Meta: Conseguir entrar no curso de Ciência da Computação na UFMG para conseguir me formar, encontrar um emprego na área de TI ...

Nota mínima geral: 750

Objetivo: 850

Manter uma rotina de estudos constante, sem distrações

Método: Pomodoro => Vídeo aulas, resolução de exercícios, criar e ler resumos

Acordar 7 horas todos os dias e dormir 22 horas

Tentar 2 Pomodoros no dia: 8h – 10h / 30min / 10:30 – 12:30 / 30min

O que Estudar:

Segunda: Física e Matemática;

Terça: revisar\* (fis/mat) + biologia;

Quarta: revisar\* (bio) + química;

Quinta: revisar\* (quí) + Humanas;

Sexta: revisar (hum) + Redação (Inglês e Enem);

Sábado: exercícios + Programação/TCC;

Domingo: Descanso;

Lista de matérias que mais caem no Enem

**• História**: Brasil Colônia, Chegada dos europeus, imposição da cultura, língua e costumes, Focando nas questões de escravidão indígena e africana, Primeira República -República Oligárquica -Revolução de 1930 -Início da Era Vargas Brasil Império -Segundo Reinado Escravidão e cultura Negra -Respeito a diversidade Ditadura militar brasileira - Censura e arte na ditadura - AI 5 e AI 2 Era Vargas - Relação entre seu suicídio e a ditadura - Golpe e Estado Novo As Revoluções Industriais - Fordismo, Toyotismo Questões sobre Democracia - Conceitos de Democracia, Oligarquia, Ditadura Grécia e Roma antigas - República e Democracia;

**• Geografia:** Espaço rural e impactos ambientais, Globalização, Geologia e Geomorfologia, Geopolítica e Atualidades, Migrações, Urbanização, Recursos hídricos, Regionalização brasileira;

**• Filosofia e Sociologia:** Etnocentrismo, Cultura (popular, erudita e patrimônio), Filosofia Moral e Questão ética, Consequências da Globalização, Legislação brasileira e seus impactos - Listar cada constituição e suas respectivas características, Meios de Comunicação e a Questão Social, Platão, Aristóteles, Maquiavel e Descartes;

**• Linguagens:** Estratégias argumentativas e discursivas, Escolas literárias, Variedades Linguísticas, Arte e Cultura Brasileira, Estrutura e interpretação de textos jornalísticos, publicitários, Linguagem digital, Figuras de Linguagem, Gêneros literários;

**• Biologia:** Lixo e problemas ambientais, Imunização, Questão da água, Ciclos do carbono, nitrogênio e da água, Genética e Mutações, Fontes de Energia - Principalmente renováveis, Relações ecológicas, Respiração aeróbica e anaeróbica, Teorias evolucionistas - Principalmente Darwin e Lamark, Núcleo Celular;

**• Química:** Cadeias carbônicas e Funções Orgânicas, Estequiometria, Unidades de Conservação, Eletroquímica, POH e PH, Termoquímica, Separação de misturas, Acidez e basicidade, Equilíbrio químico, Reações orgânicas;

**• Física:** Usina e energia, Ondas, Calorimetria, Hidrostática, Ótica - Principalmente relacionado com lentes (óculos e problemas de visão), Dinâmica, Cinemática, Termodinâmica, Circuitos;

**• Matemática:** Operações com frações, Porcentagem, Análise de gráficos e tabelas, Estatística e probabilidade, Relações entre grandezas, Geometria - fórmulas para volume e área de formas geométricas, Conversão de unidades, Combinatória básica, Escala Função afim.