



PRUEBA SOBRE GENÉTICA MOLECULAR

Nombre:

TEST (6 puntos)

- | | | |
|---|---|---|
| 1. En la anafase de la mitosis humana viajan 23 cromosomas a cada polo. | V | F |
| 2. El fragmoplasto contiene celulosa. | V | F |
| 3. En la telofase desaparece la membrana nuclear. | V | F |
| 4. La esporulación es típica de levaduras. | V | F |
| 5. En la fase G ₂ se duplica el ADN. | V | F |
| 6. La interfase dura más que la mitosis. | V | F |

PREGUNTAS (2 puntos cada una)

A) Placa proteica que se encuentra en los centrómeros de los cromosomas en donde se insertan los microtúbulos del huso acromático.

B) ¿En qué etapa del ciclo celular se duplican los centriolos?



PRUEBA SOBRE GENÉTICA MOLECULAR

Nombre:

TEST (6 puntos)

- | | | |
|---|---|---|
| 1. Las células animales estrangulan su citoplasma en la citocinesis. | V | F |
| 2. En la anafase de la mitosis humana viajan 23 cromátidas a cada polo. | V | F |
| 3. Los cinetocoros se encuentran en los centriolos. | V | F |
| 4. En la gemación, cada una de las células hijas tiene la misma cantidad de citoplasma. | V | F |
| 5. La ciclina se una a una CdK para formar complejos de inicio. | V | F |
| 6. Las células altamente diferenciadas se encuentran en G ₀ . | V | F |

PREGUNTAS (2 puntos cada una)

A) Tabique de separación entre dos células hijas vegetales recién formadas y que se forman por agregación de vesículas del Aparato de Golgi.

B) ¿En qué etapa del ciclo celular desaparece el núcleo?