



ORIENTAÇÃO À FAMÍLIA

ENSINO MÉDIO

1ª SÉRIE - 3º BIMESTRE



Caros pais, chegamos ao terceiro bimestre. Mais da metade da empolgante caminhada foi percorrida, na qual professores e alunos seguem unidos rumo à aprendizagem. Mas os desafios continuam, com novas nuances e conhecimentos.

Em Matemática, os alunos aprofundarão o estudo em álgebra, explorando a função quadrática e a função modular e, em geometria e trigonometria, verão os conceitos básicos trigonométricos e as transformações trigonométricas.

Em Física, as propostas de trabalho da Frente A estarão dentro da dinâmica, com: torque, equilíbrio, projéteis e sistemas de corpos e com algumas aplicações das leis de Newton. Na Frente B, o tema trabalhado será a mecânica dos fluidos.

Em Química, na Frente A, serão vistas as reações inorgânicas com as reações de dupla-troca e reações de deslocamento. Na Frente B, os alunos trabalharão com o Mol e os gases, passando da sua formação para as suas características e misturas.

Em Biologia, na Frente A, trabalharão com a parte final da citologia, quando aprenderão a fotossíntese e a respiração celular. Na Frente B, estudarão a reprodução e seus tipos básicos, além de trabalharem a clonagem e a reprodução humana.

Em Língua Portuguesa, verão a gramática da frase e seus termos ligados ao nome e ao verbo. Na leitura e produção de texto, o objetivo será o entendimento dos textos na prática social, compreendendo os gêneros textuais, as sequências textuais, o mecanismo de seleção e combinação, as funções da linguagem. Na literatura verão a literatura medieval portuguesa, passando pelo trovadorismo e pelo humanismo, finalizando o bimestre com a literatura no Brasil colonial.

Em História, os alunos entrarão no período da Idade Média, abordando a Ásia medieval, o Império Islâmico, a África, o Império Bizantino, a Europa medieval e o Império Carolíngio, o feudalismo, o clero e o comércio na Baixa Idade Média.

Em Geografia, a abordagem será feita com relação à energia, transportes e telecomunicações; à cidade e ao campo na sociedade moderna, relacionando o meio urbano e o meio rural.

Em Inglês, os educandos terão contato com mais conteúdo em *numbers in adjectives; indefinite pronouns and adjectives (every, some, any, no, none); reflexive pronouns e simple past.*

Em Espanhol, *las características de uno; prendas de vestir, familia y los amigos: género y número de sustantivos y adjetivos; verbos preferir y llevar en presente de indicativo; los posesivos y las expresiones idiomáticas.*



Em Filosofia, o foco do trabalho passa pelo conhecimento e pela percepção, com os conceitos e teorias, empirismo, intelectualismo e psicologia da forma e fenomenologia, além de trabalhar a memória, a imaginação e a linguagem.

Em Sociologia, o objeto de estudo neste bimestre serão a cidade e a sociedade, com seus conceitos, as comunidades virtuais, a internet e a cultura do individualismo, finalizando na cidadania, e seu conceito, os direitos humanos, o Estado, a sociedade civil e as minorias.

E, finalmente, em Arte, os alunos aprofundarão a arte bizantina e a arte romântica, finalizando com a arte gótica.