

APELIDOS.....NOME.....CURSO.....

1) AS CÉLULAS QUE NON TEÑEN NÚCLEO QUE AILLE O ADN, DENOMÍANSE:

- a) autótrofas
- b) procarióticas
- c) eucarióticas
- d) heterótrofas.

2) OS HOMES TEMOS NAS CÉLULAS NORMAIS (SOMÁTICAS):

- a) 22 pares normais e un sexual XX
- b) 22 cromosomas normais e un sexual Y
- c) 22 pares normais e un sexual XY
- d) 22 cromosomas normais e un sexual X

3) A CLOROFILA ESTÁ:

- a) en toda-las células
- b) nas células animais
- c) nas células vexetais verdes
- d) nos virus.

4) OS ORGÁNULOS TÍPICOS DUNHA CÉLULA VEXETAL SON:

- a) as mitocondrias, os cloroplastos e grandes vacuolos
- b) a parede celular, os cloroplastos e grandes vacuolos
- c) as mitocondrias, o Aparato de Golgi e o núcleo
- d) os cloroplastos, os ribosomas e o núcleo

5) OS ORGÁNULOS ENCARGADOS DE FABRICAR PROTEÍNAS SON:

- a) os ribosomas
- b) o núcleo
- c) as mitocondrias
- d) os cloroplastos.

6) O APARATO RESPIRATORIO DA CÉLULA E:

- a) a mitocondria
- b) o retículo endoplásmico
- c) o núcleo
- d) os ribosomas

7) O CENTROSOMA TEN DÚAS ESTRUCTURAS CHAMADAS:

- a) ribosomas
- b) cromosomas
- c) centriolos
- d) cloroplastos

8) AS CÉLULAS SEXUAIS DOS SERES HUMANOS CONTEÑEN:

- a) 22 pares normais e os machos 1 par sexual XY
- b) 22 cromosomas normais e as femias 1 sexual X
- c) 22 Pares normais e as femias un par XX
- d) 24 cromosomas

9) A MITOSE :

- a) e típica das células somáticas e orixina células haploides
- b) e típica das células sexuais e orixina células diploides
- c) e típica das células sexuais e orixina células haploides
- d) e típica das células somáticas e orixina células diploides

10) A CLOROFILA POSUE DUAS COORES:

- a) verde e amarelo
- b) vermello e amarelo
- c) alaranxado e vermello
- d) verde e vermello

1) O ORGÁNULO QUE CONTROLA A DIVISIÓN CELULAR E:

- a) a mitocondria
- b) o centrosoma
- c) o aparato de Golgi
- d) o núcleo

2) OS ORGÁNULOS ENCARGADOS DA FOTOSÍNTESE SON:

- a) as mitocondrias
- b) os cloroplastos
- c) os ribosomas
- d) os lisosomas.

3) OS CROMOSOMAS ESTÁN FORMADOS POR:

- a) A.R.N.e proteínas
- b) A.D.N.e proteínas
- c) Glícidos e proteínas
- d) Lípidos e proteínas

4) AS CÉLULAS VEXETAIS SUELEN TER O NÚCLEO:

- a) excéntrico
- b) centrado
- c) plano
- d) elíptico

5) A MEIOSE :

- a) e típica das células somáticas e orixina células haploides
- b) e típica das células sexuais e orixina células diploides
- c) e típica das células sexuais e orixina células haploides
- d) e típica das células somáticas e orixina células diploides

6) SANTIAGO RAMÓN Y CAJAL NACEU NO SÉCULO:

- a) XVIII
- b) XIX
- c) XX
- d) XXI

7) OS CROMOSOMAS QUE TEÑEN PARECIDA FORMA E TAMAÑO CHÁMANSE:

- a) Idénticos
- b) Metafásicos
- c) Anafásicos
- d) Homólogos

8) OS ORGÁNULOS ENCARGADOS DE ALMACENAR PRODUCTOS SE DENOMINAN:

- a) Lisosomas
- b) Cloroplastos
- c) Mitocondrias
- d) Vacuolos.

9) OS CENTRIOLOS SON ESTRUCTURAS DE FORMA:

- a) Cuadrada
- b) Esférica
- c) Rectangular
- d) Cilíndrica.

10) O NUCLEÓLO E O ENCARGADO DE FABRICAR:

- a) cromosomas
- b) mitocondris
- c) cloroplastos
- d) ribosomas

1) A FASE DA MITOSE ONDE SE FORMA A PLACA ECUATORIAL E A:

- a) profase
- b) metafase
- c) anafase
- d) telofase

2) CANDO METEMOS UNHA CÉLULA VEXETAL NUN MEDIO HIPERTÓNICO, O VACUOLO:

- a) hincha
- b) contráese
- c) explota
- d) non pasa nada

3) AS PROLONGACIONS CITOPLASMÁTICAS PARA ALIMENTARSE SON:

- a) as mitocondrias
- b) os pseudópodos
- c) os cloroplastos
- d) os vacuolos

4) CANDO SE UNE O LISOSOMA CA PARTÍCULA ALIMENTICIA FORMAN:

- a) un pseudópodo
- b) un fagosoma
- c) unha vacuola
- d) un corpo residual

5) DURANTE A INTERFASE OS CROMOSOMAS ESTÁN EN FORMA DE :

- a) centrómeros
- b) telómeros
- c) cromatina
- d) cromosomas homólogos

6) CANDO DESAPARECE A MEMBRANA NUCLEAR E NA:

- a) profase
- b) metafase
- c) anafase
- d) telofase

7) OS MOVEMENTOS VIVRÁTILES SON PRODUCIDOS:

- a) polos pseudópodos
- b) polos flaxelos
- c) polos cilios
- d) polos centriolos

8) OS CROMOSOMAS SON ARRASTRADOS AOS POLOS DA CÉLULA:

- a) pola cromatina
- b) polo áster
- c) polo fuso mitótico
- d) polos centriolos

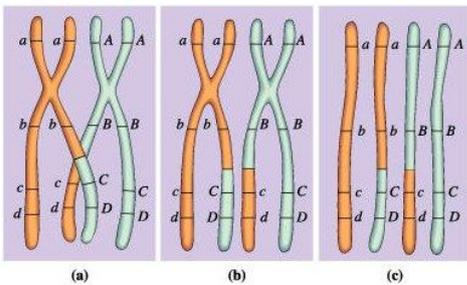
9) AS CROMÁTIDAS SON:

- a) os orgánulos encargados da división celular
- b) cada parte dun cromosoma metafásico
- c) un tipo de vacuolos
- d) formacions típicas do Aparato de Golgi

10) OS ORGÁNULOS ENCARGADOS DA DIXESTIÓN CELULAR SON :

- a) os ribosomas
- b) as mitocondrias
- c) o aparello de golgi
- d) os lisosomas

EXPLICA O SEGUINTE DEBUXO E CANDO SE PRODUCE (1 PTO)



2) EXPLICA OS SEGUINTEES ESQUEMAS (1 E 2 PTOS RESPECTIVAMENTE)

