



E.E.M FRANCISCO GUERREIRO CHAVES
BIOLOGIA – ATIVIDADE DE REPRESENTAÇÃO.

Aluno (a): _____ – 1º ANO

Professora: Lusianny Chaves.



MOLEZA!

Questão 01

Sobre método científico, é correto afirmar que:

- (A) O início de uma pesquisa científica é marcado a partir de seus primeiros experimentos.
- (B) Uma pesquisa científica inicia-se a partir da observação de determinado fenômeno, seguido de questionamentos.
- (C) A hipótese deve ser formulada logo após a metodologia, evitando-se testes falsos.
- (D) As conclusões que forem tiradas nunca poderão servir de base para novas hipóteses.
- (E) Os cientistas devem compartilhar suas informações exclusivamente por meio de congressos.

Questão 02

Para um organismo ser considerado vivo, algumas características devem estar presentes. Analise as alternativas a seguir e marque o único atributo que NÃO é encontrado em todos os seres vivos.

- (A) Hereditariedade.
- (B) Capacidade de responder a estímulos.
- (C) Corpo formado por várias células.
- (D) Capacidade de evoluir.
- (E) Metabolismo.

Questão 03

A primeira etapa do método científico consiste em:

- (A) Generalizar os resultados.
- (B) Efetuar observações.
- (C) Registrar dados.
- (D) Elaborar explicações.
- (E) Propor problemas e levantar hipóteses.

Questão 04

Em relação aos níveis de organização de um ser vivo, a alternativa que contém os termos que substituem adequadamente os números 1, 2, 3 e 4, sendo:

Célula → (1) → (2) → Sistema → (3) → (4) → Comunidade

- (A) 1 – tecido, 2 – órgão, 3 – corpo, 4 – espécie.
- (B) 1 – órgão, 2 – tecido, 3 – organismo, 4 – ecossistema.
- (C) 1 – tecido, 2 – órgão, 3 – organismo, 4 – população.
- (D) 1 – organela, 2 – tecido, 3 – corpo, 4 – população.
- (E) 1 – organela, 2 – órgão, 3 – tecido, 4 – órgão.

Questão 05

No mundo dos seres multicelulares, há níveis de organização superiores à célula. A partir dessa informação, assinale a afirmação verdadeira.

- (A) Ecossistema é o conjunto das populações de uma região.
- (B) População é formada pelos indivíduos de diferentes espécies que vivem em uma mesma região e em uma determinada época.
- (C) Tecido é um conjunto de moléculas semelhantes que se reúnem para desempenhar determinadas funções.
- (D) Células são as unidades básicas de todos os seres vivos, com exceção dos vírus, e compõem os tecidos.

DETONA...



