

## 2ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

### **BIOLOGIA I – PROFESSOR MARCELO**

Grupos vegetais (cap. 31)

A flor, o fruto e a semente (cap. 32)

A raiz, o caule e a folha (cap. 33)

Tecidos vegetais (cap. 34)

Anatomia vegetal (cap. 35)

Fisiologia vegetal (cap. 36)

Bibliografia:

Cesar e Sezar – Biologia 2 – Ed. Saraiva, anotações do caderno

---

### **BIOLOGIA II – PROFESSOR CLÁUDIO**

A gametogênese (Ovulogênese e espermatogênese)

Capítulo 1 (A primeira lei de Mendel)

Capítulo 2 (A primeira lei e a espécie humana)

Capítulo 3 (Genética e probabilidades)

Capítulo 4 (Os alelos múltiplos)

Capítulo 6 (A segunda lei de Mendel)

---

## **MATEMÁTICA- EGLE**

### **Conteúdos:**

- I ) Determinantes e sistemas lineares
- II) Trigonometria

### **Como estudar:**

- Elabore um resumo dos principais tópicos abordados em sala de aula (Sugestão: consulte seu caderno e livro didático)
  - Listas de exercícios dadas ao longo do trimestre;
  - Refaça também os exercícios de seu livro didático.
- 

## **QUÍMICA – PROFESSOR VARGAS**

Radioatividade  
Meia Vida  
Solubilidade e Curva de solubilidade  
Termoquímica

---

## **ESPAÑHOL – PROFESSORA VANESSA**

Condicional Simple  
Futuro Imperfecto  
Presente de Subjuntivo  
Pretérito imperfecto de subjuntivo

## FÍSICA – PROFESSOR TARSO

### MECÂNICA:

- Sistemas Isolados ( $Q_{\text{ANTES}} = Q_{\text{DEPOIS}}$ );
- Choques Mecânicos (coeficiente de restituição  $e = V_{\text{AF}} / V_{\text{AP}}$ );
- Destaque para exercícios que envolvam Energia Mecânica e Choques Mecânicos.

### TERMOLOGIA:

- Dilatação Térmica dos Sólidos (Linear, Superficial e Volumétrica);
  - Processos de Transmissão de Calor (Condução, Convecção e Irradiação).
- .....

## LITERATURA – PROFESSORA ROSANE

Unidade 3: capítulo 11

- Arcadismo

Unidade 4: capítulos 12, 13, 14 e 15

- Romantismo

- As três gerações da poesia Romântica no Brasil

Leitura integral da obra **Noite na taverna**, de Álvares de Azevedo.

.....

## GEOGRAFIA – PROFESSOR RENATO

População (cap. 26)

Teorias Demográficas

Crescimento Populacional Mundial

Brasil

Dinâmica da População no Brasil

A Estrutura Etária da População Brasileira

Urbanização (cap. 27)

O processo de Urbanização

Metrópoles e Megalópoles

O Fenômeno das Megacidades

Brasil

Urbanização e Redes Urbanas

Rede Urbana Brasileira

Os Espaços Metropolitanos

A Cidade-Capital

Indústria

Ciclos Industriais (cap. 8)

Indústria Brasil (cap. 11)

Rever as anotações do caderno.

## **GRAMÁTICA – PROFESSOR JOSÉ RUY**

Sintaxe do período simples:

Sujeito

Predicado

Termos relacionados ao nome e ao verbo

Ambiguidade

Paralelismo