



Guía de Ciencias Naturales N°7 5to básico

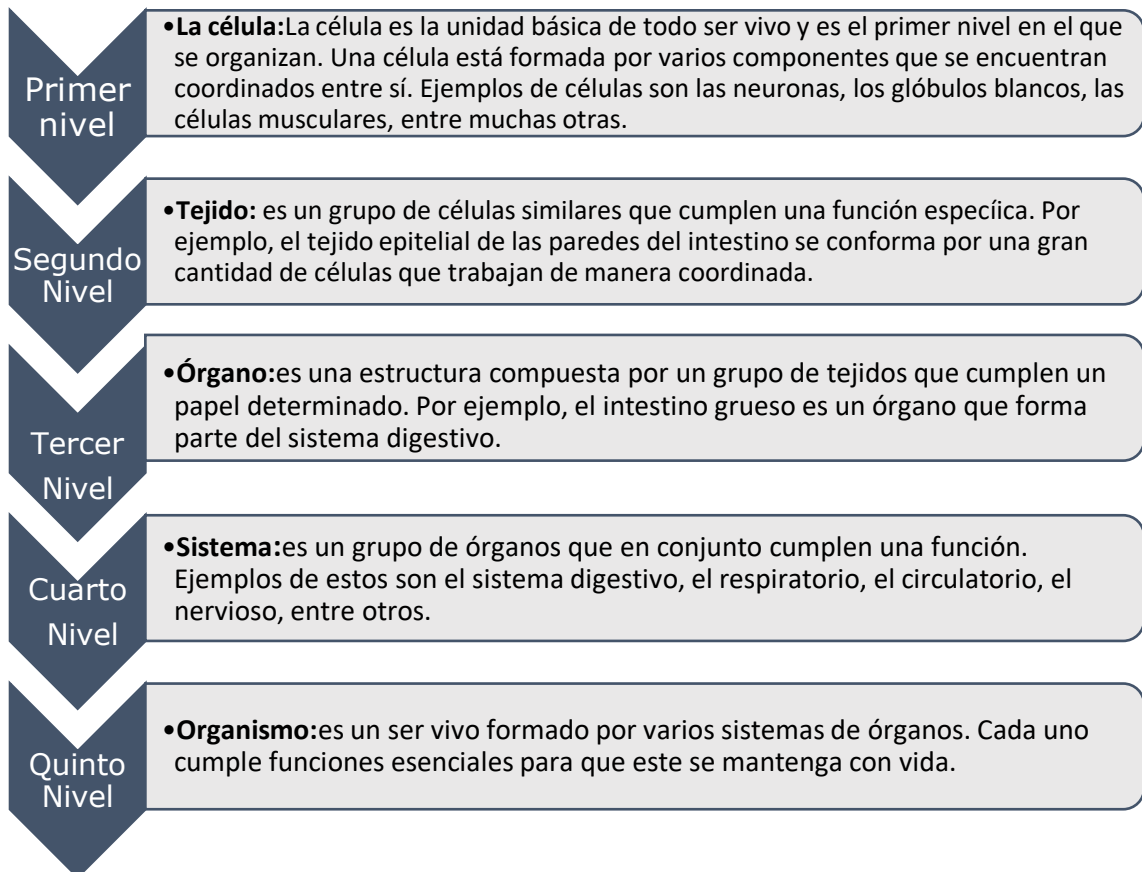
Nombre: _____ **Fecha:** _____

Objetivo de aprendizaje	Habilidad
Reconocer y explicar que los seres vivos están formados por una o más células y que estas se organizan en tejidos, órganos y sistemas	Identificar cómo se organiza biológicamente el cuerpo humano

Niveles de organización biológicos



Tu cuerpo completo compone un **organismo**, el que se constituye por varios **sistemas**, cada uno de los cuales está formado por una serie de **órganos**. Si miramos un órgano, veremos que este se conforma por **tejidos** y cada uno de ellos, por **células**. Por lo tanto, podemos afirmar que tu cuerpo se constituye por una enorme cantidad de células de diferentes tipos, las que se organizan para cumplir funciones que permiten, por ejemplo, que ahora estés leyendo este texto. Las formas en las que se organizan estas estructuras se denominan **niveles de organización biológica**.





Cómo pudiste ver, nuestro cuerpo funciona de forma eficiente porque todos sus componentes trabajan en forma conjunta para que podamos realizar nuestras funciones vitales día a día.

Actividad

1.- Con tus conocimientos y la información dada en la página anterior, completa el cuadro que aparece a continuación. Para eso encontrarás en la última página de esta guía, imágenes que deberás recortar y pegar en el cuadro según corresponda.

Célula	Neurona	Glóbulo rojo	Célula Intestinal
Tejido	Tejido Intestinal	Tejido muscular	Tejido cerebral
Órgano	Intestino	Cerebro	Corazón
Sistema	Sistema Digestivo	Sistema Óseo	Sistema Respiratorio

