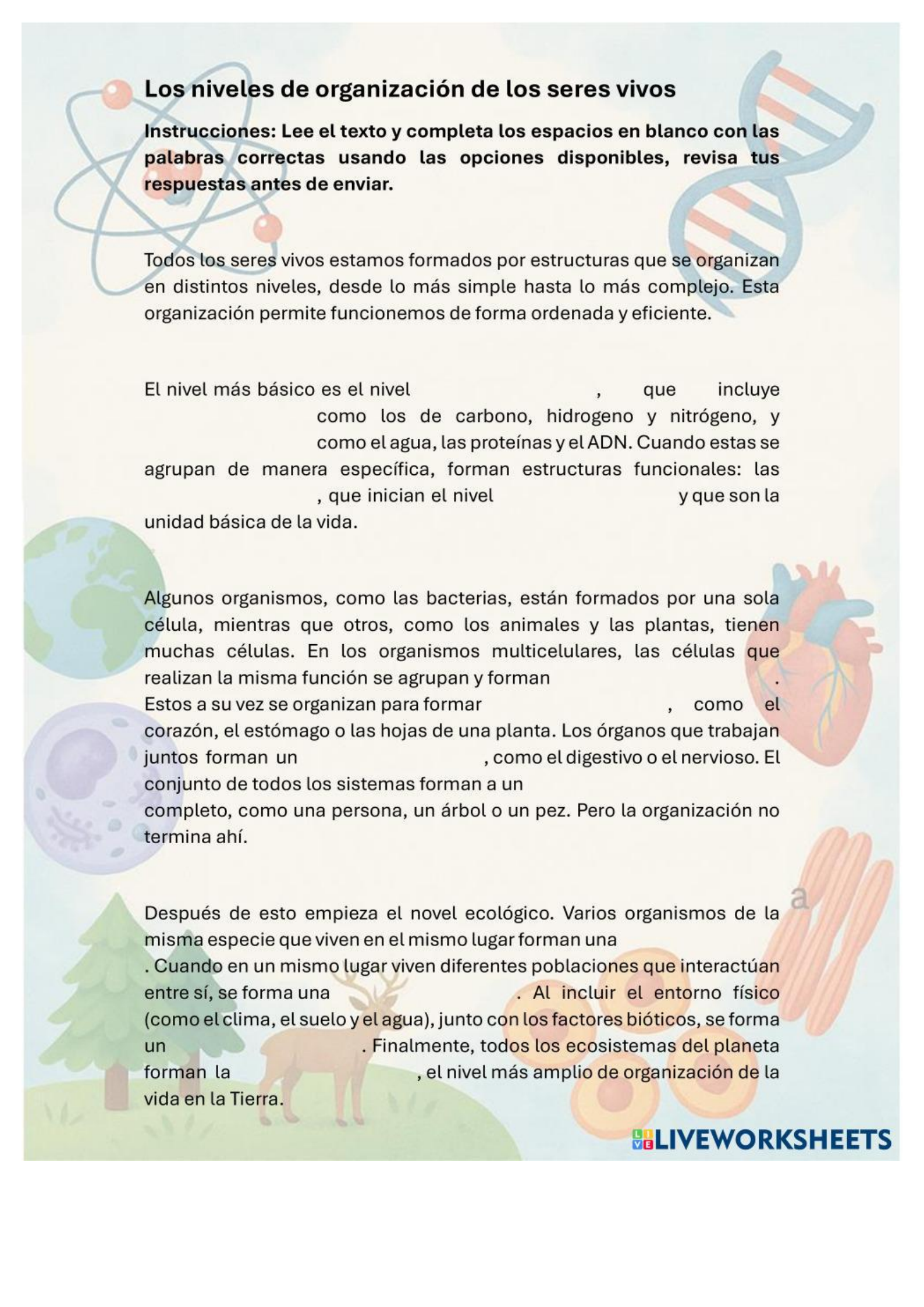




Los niveles de organización de los seres vivos

Instrucciones: Lee el texto y completa los espacios en blanco con las palabras correctas usando las opciones disponibles, revisa tus respuestas antes de enviar.

Todos los seres vivos estamos formados por estructuras que se organizan en distintos niveles, desde lo más simple hasta lo más complejo. Esta organización permite funcionemos de forma ordenada y eficiente.

El nivel más básico es el nivel _____, que incluye _____ como los de carbono, hidrogeno y nitrógeno, y _____ como el agua, las proteínas y el ADN. Cuando estas se agrupan de manera específica, forman estructuras funcionales: las _____, que inician el nivel _____ y que son la unidad básica de la vida.

Algunos organismos, como las bacterias, están formados por una sola célula, mientras que otros, como los animales y las plantas, tienen muchas células. En los organismos multicelulares, las células que realizan la misma función se agrupan y forman _____. Estos a su vez se organizan para formar _____, como el corazón, el estómago o las hojas de una planta. Los órganos que trabajan juntos forman un _____, como el digestivo o el nervioso. El conjunto de todos los sistemas forman a un _____ completo, como una persona, un árbol o un pez. Pero la organización no termina ahí.

Después de esto empieza el novel ecológico. Varios organismos de la misma especie que viven en el mismo lugar forman una _____. Cuando en un mismo lugar viven diferentes poblaciones que interactúan entre sí, se forma una _____. Al incluir el entorno físico (como el clima, el suelo y el agua), junto con los factores bióticos, se forma un _____. Finalmente, todos los ecosistemas del planeta forman la _____, el nivel más amplio de organización de la vida en la Tierra.