOS 03 E 04
Inglês	23/04/2021	Assuntos/Módulos abordados em prova: 01. Reading Strategies 02. Possessive pronouns (possessive adjective x possessives) and demonstrative pronouns (this/that/these/those) 03. Reflexive pronouns (myself/yourself...) and Question Words (what/when/why/who...) 04. Relative pronouns (who/which/that...)
Língua Portuguesa	23/04/2021	Módulo 1 Cultura, linguagem e língua. Variantes linguísticas Módulo 2 Semântica Módulo 3 Ortografia e acentuação gráfica Módulo 4 Estrutura morfológica. Processos de formação das palavras Módulo 5 Classificação, modos e tempos verbais
História	26/04/2021	Frente 01 - Módulos 1 - 6: Introdução aos estudos históricos e Antiguidade Oriental, Grécia, Roma História Medieval, Idade Média Oriental (Império Bizantino e Império Islâmico), Império Carolíngio e Feudalismo, Cruzadas e Renascimento Comercial e Urbano. Frente 02 - Módulo 1 - 4: Expansão marítima ibérica e o Brasil antes de Cabral, Colonização: aspectos administrativos e economia açucareira, Domínio espanhol, invasões holandesas e interiorização, Economia e sociedade mineradora e Revoltas Nativistas.
Ed. Física	26/03/2021	A importância da Educação Física e Capacidades físicas.
Matemática	27/04/2021	LIVRO 1 - PRODUTOS NOTÁVEIS E FATORAÇÃO / EQUAÇÃO E PROBLEMAS DO 1º GRAU / EQUAÇÃO E PROBLEMAS DO 2º GRAU / TEORIA DOS CONJUNTOS E CONJUNTOS NUMÉRICOS / RAZÕES E PROPORÇÕES – GRANDEZAS PROPORCIONAIS / REGRAS DE TRÊS SIMPLES E COMPOSTA / PORCENTAGEM – AUMENTOS E DESCONTOS PERCENTUAIS / MÚLTIPLOS E DIVISORES, MDC E MMC DE NÚMEROS / POTENCIAÇÃO E RADICAÇÃO / RAZÕES TRIGONOMÉTRICAS NO TRIÂNGULO RETÂNGULO E IDENTIDADES TRIGONOMÉTRICAS.
Filosofia	28/04/2021	LIVRO 01/ ORIGENS E TEMAS / FILOSOFIA CLÁSSICA (PARTE I) MÓDULOS: 01 E 02 / LIVRO 02 /FILOSOFIA CLÁSSICA II - MÓDULOS 03 E 04
Química	29/04/2021	LIVRO 1 - A evolução dos modelos atômicos/ Classificação periódica dos elementos / Propriedades da matéria / Substâncias químicas / Teoria atômico-molecular (PARTE I) / Introdução à química orgânica / Hidrocarbonetos (PARTE I). LIVRO 2 - Classificação periódica dos elementos (PARTE II) / As ligações químicas e forças intermoleculares (PARTE I) / Hidrocarbonetos (PARTE II) / Funções orgânicas (PARTE I).
Biologia	30/04/2021	Livro 1 frente Mod 1: Origem da vida. Mod 2: Evolução. Mod 3: Teoria sintética da evolução. Mod 04: Vírus e Celula procarionte. Livro 2 Frente 1 Mod5: Celula eucarionte. Mod 6: Carboidratos e lipídeos. Mod 07: Proteínas Mod:08 Ácidos nucleicos. Livro 1 Frente 2, Mod01: Classificação Biológica, Mod02: Protozoário e malária. Mod03: Protozoários e chagas. Mod04:Fases do desenvolvimento embrionário. Mod 5 anexos embrionários. Frente 3. Mod 01: Ecossistemas.