

**DIA 28 DE MAIO DE 2020 - 1ª SÉRIE EM – TURMA A**

*Autonomia*

*Autonomia é a capacidade de guiar-se sozinho, tomando decisões e assumindo a responsabilidade por elas.*

*Estudando em casa, mesmo sob acompanhamento de seu professor, você tem mais liberdade para se organizar dentro do seu ritmo. Por exemplo, pode deixar para completar algum passo do roteiro no pós-aula para não perder uma explicação, ou rever trechos um vídeo para entender melhor. Mas, para não perder conteúdo, você vai precisar ter metas claras, destinando tempo e horário para cada atividade.*

*Essa habilidade você vai levar para o mundo do trabalho. E profissionais autônomos são muito valorizados no mercado de trabalho atual, porque conseguem estabelecer e cumprir metas sem necessidade de pressão por parte dos líderes.*

**Boas aulas.**

**IMPORTANTE:** Estamos sabendo que a plataforma SAS está tendo instabilidade. Continue tentando acessar suas tarefas online, mas não se preocupe, se for necessário, daremos mais prazo. O importante é que todos façam.

**NESTE FINAL DE SEMANA, TEREMOS SIMULADO SAS, E VOCÊ JÁ ESTÁ INSCRITO.**

**NÃO PERCA ESSA OPORTUNIDADE DE TREINAR PARA O ENEM.**

**VEJA MAIS INFORMAÇÕES NA PLATAFORMA OU FALE COM A COORDENAÇÃO.**

**►1ª AULA:** 13h -13:55’ **- QUÍMICA -** PROFESSOR RENATO DUARTE

CAPÍTULO 10 – HIBRIDIZAÇÃO DOS ORBITAIS – PARTE 1.

**Passo 1 –** Assistir ao vídeo SAS ao Vivo – disponível em:

<https://youtu.be/VKzWtGLVv3M>

**Passo 2 –** É muito importante que você continue fazendo exercícios do conteúdo aprendido para aprimorar seus conhecimentos. Desse modo, faça as atividades para sala – página 32 (questão 01 e 02).

\*Envie foto da atividade realizada para Nunes Moraes 1º A e B . Escreva a matéria, seu nome e seu número em cada página.

**Passo 3 –** Ao final da aula, enviarei a resolução da atividade solicitada.

**►2ª AULA:** 13:55’-14:50’ **- BIOLOGIA 2**  – PROFESSOR DONISETHI LÉLIS

CAPÍTULO 9 – REINO PROTOCTISTA - ALGAS

**Passo 1**- **Acesse o link do meet** a ser enviado no início de sua aula pelo whatsapp e acompanhe a aula do Prof.Donisethi.

Caso não consiga acessar, comunique-se com a coordenação, assista à videoaula e realize os passos seguintes.

link : <https://youtu.be/2hJZeBCxXjA> -

Assistir do início até 20 minutos.

**Passo 2-** Faça as questões Atividades para sala 1,2,3,4 e 5 da página 19. Anote suas dúvidas para serem solucionadas no 3º momento(10 minutos finais da aula) pelo whatsapp.

\*Envie foto da atividade realizada para Nunes Moraes 1º A e B . Escreva a matéria, seu nome e seu número em cada página.

**Passo 3-** Ouça com atenção os comentários das questões serão enviados pelo professor Donisethi no final desse 2º momento para dar um suporte maior.

**Passo 4 -** Tira-dúvidas da aula pelo whatsapp.

**►3ª AULA:** 14:50’-15:45’ **- QUÍMICA -** PROFESSOR RENATO DUARTE

CAPÍTULO 10 - HIBRIDIZAÇÃO DOS ORBITAIS – PARTE 2

**Passo 1 –** Assistir ao vídeo SAS ao Vivo – disponível em: [**https://youtu.be/EnLJC9vPWWQ**](https://youtu.be/EnLJC9vPWWQ) **(Ver até 22 min e 15 seg.)**

**Passo 2 –** É muito importante que você continue fazendo exercícios do conteúdo aprendido para aprimorar seus conhecimentos. Desse modo, faça as atividades para sala – página 32 (questão 03 e 04).

\*Envie foto da atividade realizada para Nunes Moraes 1º A e B . Escreva a matéria, seu nome e seu número em cada página.

**Passo 3 –** Durante a aula, enviarei os comentários e resolução da atividade

**Passo 4 –** Faça a correção das questões no caso de erros.

**►INTERVALO:** 15:45’-16:10’

**►4ª AULA:**  16:10’-17:05’ **– BIOLOGIA 2**  – PROFESSOR DONISETHI LÉLIS

CAPÍTULO: 9 – REINO PROTOCTISTA – ALGAS (CONTINUAÇÃO) – Exercícios de fixação de conteúdo.

