

**IMPORTANTE: AS PROVAS SERÃO REALIZADAS APÓS AS AULAS, DAS 16:50’ ÀS 17:50’.**

ROTEIROS DE ESTUDOS PARA AVALIAÇÕES GLOBAIS – 1ª ETAPA – 2022 - 9º ANO

21/02: AG 1 DE REDAÇÃO:

Cap. 2 - Resenha crítica

23/02: AG1 DE IN.TEXTUAL:

Cap. 1 - Textos publicitários e jornalísticos relacionados

Cap. 2 - Textos de divulgação e promoção de obras cinematográficas

25/02: AG 1 DE MATEMÁTICA:

Cap. 1 – Números reais medidas: medida de um segmento/ Teorema de Pitágoras/ Números irracionais / Conjunto dos números reais/ dízimas periódicas/ raiz exata de um numero racional/ Representação de números racionais na reta

Cap. 2 – Potenciação e radiciação. – Propriedades da potenciação/ notação científica / Radiciação – raiz enésima de um número/ potência com expoente fracionário/propriedades dos radicais / Operações com radicais/ racionalização de denominadores

02/03: AG 1 DE GRAMÁTICA:

Cap. 1 - Pontuação e sintaxe no período simples - pág. 12 a15; 17 a 19

Cap. 2 - Predicado nominal e uso dos verbos de ligação - pág. 38 a 40

Livro de Gramática: Unid. 3 – Pronome relativo - pág. 71 a 75; 77 e 79; 80 e 81; 85 a 87

Unid. 5 - Pontuação – emprego da vírgula –pág. 159 160 a 166

04/03: AG1 DE INGLÊS:

Cap. 1 - Being alone: Interpretação textual e vocabulário / Gram: May and might

Cap. 2 -Going out: Interpretação textual e vocabulário / Gram: Should

07/03: AG 1 DE HISTÓRIA:

Cap. 1: Cai a monarquia, começa a república

Cap. 2: O início da república

09/03: AG1 DE QUÍMICA:

Cap. 1 – Da alquimia à química moderna

Cap. 2 – Matéria e energia

11/03: AG1 DE FÍSICA:

Cap. 1 – Introdução ao estudo da Física: Ramos da Física; Matemática aplicada à Física - notação científica, ordem de grandeza, regra prática, relações trigonométricas / Teorema de Pitágoras, Lei dos cossenos e unidade de medida.

 Cap. 2 - Conceitos básicos da Física: ponto material × corpo extenso / referencial, repouso e movimento, trajetória, velocidade

14/O3: AG DE BIOLOGIA:

Cap. 1 - Introdução à Biologia

Cap. 2 – Compostos orgânicos – água e sais minerais

Cap. 3 – Compostos orgânicos – carboidratos

16/03: AG DE ARTE:

Cap. 1 – Arte urbana – pág. 11 a 20

 Cap. 2 – Quem faz o teatro – pág. 23 a 29

Cap. 3 – Imagem e identidade. – Pág. 33 a 39

 Cap. 4 - Música brasileira: Bossa Nova e novas bossas – pág. 43 a 50

18/03: AG DE GEOGRAFIA:

Cap. 1 -Idade Moderna: As grandes navegações e a chegada do europeu à América; O domínio da América; Capitalismo comercial; A divisão do mundo em Oriente e Ocidente

Cap. 2 – Novos domínios: Expansão industrial Imperialismo; O neocolonialismo; A dominação da África; A dominação na Oceania

Cap. 3 - Os componentes físicos e naturais da Eurásia e os determinantes históricos e geográficos na divisão entre Europa e Ásia; Regionalização da Eurásia

Cap. 4 - A Europa dividida: Primeira e Segunda Guerras Mundiais e Guerra Fria; Divisão pelo critério geopolítico: Europa Oriental, Europa Ocidental

21/03: Data reservada para a olimpíada Canguru

23/03: AG 2 DE REDAÇÃO:

Cap. 4 - Texto dissertativo-argumentativo - Desenvolvimento por causa e consequência

28/03: AG 2 DE INT. TEXTUAL:

Cap. 3 – Biografia

Cap. 4 - Textos normativos e guias

30/03: AG2 DE MATEMÁTICA:

Cap. 03 – Números proporcionais, porcentagem e juros : Razão e proporção/ escala/ números diretamente proporcionais/ Porcentagem/ determinação de taxas percentuais, percentuais sucessivos e juros compostos

Cap. 04 – Retas e ângulos e segmentos proporcionais: Semelhança de triângulos / Polígonos semelhantes/ razões de semelhança/ Triângulo semelhantes / Teorema fundamental da semelhança de triângulos/ casos de semelhança de triângulo

01/04: AG 2 DE GRAMÁTICA:

Cap. 3 - Orações adjetivas explicativas e restritivas – os pronomes relativos na oração subordinada adjetiva - p. 57 a 61

Livro de Gramática: – Unid. 3 – Oração subordinada adjetiva– pág. 89 a 97; 100 a 103

 Cap. 4 - Conjunções coordenativas e subordinativas - pág. 81 a 87

04/04: AG2 DE INGLÊS:

Cap. 3 - Saying no: Interpretação textual e vocabulário / Gram: Must / because (connector)

Cap. 4 - Volunteering: Interpretação textual e vocabulário / Gram: Can and Could / Modal verbs review

06/04: AG2 DE HISTÓRIA:

Cap. 3 – Brasil e seus contrastes no início do século XX

Cap. 4 - A sociedade da borracha

08/04: AG 2 DE QUÍMICA:

Cap. 3 – Processos de separação

Cap. 4 - Leis ponderais

11/04: AG2 DE FÍSICA:

Cap. 3 – Vetores: Grandezas escalares e vetoriais; Definições de vetor, direção e sentido; Representação gráfica de um vetor.

Operações vetoriais e suas aplicações; Aplicação vetorial no movimento dos corpos. / Elementos formadores da composição de movimentos.

 Cap. 4 – Movimento uniforme : Movimento uniforme dos corpos: Movimento progressivo e retrógrado e Função horária. / Função horaria; Gráficos do movimento uniforme.