

BIOLOGIA

ÁREA II

Questão 12

- O enunciado da questão deixa claro que o mesmo se refere ao Calor Específico da Água e não dos organismos.
- Mantemos o Gabarito na alternativa **A**.
- Recurso IMPROCEDENTE.

Questão 13

- O texto-base e o enunciado da questão deixam claro que o gabarito deverá estar relacionado ao experimento realizado por Louis Pasteur e o que o mesmo provocou entre os cientistas da época, ou seja, a desconstrução dos argumentos dos cientistas que defendiam a Teoria da Abiogênese.
- Mantemos o Gabarito na Alternativa **B**.
- Recurso IMPROCEDENTE.

Questão 14

- Solicito a mudança de gabarito de **A** para **C**, em virtude de no enunciado o mesmo se referir “ao que determina que proteína irá ser formada”, o que remete a mensagem contida no código genético do RNAm.
- RETIFICAR Gabarito de **A** para **C**.

Questão 16

- O enunciado da questão relaciona a osmose com a necessidade mínima de sal para manter o equilíbrio do volume celular, o que sugere a sua estabilidade e, concomitantemente, o aumento a pressão arterial por dois mecanismos: aumento do volume de líquidos dentro dos vasos e a ação do sódio nas paredes das artérias, causando uma constrição nas mesmas.
- RETIFICAR Gabarito de **B** para **C**.

Questão 20

- Em virtude do enunciado da questão não definir com clareza em que etapa do Ciclo de Nitrogênio o mesmo se refere, dá margem a se considerar mais de uma alternativa como correta.
- Recurso PROCEDENTE.
- QUESTÃO ANULADA.

Questão 23

- Após revisão criteriosa da questão não encontramos nenhum problema com a mesma, estando claramente definida e contextualizada.
- Mantemos o Gabarito na alternativa **B**.
- Recurso IMPROCEDENTE.

Questão 24

- A questão está claramente definida, tendo todos os seus questionamentos em torno dos problemas que podem ser gerados a partir da presença do dióxido de enxofre na atmosfera, onde o mesmo é proveniente de atividades industriais e do homem, sempre relacionados com a produção da chuva ácida.
- Mantemos o Gabarito na alternativa **C**.
- Recurso IMPROCEDENTE.

Questão 29

- O enunciado da questão, externaliza apenas a biodiversidade dos seres que habitam o riacho, não incluindo os fatores abióticos.
- Mantemos o Gabarito na alternativa **D**.
- Recurso IMPROCEDENTE.

Questão 30

- A questão dá ênfase a atividade metabólica da fibra muscular que, para sua realização, necessita da transformação de moléculas de ATP em várias outras formas de energia para suas atividades, sendo assim, a presença da mitocôndria é fundamental.
- Mantemos o Gabarito na alternativa **C**.
- Recurso IMPROCEDENTE.