**Passo 1**- **Acesse o link do meet** a ser enviado no início de sua aula pelo whatsapp e acompanhe A RESOLUÇÃO DOS EXERCÍCIOS DA AULA ANTERIOR pelo Prof.Donisethi.

Caso não consiga acessar, comunique-se com a coordenação e realize a atividade abaixo.

Solicite gabarito das questões após a aula.

**Passo 2-** Faça, como atividade de classe, as questões abaixo.

\*Envie foto da atividade realizada para Nunes Moraes 1º A e B . Escreva a matéria, seu nome e seu número em cada página.

**1.** Dentro do reino Protista, há um grupo formado por organismos fotossintetizantes, comumente denominados de ALGAS, que colonizam diversos habitats aquáticos, como mar, lagoas, rios e lagos. Esses organismos possuem grande importância ecológica, principalmente pela grande atuação no ciclo do carbono.

a)Cite dois filos de algas que utilizem amido como polissacarídeo de reserva.

b) O que é Maré Vermelha e o que a mesma acarreta ao meio ambiente?

**2.** O artigo "Algas que movem motores" publicado na revista *Super Interessante*, edição 256 de setembro de 2008, registra que as microalgas de águas salinas do Nordeste brasileiro estão sendo estudadas como possíveis biocombustíveis. "... as microalgas que nem sequer são visíveis a olho nu, quando coletadas e tratadas, podem gerar biodiesel com alta produtividade".

Com base na informação acima:

a) descreva as três principais características das algas.

b) responda: qual é o papel ecológico das algas?

c) cite duas outras matérias primas utilizadas na produção de biocombustíveis.

**3.** Preencha as lacunas do texto a seguir.

O "sushi" é um prato típico da culinária japonesa e, no seu preparo, certas espécies de ........................ são usadas, como é o caso da nori ('Porphyra'). Por ser rico em ........................, esse organismo auxilia no combate a uma doença carencial, denominada escorbuto. Esse organismo é constituído por células que possuem, envolvendo a membrana plasmática, uma ........................, formada por uma camada mais interna e rígida de........................, e outra mais externa, mucilaginosa, composta dos polissacarídeos ágar e carrageano (ou carragenina). Dentre as características consideradas importantes para a classificação desses organismos, incluem-se os diferentes tipos de .........................

**4.** Analisando o esquema adiante que representa o ciclo vital de uma alga haplobionte  e com genoma igual a  cromossomos, responda:



a) Quantos cromossomos apresentam as estruturas I e II, respectivamente?

b) Quais são os fenômenos celulares representados pelas letras  e  respectivamente?

**Passo 3 –** Acompanhe os comentários das questões que serão enviados pelo professor Donisethi no final da aula, para dar um suporte maior.

**Atividade de casa: Tarefa online – Capítulo 6**

( Antes de começar, faça uma breve revisão da teoria. Depois realize a tarefa sem pesquisar, mas resolva as questões antes de marcar. Aja como se estivesse fazendo uma prova.)

Concluir até: 29/05/2020

**►5ª AULA:**  17:05’ – 18:00’ **– HISTÓRIA**  – PROFESSOR RÔMULO VIEIRA

CAPÍTULO: 08 – O MUNDO ÁRABE-MULÇUMANO E OS REINOS AFRICANOS

**Passo 01 –** Assistir à aula pelo GOOGLE MEET - LINK SERÁ ENVIADO NO MOMENTO DA AULA.

A aula tratará da HISTÓRIA DOS POVOS AFRICANOS

Caso não consiga acessar, comunique-se com a coordenação, assista à videoaula no link abaixo e realize os passos seguintes.

<https://www.youtube.com/watch?v=fO38LWATZYQ&list=PL0MlWarTr_1bmCyoOn3DdFgGs_72RitP7&index=112>

**Passo 02 – Atividade de classe:**

1- Responda às questões em relação a África:

a-Cite dois motivos que levaram ao fim o reino de Gana no século XII.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b- A principal atividade econômica do Reino de Gana era o comércio, sobretudo de\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. O reino, que contava com duas capitais, controlava importantes rotas comerciais que percorriam diferentes regiões do continente africano.

Marque o item que completa corretamente a questão:

1. Diamantes e charque.
2. Cimento e charque.
3. Ouro e sal.
4. Hortaliças e tecidos.
5. Diamantes e sal.

\*Envie foto da atividade realizada para Nunes Moraes 1º A e B . Escreva a matéria, seu nome e seu número em cada página.

**Atividade de casa: Tarefa online – Capítulo 6**

( Antes de começar, faça uma breve revisão da teoria. Depois realize a tarefa sem pesquisar, mas resolva as questões antes de marcar. Aja como se estivesse fazendo uma prova.)

Concluir até: 29/05/2020

**Você se saiu muito bem.**

**A gente se encontra de novo amanhã.**