

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

1) AS CÉLULAS QUE NON TEÑEN NÚCLEO QUE AISLE 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 SE ATOPA EN:

- a) 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 É:

- 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

11) O ORGÁNULO QUE CONTROLA A DIVISIÓN CELULAR É:

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

12) OS ORGÁNULOS ENCARGADOS DA FOTOSÍNTESE SON:

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

13) OS CROMOSOMAS ESTÁN FORMADOS POR:

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

14) AS CÉLULAS VEXETAIS SUELEN TER O NÚCLEO:

- a) excéntrico(fora do centro)
- b) centrado(no centro)
- c) plano
- d) elíptico

15) A MEIOSIS :

- 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

16) SANTIAGO RAMÓN Y CAJAL NACEU NO SÉCULO:

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

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

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

18) OS ORGÁNULOS ENCARGADOS DE ALMACENAR PRODUCTOS SE DENOMINAN:

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

19) OS CENTRIOLOS SON ESTRUCTURAS DE FORMA:

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

20) O NUCLEÓLO E O ENCARGADO DE FABRICAR:

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

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

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

22) A MITOSE ORIXINA:

- a) células diferentes
- b) células haploides
- c) células diploides
- d) calquer tipo de célula

23) AS BACTERIAS SON:

- a) seres vivos pluricelulares
- b) tecidos
- c) órganos
- d) seres unicelulares

24) OS CILIOS E FLAXELOS PROCEDEN DE:

- a) o aparello de Golgi
- b) o nucleolo
- c) o centrosoma
- d) a membrana plasmática

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

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

26) CANDO DESAPARECE A MEMBRANA NUCLEAR E NA:

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

27) A PLATINA DUN MICROSCOPIO SERVE PARA:

- a) dar máis luz
- b) observar por ela a preparación.
- c) poñer o portaobxetos
- d) dar máis aumentos.

28) OS CROMOSOMAS SON ARRASTRADOS AOS POLOS DA CÉLULA:

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

29) AS CROMÁTIDAS SON:

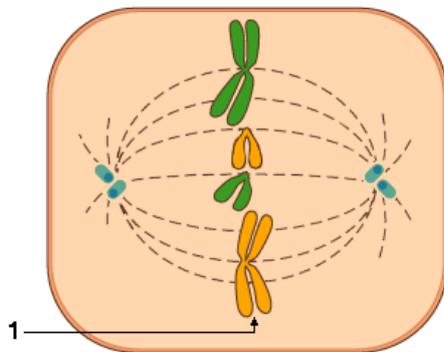
- a) os orgánulos encargados da división celular
- b) cada parte dun cromosoma metafásico
- c) un tipo de vacuolos
- d) formacions típicas do Aparato de Golgi

30) OS ORGÁNULOS ENCARGADOS DA DIXESTIÓN CELULAR SON OS:

- a) ribosomas
- b) mitocondrias
- c) aparato de golgi
- d) lisosomas

COMPLETA OS SEGUINTE DEBUXOS:

1) EXPLICA O QUE OCURRE (1 PTO):



FASE:

2) COMPLETA O SEGUINTE DEBUXO (1 PTO):

