



AVALIAÇÃO BIMESTRAL DE CIÊNCIAS – GABARITO

Professor:

2º Bimestre / 1ª Chamada

Data:

Nome Completo:

Nota (5,0 pontos):

Preencha com letra de forma.

Nome de Guerra

Ano/Turma

ZIPGRADE.COM

- 1 C
- 2 C
- 3 E
- 4 E
- 5 C
- 6 E
- 7 A C D
- 8 A B C
- 9 B C D

Bimestral - 2º Bi...e - 2024 (1237)

ORIENTAÇÕES:

Esta folha é um **documento oficial** do CMDPII. Não rasure nem faça marcações aleatórias na folha de respostas, isso inviabiliza a correção.

O interessado terá **48 horas** após a divulgação do resultado para entrar com **recurso**.

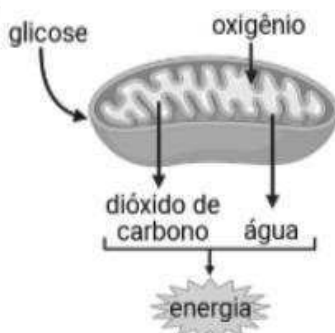
Questões discursivas: **10, 11, 12, 13 e 14.**

Preencha completamente o círculo com caneta de tinta azul ou preta, conforme a seguir:



QUESTÃO 10

Resposta: É esperado que aluno faça por meio de um desenho uma mitocôndria indicando por meio de setas a entrada de oxigênio e glicose e como resultado energia. Como na imagem abaixo:



QUESTÃO 11

- (a) Sístole
- (b) Diástole
- (c) Átrios
- (d) Ventrículos

Observação: Em c e d a ordem das cavidades não altera a resposta, podendo ser em C ventrículos e em d átrios.

QUESTÃO 12

a) Resposta: O sangue tipo O- não apresenta antígenos e por isso, não gera uma resposta de aglutinação em contato com nenhum dos tipos que compõe o sistema ABO e Fator Rh.

b) Resposta: A aglutinação é uma reação de resposta aos antígenos que são estranhos ao organismo. Dessa maneira, há a união de células formando um aglomerado.

QUESTÃO 13

a) Resposta: O rim tem a função de filtrar o sangue eliminando as excretas e também de formar a urina.

b) Resposta: A função da bexiga é armazenar a urina até o momento de sua eliminação.

QUESTÃO 14

a) Resposta: A- inspiração (processo em que o ar rico em oxigênio entra nos pulmões e o diafragma desce aumentando o volume da caixa torácica) e B- Expiração (processo em que o ar rico em gás carbônico sai dos pulmões e o diafragma sobe reduzindo o volume da caixa torácica).

b) Resposta: A respiração pulmonar é a hematose que ocorre nos pulmões disponibilizando gás oxigênio para as células, essa troca gasosa ocorre mais especificamente nos alvéolos, já a respiração celular é a obtenção de energia através do uso do oxigênio e da glicose dentro das células.

Observação: as questões discursivas passarão por uma análise minuciosa da professora, logo as respostas acima representam apenas um padrão esperado.