

PADRÃO DE RESPOSTAS
(VALOR POR QUESTÃO = 2,00 PONTOS)

Questão	Resposta
1	Uma das formas: • picada de mosquito infectado pelo protozoário <i>Plasmodium</i> • transfusão de sangue contaminado pelo protozoário <i>Plasmodium</i> Uma das medidas: • eliminação do vetor para impedir sua proliferação • uso de medidas de proteção para evitar a picada do mosquito
2	A ausência de acetilcolina bloqueia, temporariamente, a transmissão neuromuscular do impulso nervoso nos músculos da face, relaxando-os. Nas condições de baixa concentração de oxigênio encontradas no interior das latas, a bactéria produz CO₂ por fermentação.
3	Fagocitar bactérias patogênicas. Apresentar os antígenos aos linfócitos, desencadeando a resposta imune.
4	Fonte de energia para a germinação. Matéria-prima para a formação das novas estruturas. Mitocôndria
5	Cianobactérias Essas bactérias realizam tanto a respiração quanto a fotossíntese, formando matéria orgânica, liberando oxigênio e consumindo gás carbônico e água nesse processo.
6	Lamarck - Os seres vivos estariam se adaptando segundo a lei do uso e desuso, segundo a qual o que não é usado desaparece e o que é usado se desenvolve e é transmitido às gerações futuras. Neodarwinismo - Mutações ao acaso ocorridas nos genes dos seres vivos, permitindo melhor adaptação às mudanças ambientais, seriam naturalmente selecionadas e transmitidas aos descendentes.
7	Desacoplamento da fosforilação oxidativa. Hormônios tireoidianos
8	Ecossistema C A floresta tropical perenifólia apresenta maior produtividade primária líquida por m², uma vez que as folhas largas de suas grandes árvores têm muita disponibilidade de água. Mar aberto A luz consegue penetrar na água do mar até a profundidade máxima de 200 m, formando uma zona fótica e, conseqüentemente, diminuindo a taxa fotossintética.
9	O gráfico mostra que, em baixas temperaturas ambientais, a taxa metabólica é alta, indicando a manutenção da temperatura corporal por meio do calor produzido pelo metabolismo ao gastar energia. Entre 25 °C e 35 °C. As menores taxas metabólicas correspondem a esta faixa de temperatura, indicando não haver necessidade de mecanismos ativos para a manutenção da temperatura corporal.
10	C – B – A As meias-vidas são iguais.

Cursos que Indicamos

Conheça os cursos e dê o próximo passo na sua preparação.

Clique na imagem ou no botão para acessar.



Código Matemática 2.0

Conhecer o curso



Curso Preparatório ENEM

Conhecer o curso



Curso Preparatório Redação ENEM

Conhecer o curso

