Logotipo

Descrição gerada automaticamente

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Estudante:*** | | | | |
| ***Turma:*** | ***Turno:*** | ***Data de Aplicação:*** | | ***1º Bimestre*** |
| ***Prof(a). Maiara Ricalde Machado Avanci*** | | | ***Nota Final:*** | |
| ***INÍCIO: TÉRMINO:*** | | | | |
| ***SIMULADO DE BIOLOGIA I*** | | | | |
| ***INSTRUÇÕES GERAIS***  1. Confira atentamente a construção da prova. Qualquer falha de impressão ou falta de folhas deve ser comunicada ao professor no prazo máximo de **15 (quinze) minutos.**  2. Inicie a prova identificando todas as páginas com seu **nome e turma.**  3. Resolva as questões nos locais correspondentes usando caneta com tinta azul ou preta. Responda a lápis somente quando determinado.  4. Utilize somente o material autorizado. É proibido o uso de qualquer tipo de corretivo; de aparelho celular.  5. Esta prova é individual. Ao término do tempo, levante o braço e aguarde o fiscal recolher a prova.  6. A posse e/ou uso de meios ilícitos para a execução da prova é(são) considerado(s) falta disciplinar grave, acarretando a atribuição de **grau ZERO.**  7. As questões indicadas com **\***são questões de desafio e correspondem a um ponto adicional.  8. Esta prova vale de **0 a 10 (dez)**  **9. Em provas de exatas é obrigatório apresentação do cálculo, para validação da questão. Caso não conste será anulada.** | | | | |

1. ‘’Sendo o único tecido que possui matriz extracelular rígida, este tecido possui a função de proteger e sustentar os órgãos, além de ser um tecido alojador da medula óssea vermelha. Servindo de apoio para os músculos, este tecido possui a capacidade de reservar cálcio, além de possuir três tipos de células: osteócitos, osteoblastos e osteoclastos’’. Qual tecido é descrito na afirmativa anterior?

a) Tecido epitelial

b) Tecido cartilaginoso

c) Tecido adiposo

d) Tecido ósseo

e) Tecido muscular

2. ‘’É a primeira reação rápida do corpo quando detecta um possível agente infeccioso. Também chamada de imunidade inata, este tipo de reação envolve fatores físicos, químicos e biológicos’’. A que tipo de imunidade do corpo a afirmativa se refere?

a) Imunorreatividade do hospedeiro

b) Reação antigênica do hospedeiro

c) Resposta imune reativa

d) Imunologia tumoral

e) Defesa inespecífica

3. ‘’Enrolando-se em torno do axônio, a célula de Schwann forma uma capa membranosa que é responsável por aumentar a velocidade de propagação do impulso nervoso, facilitando a rápida comunicação entre os neurônios, fazendo com que os sinais elétricos cerebrais se propaguem mais rapidamente’’. A descrição condiz com qual estrutura?

a) Bainha de hertwing

b) Bainha de mucilagem

c) Bainha de mielina

d) Bainha lipoproteica

e) Bainha isolante

GABARITO

1.D

2.E

3.C