

Actividad de aprendizaje: El ciclo celular

Opción múltiple: elije la palabra que se ajuste a la definición.

1. Mecanismo de división de las células, en el que una célula llamada madre o progenitora, origina dos células hijas con la misma cantidad de material genético que la célula madre.
2. Cromosomas con los mismos genes, uno se hereda de la madre y otro del padre.
3. Mecanismo de división de las células en el que una célula llamada madre o progenitora, origina cuatro células hijas con la mitad del material genético de la célula madre.
4. Cada uno de los brazos de un cromosoma duplicado.
5. Fase de la mitosis en la que desaparece la membrana nuclear y los centriolos están duplicados.
6. Fase de la meiosis en la que los cromosomas homólogos se separan y un miembro de cada par se dirige a polos opuestos de la célula.
7. Fase de la meiosis en la que las cromátidas de los cromosomas que están duplicados se separan y cada una migra a un polo opuesto de la célula.
8. Fase de la meiosis donde ocurre entrecruzamiento.
9. Etapa del ciclo celular en la que el ADN se duplica.