

MORFOLOGÍA Y FUNCION

MAESTRA: CINDY DE LOS SANTOS

NOMBRE : NELFO JONATA DIAZ ROBLERO

MAPA CONCEPTUAL: DE MITOSIS Y MEIOSIS

Mitosis

Fases

Profase

Metafase

Anafase

Telofase

Citocinesis

Condensa

Cromosomas

Desdoblamiento

Cromosomas

Animal

La

Alinea

De

Agrupan

Vegetal

Cromatina

Por

Centrómeros

Polos

Fibras dobles

Placa

Separación

Opuestos

Se

Metafísica

Cromátidas

Complejo de Golgi

Desorganiza

Unido por

Se

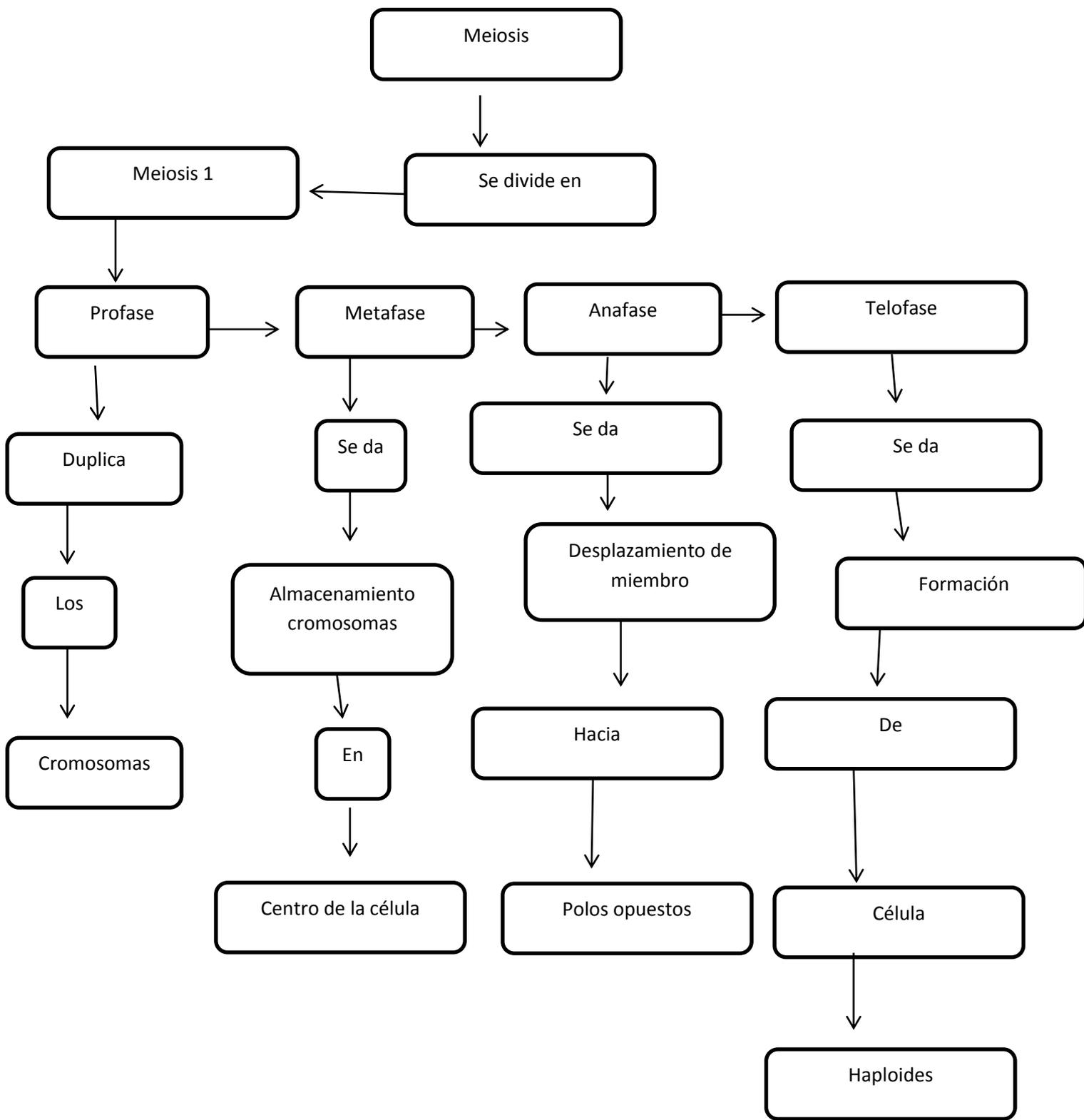
