

QUESTÕES OBJETIVAS

QUESTÃO 16

- a) A vitamina c é hidrossolúvel.
- b) A mioglobina é uma proteína muscular.
- c) O betacaroteno não é esteroide e sim um lipídeo carotenoide
- d) Gabarito.**
- e) A vitamina C é o ácido ascórbico.

QUESTÃO 17

Gab. D

O fibrinogênio é convertido em fibrina que ajuda na coagulação é consequentemente no fechamento (cicatrização) das feridas.

QUESTÃO 18

Gab. A

Além de serem os mais abundantes RNAs nas células, são transcritos na região do nucléolo, passando para o citoplasma, sendo o seu papel decisivo na síntese proteica relacionado a formação dos ribossomos.

QUESTÃO 19

GAB. A

O epitélio de revestimento do intestino delgado é classificado como sendo do tipo simples prismático com as micro vilosidades.

QUESTÃO 20

GAB. B

A glândula é holócrina, pois a célula inteira funciona como a secreção, e o exemplo é a glândula sebácea.

QUESTÃO 21

Gab. C

O Ouriço possui 32,3% de timina, o salmão 29,6% e o trigo possui 28,1%.... a média das três espécies dá 30%.

QUESTÃO 22

Gab. C

O nucleotídeo de DNA possui timina, ausente no RNA.

QUESTÕES DISCURSIVAS

QUESTÃO 14

- a) Vitamina B3 ou niacina.
- b) Pacientes que realizam cirurgia bariátrica tem maior predisposição para anemia perniciosa pois diminuem os níveis d fator intrínseco, necessário para absorção da vitamina B12.

QUESTÃO 15

Segmento C pois possui uma quantidade menor de ligações de hidrogênio (mais pares AT).

QUESTÃO 16

Os cílios varrem os mucos, retirando deles as impurezas, enquanto a célula caliciforme é responsável pela síntese do muco desse tecido.

QUESTÃO 17

A glândula I é exócrina e a II endócrina. O epitélio prolífera em direção ao tecido conjuntivo. Se a massa celular abrir e formar o ducto de secreção, a glândula é exócrina, se ele se isolar no tecido conjuntivo e ficar envolto por capilares sanguíneos, a glândula é endócrina.

QUESTÃO 18

O ácido ascórbico é importante na síntese de colágenos, proteína que tem papel estrutural nos vasos sanguíneos. Na carência dessa vitamina os vasos ficam fragilizados, o que confere o sangramento.