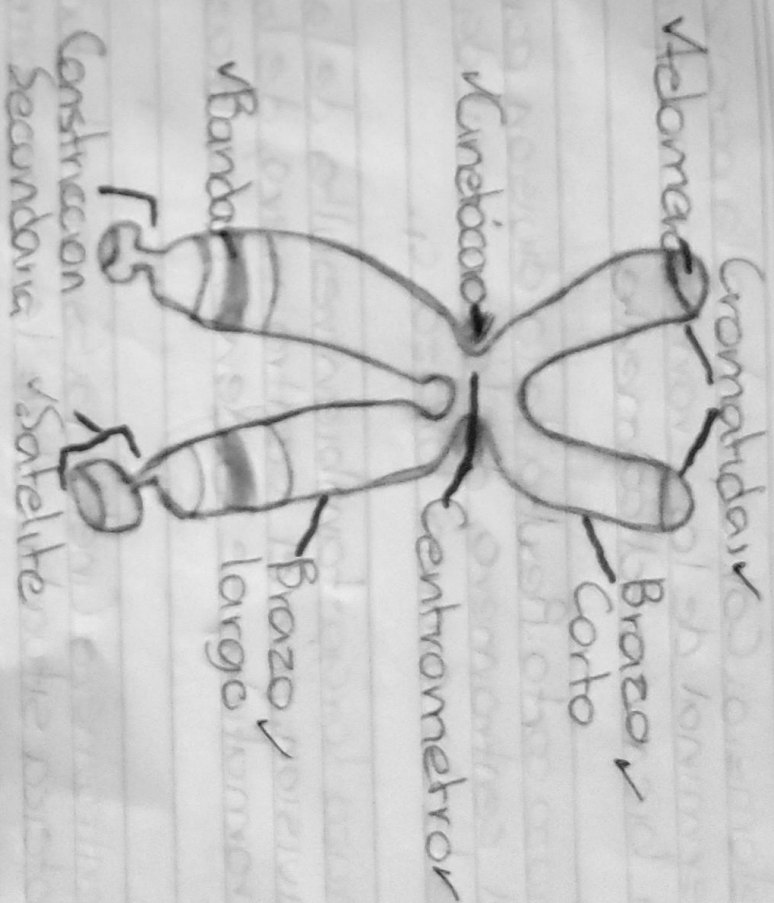


Células

Activados

Investigo y explico cada parte de un cromosoma, y lo ilustró.

Cromosoma: Son estructuras con apariencia de hilo dobladas dentro del núcleo, de las células de animales y plantas. Cada cromosoma esta compuesto de proteínas combinadas con una sola molecula de acido desoxirribonucleico (ADN)



Cromatida: Es una de las unidades longitudinales que forma el cromosoma.

Centromero: Es la region estrecha de un cromosoma que divide a cada cromatida en dos brazos (cortos y largos)

telomero: Corresponde a la porción terminal de los cromosomas que si bien infuncionalmente.

Brazo corto: Resulta de la división por el centromero, de la cromátida. se le denomina brazo q.

Brazo largo: también resulta de la división, por el centromero, de la cromátida, se lo denomina Brazo p

Centromero (metacro): Es una estructura proteica situada sobre los cromosomas superiores.

Bandas: Son segmentos oscuros y claros de los cromosomas que se ven cuando estos se tiñen.

Satelite: Segmento distal de algunos cromosomas que esta separado del resto del cromosoma.

Construcción secundaria: Es la región del cromosoma ubicado en los extremos de los brazos que en algunos cromosomas.