



ROTEIRO DE ATIVIDADES

ANO/SÉRIE: 3ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

DICAS PARA O ALUNO

- *Organize o seu tempo e atividades para que não fique sobrecarregado.
- *Lembre-se que estudar de forma não presencial requer muita disciplina e organização.
- *Fique atento aos comunicados oficiais do Colégio por meio das redes sociais e evite compartilhar fake news.
- *Sempre que possível, tire um tempo para ler e se informar sobre o estado atual da COVID-19 em nosso País, Estado e Município.
- *Aproveite esse tempo em casa para se aproximar da sua família através de conversas e momentos juntos. Não se esqueça das precauções que devem ser tomadas para evitar a proliferação do vírus.
- *Tome os cuidados necessários, fique em casa e mantenha a calma. Logo estaremos juntos novamente.
- *ATENÇÃO: TODAS AS ATIVIDADES DESCRITAS NESTE PLANO SÃO REVISIONAIS.

QUARTA (22/04/20)

Matemática 2 e 5

Disponibilização das vídeo-aulas contendo resoluções de alguns exercícios, no site do Colégio (<http://www.colegiodasirmas.com.br/>).

Biologia 1

Assistir a vídeo-aula do capítulo 1. Disponível no canal da SAS TV (<https://app.portalsas.com.br/sastv/#/home>)

Resolver os exercícios das Atividades Propostas 1 a 10 (páginas 10 e 11), destacando as questões que encontrou dificuldade.

Literatura

Apostila 1: fazer no caderno de literatura as atividades discursivas que começam na página 92 (escrever só as respostas).

Dica da Coordenação: O SAS está oferecendo aulas ao vivo todos os dias no seu canal do YouTube (<https://www.youtube.com/user/sistemaaridesa>). Aproveite para se preparar para os vestibulares assistindo as lives.

QUINTA (23/04/20)

Matemática 2

Resolução dos exercícios da Aula 4

Atividades de Sala – exercício 4.

Atividades Propostas – exercícios 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 9.

Matemática 5

Resolução dos exercícios da Aula 4

Atividades de Sala – exercícios 1, 2 e 4.

Atividades Propostas – exercícios 2, 5, 6, 8, 9 e 10.

Discursiva – exercício 1

Biologia 4

Vídeo Aula 1. Disponível no canal da SAS TV (<https://app.portalsas.com.br/sastv/#/home>)

Resolver os exercícios das Atividades Propostas 1 a 10 (páginas 105 a 107), destacando as questões que encontrou dificuldade.

Redação

Leituras recomendadas: <https://g1.globo.com/pr/parana/especial-publicitario/bom-jesus/guia-dos-pais/noticia/2018/09/14/entenda-os-perigos-das-noticias-falsas.ghtml>, <https://brasilecola.uol.com.br/dicas-de-estudo/como-ler-bem.htm>, <https://www.uol.com.br/vivabem/noticias/redacao/2020/02/28/nao-acredite-em-tudo-veja-as-explicacoes-das-fake-news-de-coronavirus.htm>

Leia os textos e depois em seu bloco de redação: gere um tema levando em consideração o que os textos têm em comum, gere uma tese, formule três argumentos e por último uma proposta de intervenção completa.

SEXTA (24/04/20)

Geografia 1

Responder as atividades discursivas no livro SAS nas páginas 30 e 31

Física 3 e 4

Assistir a vídeo aula no Portal SAS - <https://app.portalsas.com.br/sastv/#/channels/1/videos/160>

Assistir a vídeo aula no Portal SAS - <https://app.portalsas.com.br/sastv/#/channels/1/videos/9370>

Física 03: responder as Atividades Propostas – Aula 3

Física 04: responder as Atividades Propostas - Aulas 3 e 4

Interpretação 1

Resolver as atividades discursivas - Aula 7

Geografia 2

Responder as atividades discursivas no livro SAS nas páginas 55 e 56

Gramática

Resolver as Atividades de Sala (questões 1 a 4) - Aula 6

Biologia 2 e 3

Assistir a vídeo-aula no portal SAS (SASTV)