El

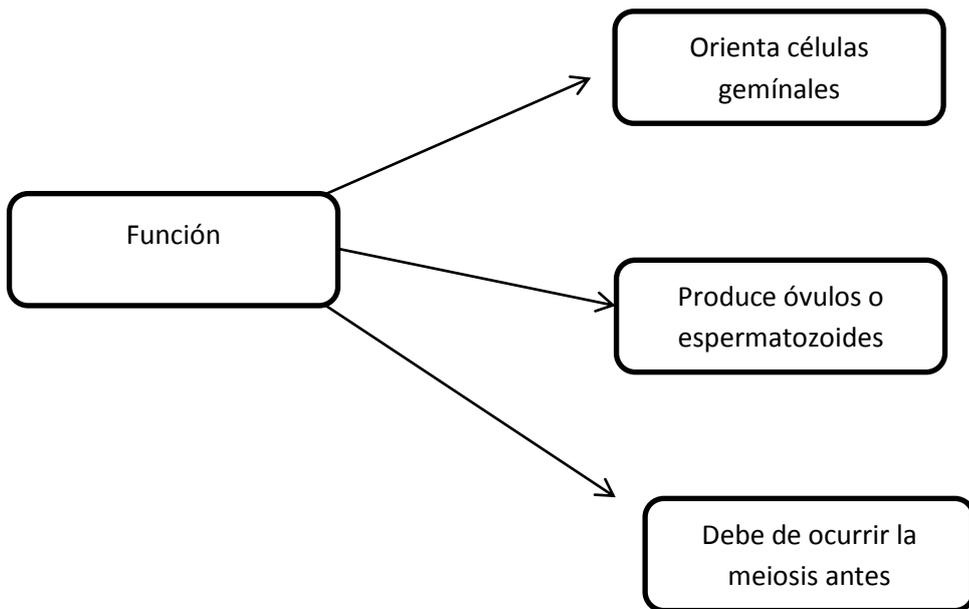
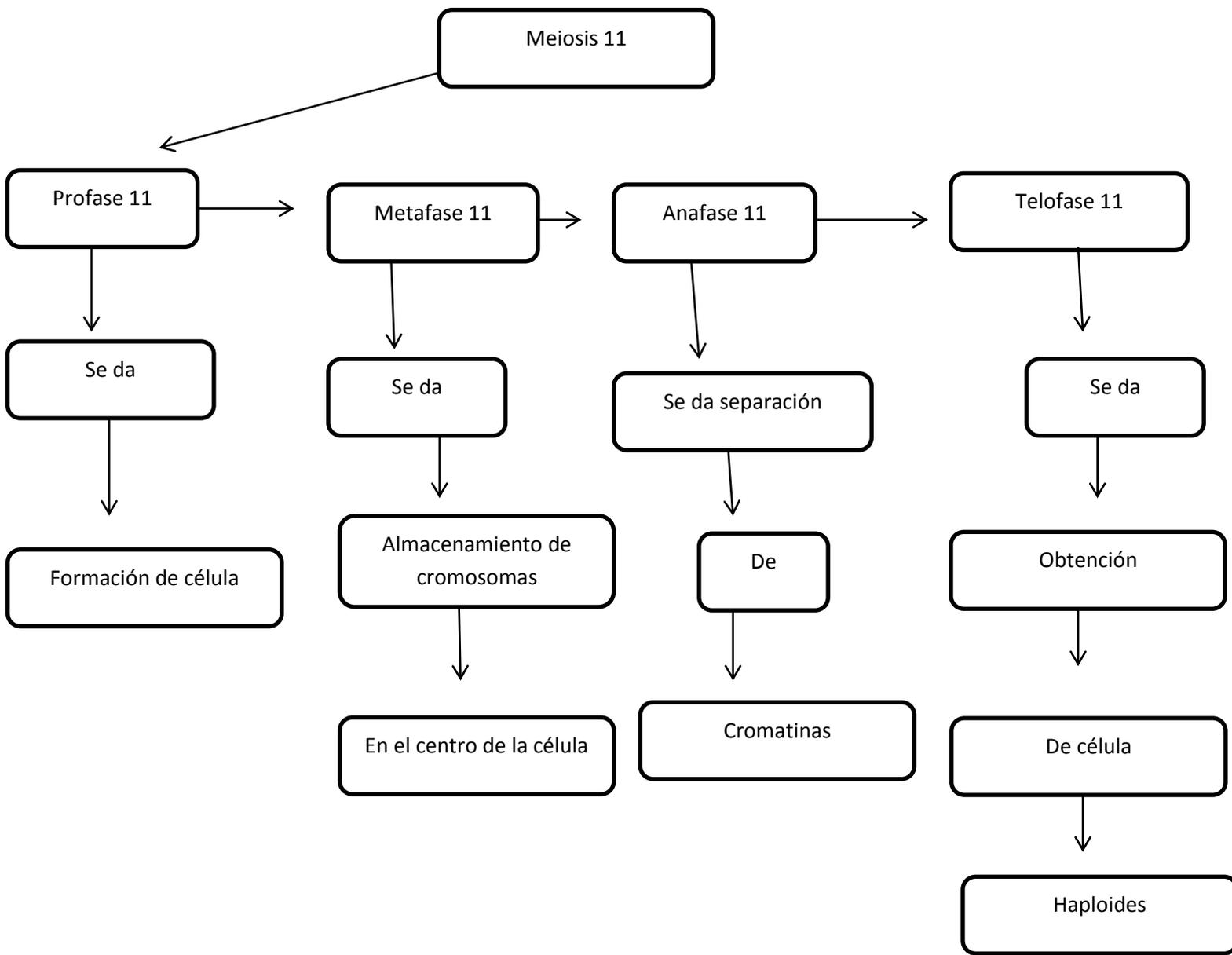
Microtubulos

Constituyen

Nucléolo y cariotica

A ambos polos





Meiosis

Gametogénesis

Solo se lleva a cabo en células germinativas gonadales

Consta de dos etapas sucesivas

Con el fin de producir células Haploides

Importante

Proporciona la constante de números de cromosomas de generación en generación

Permite la distribución

Cromosomas paternos y maternos

Al azar entre los gametos

