

CONTEUDOS DA VA GLOBAL – UNIDADE 04

8º ANO	
ARTES	A era do rádio; O cinema e teatro de sombras.
EDUCAÇÃO FÍSICA	Lutas - Capoeira
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de equação do 1º grau; • Métodos de resoluções envolvendo sistemas; • Problemas contextualizados envolvendo sistemas; • Ângulos e retas; • Sistema de equação fracionário; • Problemas contextualizados envolvendo sistema de equação fracionário; • Probabilidade. <p>EXERCÍCIOS PROPOSTOS PARA CASA LIVRO MAXI</p>
REDAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> • Gênero textual crônica • Interpretação textual.
CIÊNCIAS	Métodos contraceptivos e Sistema endócrino.
INGLÊS	Reflexive pronouns.
GRAMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> • Leitura e interpretação textual; • Concordância nominal; • Concordância verbal; • Verbos defectivos.
ESPAÑHOL	Interpretação de texto, gêneros textuais e vocabulário
GEOGRAFIA	Regionalismo do continente Americano e América Latina.
HISTÓRIA	<ul style="list-style-type: none"> • A política imperialista no final do século XIX e início do século XX • Brasil, a república velha – 1889/1930

CONTEUDOS DA VA GLOBAL – UNIDADE 04

9º ANO	
ARTES	<ul style="list-style-type: none"> O Modernismo na arquitetura brasileira; O Abstracionismo; A Arte contemporânea: Pop-Art no Brasil.
EDUCAÇÃO FÍSICA	Habilidades e capacidades motoras
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> Trigonometria no triângulo retângulo; Ângulos notáveis; Problemas contextualizados envolvendo trigonometria; Função afim; Função crescente e decrescente; Casos de delta; Função quadrática: Estudo da parábola; Problemas contextualizados envolvendo função quadrática; Estudo da inequação do 2 grau introdução. <p>EXERCÍCIOS PROPOSTOS PARA CASA LIVRO MAXI</p>
REDAÇÃO	Produção textual (dissertativo argumentativo)
CIÊNCIAS	<ul style="list-style-type: none"> Acústica: Ondas sonoras, propagação, frequência e intensidade Óptica geométrica: Princípios de propagação da luz e aplicações
INGLÊS	The passive voice (present and past).
GRAMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> Leitura e interpretação textual; Concordância nominal (revisão); Concordância verbal (revisão).
ESPAANHOL	Interpretação de texto, gêneros textuais e vocabulário.
GEOGRAFIA	<ul style="list-style-type: none"> Nova Ordem Mundial, Capitalismo, Socialismo, Globalização e Blocos Econômicos.
HISTÓRIA	<ul style="list-style-type: none"> A queda do socialismo real; Brasil: a nova república

CONTEUDOS DA VA GLOBAL – UNIDADE 04

1ª SÉRIE

ARTES	O Simbolismo e sua relação com o Impressionismo; os artistas relevantes e suas principais pinturas.
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> • Ângulos e polígonos; • Axiomas e postulados; • Classificação dos ângulos; • Estudo das retas; • Problemas contextualizados envolvendo ângulos; • Exercícios resolvidos em sala e propostos para resolver em casa • EXERCÍCIOS PROPOSTOS PARA CASA LIVRO ÉTICO; • Estudo dos triângulos; • Condição de existência; • Classificação; • Problemas contextualizados envolvendo triângulos; • Pontos notáveis de um triângulo.
REDAÇÃO	PRODUÇÃO TEXTUAL (DISSERTATIVO ARGUMENTATIVO)
BIOLOGIA	Tecido muscular e nervoso.
INGLÊS	Read and comprehension.
GRAMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> • Preposição • Conjunção (subordinadas e coordenadas) • Interjeição • Interpretação textual.
ESPAANHOL	Interpretação de texto, gêneros textuais e vocabulário.
GEOGRAFIA	<ul style="list-style-type: none"> • Fontes energéticas no Brasil I • Fontes energéticas no Brasil II
HISTÓRIA	<ul style="list-style-type: none"> • Conquista e colonização da América; • Colonização da América Portuguesa.
FILOSOFIA	<ul style="list-style-type: none"> • A filosofia de Aristóteles; • Questões sobre lógica.
EDUCAÇÃO FÍSICA	Basquete
LITERATURA	Romantismo (poesia) e interpretação de texto literário
QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none"> • Funções inorgânicas: ácidos e bases. • Reações químicas: tipos e balanceamento de equação.
FÍSICA	<ul style="list-style-type: none"> • Cálculo e medidas de densidade e pressão • Pressão atmosférica e pressão hidrostática • Princípio de Arquimedes • Empuxo
SOCIOLOGIA	Florestan Fernandes e a crítica à questão racial brasileira

