

LA CÉLULA

PRIMERA PRACTICA

PREGUNTA 1 :

Las células bacterianas son células de tipo:

- a) eucariotas
- b) macroscópicas
- c) procariotas
- d) estrelladas
- e) a y b

Rpta. : "C"

PREGUNTA 2 :

Tipo de célula que se caracteriza por obtener energía a partir de compuestos orgánicos:

- a) Procariotas
- b) heterótrofas
- c) Autótrofas
- d) eucariotas

Rpta. : "B"

PREGUNTA 3 :

Con respecto a la clasificación de las células es falso:

- a) Las células macroscópicas miden menos de 100 μ .
- b) Las células eucariotas poseen carioteca.
- c) Las células sexuales son procariotas.
- d) a y c
- e) b y c

Rpta. : "D"

PREGUNTA 4 :

La célula es considerada la unidad anatómica o estructural porque:

- a) Cumple una función específica en un organismo.
- b) Contiene al material genético.
- c) Forma parte de un ser vivo.
- d) Se hereda de generación en generación.

Rpta. : "C"

PREGUNTA 5 :

Las amebas son organismos:

- a) procariotas y heterótrofas.
- b) Procariotas y autótrofos.
- c) Eucariotas y heteromorfos.
- d) Eucariotas y heterótrofos.

Rpta. : "D"

PREGUNTA 6 :

Células que se caracterizan por poseer diferentes tipos de organelas:

- a) autótrofas
- b) procariotas
- c) heterótrofas
- d) eucariotas
- e) T.A.

Rpta. : "D"

PREGUNTA 7 :

El huevo de un ave es una célula que se caracteriza por ser:

- a) microscópica – heterótrofa – eucariota
- b) microscópica – autótrofa – eucariota
- c) macroscópica – autótrofa – procariota
- d) macroscópica – heterótrofa – procariota
- e) macroscópica – heterótrofa – eucariota

Rpta. : "E"

PREGUNTA 8 :

Célula que carece de membrana nuclear y cuyo ADN está disperso en el citoplasma:

- a) Eucariota
- c) autótrofa
- b) fusiforme
- d) procariota
- e) b y d

Rpta. : "D"

PREGUNTA 9 :

Organela que se encarga de la digestión celular:

- a) mitocondria
- b) cloroplasto
- c) R.E.L.
- d) lisosoma
- e) golgisoma

Rpta. : "D"

PREGUNTA 10 :

Agregado supramolecular de consistencia celulósica, rígida y gruesa:

- a) membrana celular
- b) núcleo
- c) nucleolo
- d) pared celular

e) lisosoma

Rpta. : "D"

PREGUNTA 11 :

Con respecto a la Teoría celular es falso:

- a) Fue formulada por Schawnn y Schleiden
- b) Todo ser vivo está formado por células
- c) Ninguna célula proviene de otra
- d) Los organismos más pequeños son unicelulares
- e) a y b

Rpta. : "C"

PREGUNTA 12 :

Parte de la célula eucariota donde se localiza el material genético:

- a) membrana
- b) citoplasma
- c) lisosoma
- d) núcleo

Rpta. : "D"

PREGUNTA 13 :

Se encarga de la síntesis de proteínas:

- a) R.E.L.
- b) ribosoma
- c) nucleolo
- d) Golgisoma
- e) núcleo

Rpta. : "C"

PREGUNTA 14 :

Medio de naturaleza coloidal donde se localizan las organelas:

- a) citoplasma
- b) Golgisoma
- c) ribosoma
- d) vacuola
- e) retículo

Rpta. : "A"

PREGUNTA 15 :

Organela intracelular encargada de la fotosíntesis en las plantas:

- a) lisosoma
- b) mitocondria
- c) cloroplasto
- d) cromosoma
- e) ribosoma

Rpta. : "C"

PREGUNTA 16 :

Agregado supramolecular de naturaleza flexible, delgada y lipoproteica:

- a) pared celular
- b) retículo
- c) vacuola
- d) membrana celular
- e) Golgisoma

Rpta. : "B"

PREGUNTA 17 :

Estructura de la célula en cuya superficie posee gran cantidad de ribosomas adheridos:

- a) retículo
- b) Golgisoma
- c) nucleolo
- d) R.E.R.
- e) R.E.L.

Rpta. : "D"

PREGUNTA 18 :

Organela que carece de membrana y se encarga de formar a los ribosomas:

- a) núcleo
- b) aparato de Golgi
- c) lisosoma
- d) vacuola
- e) nucleolo

Rpta. : "E"

PREGUNTA 19 :

Pigmento de color amarillo que se observa en el zapallo:

- a) caroteno
- b) licopeno
- c) clorofila
- d) xantófila

Rpta. : "D"

PREGUNTA 20 :

Organela que se encarga de la secreción celular:

- a) Golgisoma
- b) retículo
- c) R.E.L.

- d) mitocondria
- e) lisosoma

Rpta. : "A"