

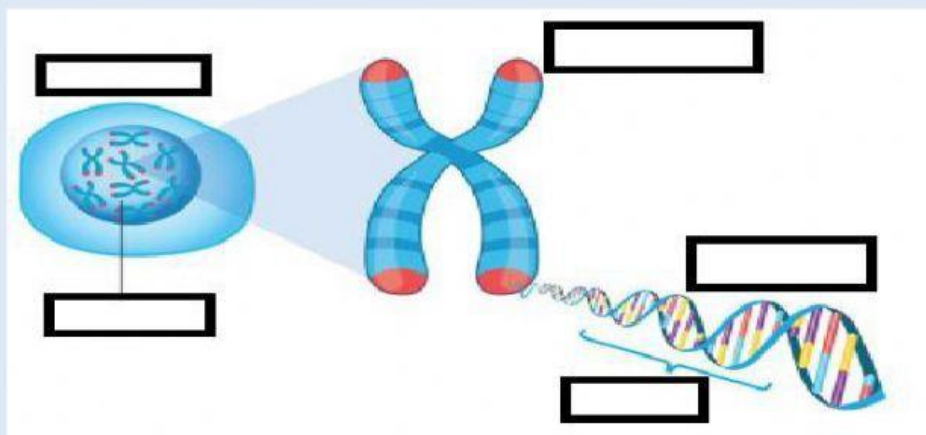
¿Cómo se heredan las características de un organismo?

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

Toda información genética cabe dentro de una sola célula. Dentro del núcleo de la célula hay una sustancia importante para la vida que se llama _____. El _____ se encuentra enrollado formando unas estructuras, los _____, y un determinado fragmento de ADN constituye un _____.

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

Cromosoma	ADN	Gen	Núcleo	Célula
-----------	-----	-----	--------	--------



Lee con atención las oraciones y únelas correctamente.

Son las siglas del ácido desoxirribonucleico.

Son las unidades fundamentales básicas de las que se compone el ADN.

Están formados por un fosfato, una base y un azúcar.

Es una sustancia que se localiza en el núcleo de la célula y en la que se encuentran organizadas las instrucciones que determinan todas las características y funciones de un organismo.

Son las cuatro bases que hacen diferentes a los nucleótidos.

ADN

Nucleótidos

Nucleótidos

A – adenina

T – timina

C – citosina

G – guanina

ADN

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

Base	Fosfato	Azúcar
------	---------	--------