CONTEUDOS DA VA GLOBAL - UNIDADE 04

2ª SÉRIE

ARTES	O Expressionismo - Van Gogh: um grande precursor e suas obras.
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> • Matrizes; • Determinantes; • Regra de Chió; • Matriz de Vandermonde; • Circunferência; • Projeções; • Ângulos na circunferência; • Problemas contextualizados envolvendo circunferência; • Relações métricas na circunferência; • Relações métricas no triângulo retângulo; • Problemas contextualizados; EXERCÍCIOS PROPOSTOS PARA CASA LIVRO ÉTICO;
REDAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> • Interpretação de texto • Charges; • Tiras; • Cartum; • Quadrilho; • Caricatura.
BIOLOGIA	Gimnospermas e angiospermas
INGLÊS	Read and comprehension and indefinite pronouns.
GRAMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> • Concordância verbal • Colocação pronominal • Interpretação textual.
ESPAANHOL	Interpretação de texto, gêneros textuais e vocabulário.
GEOGRAFIA	<ul style="list-style-type: none"> • Países de industrialização tardia • A industrialização e a indústria no Brasil
HISTÓRIA	<ul style="list-style-type: none"> • Transformações socioeconômicas e República; • A primeira república
FILOSOFIA	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Filosófico de Hegel e o materialismo • Dialético de Marx • Questões sobre lógica
EDUCAÇÃO FÍSICA	Socorros e urgência
LITERATURA	Vanguardas e interpretação de texto literário
QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none"> • Reações de oxirredução • Pilhas
FÍSICA	<ul style="list-style-type: none"> • Óptica da visão • Ondas mecânicas e eletromagnéticas • Fenômenos ondulatórios • Ondas sonoras, frequência e intensidade
SOCIOLOGIA	Interações culturais

CONTEUDOS DA VA GLOBAL – UNIDADE 04

3ª SÉRIE

ARTES	Picasso e os anos de 1930: Guernica; Dadaísmo e suas criações.
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> • Matrizes; • Determinantes; • Geometria espacial; • Polígonos convexos; • Geometria analítica; • Distância entre dois pontos; • Equação geral da circunferência; • <i>TODOS OS EXERCÍCIOS RESOLVIDOS EM SALA;</i> • <i>TODOS OS EXERCÍCIOS DO LIVRO ÉTICO (tanto resolvidos em sala como propostos para fazer em casa e trazer dúvidas para o professor tirar em sala).</i>
REDAÇÃO	Produção textual (dissertativo argumentativo)
BIOLOGIA	Linkage e alterações cromossômicas.
INGLÊS	Read and comprehension.
GRAMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> • Linguagem, códigos e suas tecnologias. • (Interpretação de vários tipos de textos, diferentes gêneros, norma culta e popular, funções de linguagem e figuras de linguagem)
ESPAANHOL	Interpretação de texto, gêneros textuais e vocabulário.
GEOGRAFIA	<ul style="list-style-type: none"> • A ONU e os conflitos mundiais • Estados Unidos: a formação do império • Revolução russa
HISTÓRIA	<ul style="list-style-type: none"> • A crise do mundo socialista; • Brasil, América Latina e África entre dois séculos.
FILOSOFIA	<ul style="list-style-type: none"> • A filosofia da ciência • Questões sobre lógica
EDUCAÇÃO FÍSICA	Ginástica
LITERATURA	<ul style="list-style-type: none"> • Modernismo; • Pós-Modernismo e interpretação de texto literário
QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none"> • Meia vida • Polímeros
FÍSICA	<ul style="list-style-type: none"> • Teoria da relatividade • Equivalência massa-energia • Efeito fotoelétrico • Modelos atômicos • Radioatividade
SOCIOLOGIA	<ul style="list-style-type: none"> • Capitalismo e meio ambiente • Capitalismo e comunicação