



Nombre de alumnos: Flor de María Hernández Pérez

Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: morfología y función

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 3er

Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de mayo 2020.

CICLO CELULAR Y DIVISION CELULAR



es

Un conjunto de sucesos que conduce al crecimiento de la célula y división en dos células

INTERFASE

Es una duplicación e los componentes moleculares de una célula madre.

Consta de 3 fases.

Fase G1

Fase S

Fase G2

Reanudación de la síntesis de ARN y proteínas

La duplicación de ADN.

aquí se hacen los preparativos para la próxima mitosis.
Es un proceso de síntesis de ARN y proteínas lo sigue haciendo en los periodos S v G2.

DIVISION DE DOS CELULAS

MEIOSIS

MITOSIS

Reduccionaria

Ecuacional

Profase I

Sinapsis

Profase II

No replicación

Metafase I

Ordenamien

Metafase II

Anafase I

Migración

Anafase II

Telofase I

Reconstrucción celular

Telofase II

produce

produce

Numero haploide de cromosomas con 2 cromatidas.

Numero de haploide de cromosomas una dos cromatida.

La mitosis se divide en fases, en un orden secuencial

Son

Profase

Metafase

Anafase

telofase