



Mi Universidad

Ciclo celular

Carlos Daniela Aguilar Deleón

Ciclo celular meiosis

Parcial I

Semiología

Dr. Alejandro Villarreal

Medicina Humana

Semestre

Meiosis



Interfase I
La célula duplica su material genético



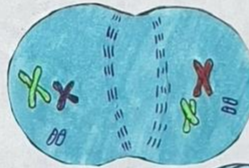
Profase I
Entrecruzamiento cromosómico



Metafase I
Alineamiento de los cromosomas en el plano ecuatorial



Anafase I
Desplazamiento de los cromosomas hacia los polos opuestos



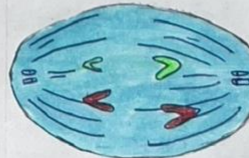
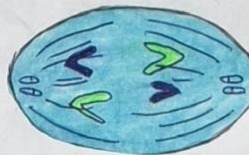
Telofase I
Se forma la membrana nuclear y se comienza la citocinesis



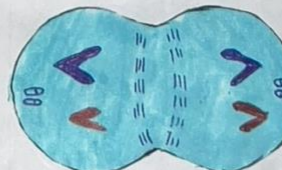
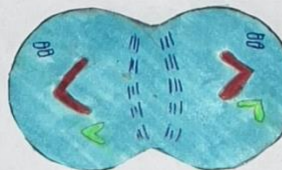
Profase II
Se rompe la membrana nuclear y se forma el nuevo huso



Metafase II
Alineación de los cromosomas en el plano ecuatorial



Anafase II
Se separa los cromátidos de cada cromosoma



Telofase II
Se forma la membrana nuclear y comienza la citocinesis



Como resultado se obtienen 4 células haploides