Bio 2: <https://app.portalsas.com.br/sastv/#/channels/1/videos/86>

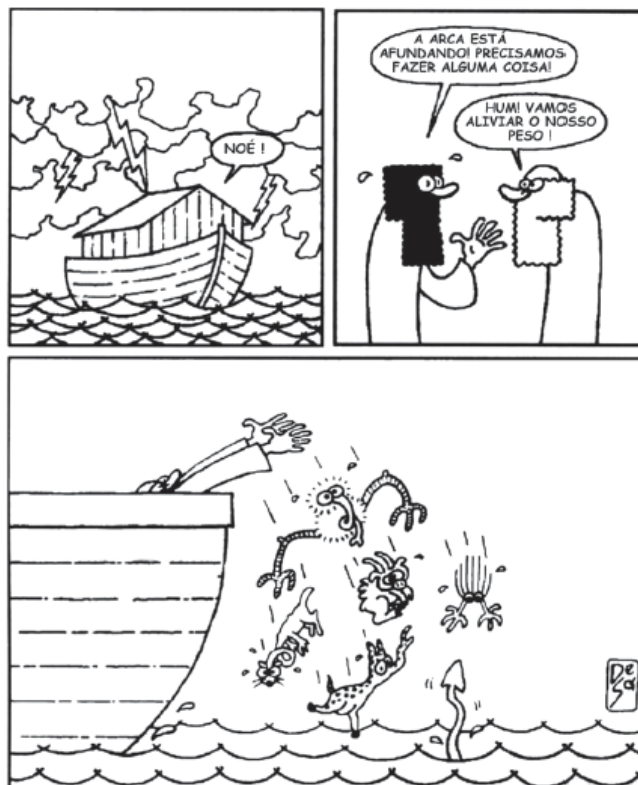
Bio 3: <https://app.portalsas.com.br/sastv/#/channels/1/videos/9365>

Bio 2: Resolução da lista de exercícios abaixo.

Questão 01. Revista Mad. Nº 68,1980.

BANZÉ NA ARCA DE NOÉ

De Sá



O ser humano é responsável pela seleção de características, por exemplo, tipo e cor da pelagem dos animais domésticos, muitas das quais não eram observadas nos indivíduos selvagens das espécies. Cientistas das universidades de Uppsala (Suécia) e Durham (Reino Unido) explicam que o homem selecionou de forma ativa e proposital os animais domésticos com pelagens curiosas.

Disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br>. Acesso em: 7 abr. 2010 (adaptado).

A partir de suportes diferentes, os quadrinhos e o texto apresentado abordam o mesmo tema, que se refere à seleção

a) natural.

- b) direcional.
- c) artificial.
- d) estabilizadora.
- e) cromatográfica.

Questão 02. (Uepb 2013) Leia as proposições abaixo sobre a teoria sintética da evolução e, após analisá-las, coloque V para as Verdadeiras e F para as Falsas.

() Os principais fatores que tendem a aumentar a variabilidade genética nas populações são a mutação e a recombinação gênica.

() Evolutivamente falando, a população pode ser definida como grupamento de indivíduos de uma mesma espécie que ocorre em uma mesma área geografia, em um mesmo intervalo de tempo.

() A diversidade de fenótipos em uma população é inversamente proporcional à sua variabilidade genética.

() Migração, deriva genética e seleção natural são fatores evolutivos que atuam sobre a variabilidade genética já estabelecida.

() Tanto Darwin quanto a teoria sintética da evolução consideram a população como unidade evolutiva.

A alternativa que apresenta a sequência correta é:

- a) V – V – V – F – F
- b) V – V – F – V – V
- c) F – F – F – V – F
- d) F – F – V – V – V
- e) V – F – F – F – V

Questão 03. (UFMS 2008) A grande biodiversidade do Brasil ocorre devido à existência de muitas espécies de animais e vegetais que foram trazidas de "outros lugares" e aqui se estabeleceram. A respeito dos fatores evolutivos, pode-se afirmar que

I - a mutação gênica é uma alteração hereditária do DNA original.

II - a recombinação gênica nos eucariotos ocorre por dois processos, um deles é a segregação independente dos cromossomos durante a meiose.

III - a seleção natural permite que os indivíduos mais "aptos" a um determinado ambiente tenham mais chance de sobrevivência.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

- a) I apenas.
- b) I e II apenas.
- c) II apenas.
- d) III apenas.
- e) I, II e III.

Questão 04. (UFPE 2005) De conformidade com a Teoria Sintética da Evolução, aqueles que herdam combinações gênicas favoráveis à sobrevivência e à reprodução, em um dado ambiente, são os mais aptos. Sabendo-se que os fatores evolutivos X e Y geram variabilidade genética e que o fator evolutivo Z atua sobre esta variabilidade, conduzindo à adaptação, assinale a alternativa que indica X, Y e Z, nesta ordem.

- a) Fluxo gênico, mutação e recombinação
- b) Migração, deriva genética e seleção natural
- c) Seleção natural, deriva genética e recombinação
- d) Migração, recombinação e deriva genética
- e) Mutação, recombinação e seleção natural

Bio 3: Fazer atividades discursivas do livro SAS da página 96 no caderno – Aula 4