

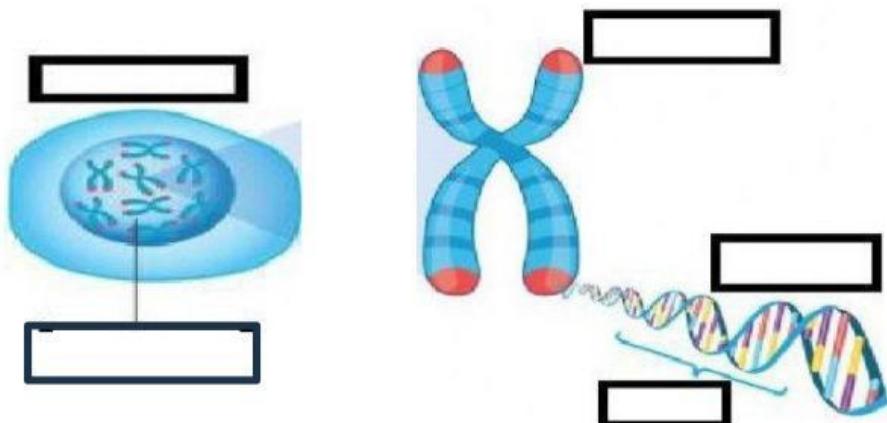
Lee con atención y completa el párrafo con la respuesta correcta.

Toda información genética cabe dentro de una sola célula. Esta se encuentra dentro del _____ . El _____ se encuentra enrollado formando unas estructuras, los _____, y un determinado fragmento de ADN constituye un _____. A cada par de cromosomas de las células se lo conoce como _____. Una _____ es la mitad de un cromosoma duplicado. Estas están unidas por un _____. Las cromátidas hermanas se dividen y separan en nuevos gametos durante _____. Los cromosomas homólogos se dividen durante _____.

cromosoma	Cromosomas homólogos	Gen	Núcleo
ADN	cromátida	centrómero	Meiosis I

Observa con atención la siguiente imagen y coloca las opciones donde corresponde.

cromosoma	Gen	ADN	Núcleo	Célula
-----------	-----	-----	--------	--------



Observe la figura y responda:

1. ¿Cuántos pares de cromosomas tiene la especie humana?

46 22 23

2. ¿Cuántos pares de cromosomas son?

2 22 23

3. ¿Cuántos cromosomas son sexuales o heterocromosomas?

2 22 23

4. ¿Esta figura pertenece a?

Hombre Mujer

