

**Tema principal:** Los niveles de organización en células

**Objetivos de conocimiento:** Reconozca los niveles de organización en plantas y animales, incluidas células, tejidos, órganos, sistemas de órganos, y organismos.

<b>Tema 1: Especialización de células</b>	<b>Tema 2: Tejidos</b>	<b>Tema 3: Órganos</b>	<b>Tema 4: Sistemas de órganos</b>	<b>Tema 5: Organismos</b>
<p><b><u>Conceptos</u></b></p> <p>¿Qué dicta estructura celular?</p> <p>¿Qué es la función de una neurona?</p> <p>Explique cómo es posible que dos células tienen el mismo ADN pero tienen estructuras y funciones diferentes.</p>	<p><b><u>Conceptos</u></b></p> <p>¿Qué forma los tejidos?</p> <p>Identifique 4 tipos de tejidos.</p> <p>Describa la función de cada tipo de tejido.</p>	<p><b><u>Conceptos</u></b></p> <p>¿Qué forma un órgano?</p> <p>Escriba un ejemplo de un órgano y la función.</p>	<p><b><u>Conceptos</u></b></p> <p>¿Qué forma un sistema de órganos?</p> <p>¿Cuáles son los seis sistemas de órganos?</p> <p>¿Qué es la función de cada sistema de órganos?</p>	<p><b><u>Conceptos</u></b></p> <p>¿Qué forma un organismo?</p> <p>Defina un organismo.</p>

<u>Vocabulario clave</u>	<u>Vocabulario clave</u>	<u>Vocabulario clave</u>	<u>Vocabulario clave</u>	<u>Vocabulario clave</u>
Célula	Tejido	Órgano	Sistema de órganos	Organismo
Neurona	Tejido nervioso		El sistema esquelético	
	Tejido muscular		El sistema muscular	
	Tejido conectivo		El sistema digestivo	
	Tejido epitelial		El sistema respiratorio	
			El sistema nervioso	
			El sistema circulatorio	

<u>Imágenes</u>	<u>Imágenes</u>	<u>Imágenes</u>	<u>Imágenes</u>	<u>Imágenes</u>
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------