

ROTEIRO DAS PROVAS TRIMESTRAIS

1º TRIMESTRE / 2019

3ª SÉRIE - ENSINO MÉDIO

MATÉRIA	CONTEÚDO
<p>FÍSICA 8/4</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Revisão de estudos dos gases: - Variáveis de Estado de um gás. Lei Geral dos gases, Equação de Clapeyron. - Transformações gasosas, análise de gráficos das variáveis de estado de um gás. - Energia Interna de um gás e sua variação. - Trabalho de um gás a pressão constante e pressão variável. - Primeira Lei da Termodinâmica e suas aplicações. - Análises de gráficos da Termodinâmica. - Transformações cíclicas. Conversão energética. - Segunda lei da Termodinâmica. - Máquinas térmicas e frigoríficas. - Rendimento de máquinas térmica e eficiência de máquinas frigoríficas. - Potência de máquinas térmicas e frigoríficas. - Máquina ideal – Ciclo de Carnôt – rendimento máximo. - Carga elétrica. - Força Elétrica – Lei de Coulomb. - Seminários grupos: 1-2-3.
<p>INGLÊS 10/4</p>	<p>Conditional Forms; Relative Pronouns.</p>
<p>GEOGRAFIA 12/4</p>	<p>Conceitos básicos para as aulas de Geografia - anotações do caderno.</p> <p>Cap. 1 – Limites e fronteiras</p> <p>Primeira Guerra Mundial.</p> <p>Segunda Guerra Mundial.</p> <p>Ordem Bipolar – Guerra Fria.</p> <p>Ordem multipolar.</p>

	<p>Acordos e pactos - durante a Bipolaridade. Separação e extinção de alguns países. Anotações do caderno e PP enviados pelo SAF. Cap. 2 – Reorganização do espaço mundial Norte X Sul. Atualidades discutidas em classe e vistas nos meios de comunicação. Trazer Geoatlas.</p>
<p>MATEMÁTICA 12/4</p>	<p>ROTEIRO DE ESTUDOS – MATEMÁTICA</p> <p>GEOMETRIA ANALÍTICA</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Slides. ✓ 2 listas. ✓ Anotações no caderno. ✓ Capítulo 2 do livro • Sistema cartesiano. • Distância entre dois pontos. • Coordenadas do ponto médio de um segmento de reta. • Condições de Alinhamento entre 3 pontos. • Área da região triangular. • Equação de reta a partir de um ponto e a declividade de=a reta. • Equação da reta a partir de dois pontos (determinante). <p>NÚMEROS COMPLEXOS</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Slides. ✓ 2 listas. ✓ Anotações no caderno. ✓ Capítulo 5 do livro • O número i. • Forma algébrica do número complexo. • Operações com números complexos.
<p>BIOLOGIA</p>	<p>Componentes orgânicos e inorgânicos -Água e suas propriedades físicas.</p>

<p>8/4</p>	<p>-Sais minerais, suas funções, suas fontes e efeitos provocados pela carência. -Vitaminas, suas funções, suas fontes e efeitos provocados pela carência. -Carboidratos, suas funções e classificação. -Lípídeos, suas funções e classificação. -Proteínas, composição, características estruturais, funções, desnaturação e -Ácidos nucleicos, tipos, composição química e funções.</p>
<p>HISTÓRIA 9/4</p>	<p>História do Brasil Colonial Material de Consulta: Esquemas do Caderno, Apostilas e Questões de Revisão. *As Capitânicas Hereditárias. *O Governo-Geral. *A Implementação da Cultura do Açúcar. *O Brasil Francês. *A União Ibérica e o Tratado de Tordesilhas. *Os Holandeses e o Governo de Nassau. *As Relações Sociais Colônias: Casa-Grande x Senzala. *A Mão-de-Obra Africana: o escravo da lavoura e o escravo de ganho. *Os Jesuítas e os Aldeamentos. *A Pecuária e a exploração do sertão. * São Paulo e a Atividade Bandeirante. *Os Impostos coloniais e o ciclo do Ouro. *A Sociedade Aurífera Brasileira. *O Processo de Trabalho na Mineração. *Consequências da Mineração do Ouro. *A Cultura das Minas Gerais.</p> <p>Revoltas e Conflitos do Brasil Colonial Material de Consulta: Esquemas do Caderno, Apostilas e Questões de Revisão. *As Revoltas Nativistas: <ul style="list-style-type: none"> • A Revolta dos Beckman. • A Guerra dos Emboabas. • A Revolta Felipe dos Santos. • A Guerra dos Mascates. *As Revoltas Nacionalistas: <ul style="list-style-type: none"> • Inconfidência Mineira. • Conjuração Baiana. </p>
<p>PORTUGUÊS</p>	<p>Conteúdo de Português</p>

<p>9/4</p>	<p>-Pré-Modernismo (folhas e livro(pág.84 a 87). -vanguardas europeias- pesquisa e livro (pág.24 a 32). -Período composto por coordenação (folhas). Livro: Vidas Secas.</p>
<p>QUÍMICA 10/4</p>	<p>I – CAPÍTULO I – OXIRREDUÇÃO. II- CAPÍTULO II – PILHAS ELETROQUÍMICAS. III – CAPÍTULO III – ELETRÓLISE. IV - ORGÂNICA -Funções nitrogenadas: nomenclatura, formulação IUPAC. -Função Mista: reconhecimento. - Aminoácidos e ligação peptídica. - Propriedades dos compostos orgânicos.</p>

Coordenadora Ana Paula - 9ºAno e Ensino Médio.