

LOS ECOSISTEMAS TERRESTRES

Lee atentamente el enunciado de cada ejercicio. Resuelve los ejercicios de la mejor manera que puedas.

Esta ficha nos servirá para repasar los nuevos conocimientos adquiridos.

1. ¿Qué es un ecosistema?

Un ecosistema es un lugar de la formado por un espacio determinado y los que lo habitan. El primer factor es el , que está formado por componentes como la energía, el calor, la luz, el aire, los minerales, la disponibilidad de agua y los suelos; los segundos son todos aquellos seres con vida que habitan un medio.

Los ecosistemas terrestres son aquellos en los que los seres vivos que viven en el suelo y . La vida en la tierra cuenta con grandes ventajas: mayor presencia de luz y la limpieza del ambiente, aunque el puede resultar escasa en ocasiones. Al mismo tiempo, en los ecosistemas terrestres el es el principal agente de erosión.

2. Une con flechas el tipo de clima que hay en cada subtipo de ecosistema terrestre.

- | | |
|-------------------|---------------------------------|
| - Desierto | -Árido y cálido |
| - Selva | -Variable según la localización |
| - Tundra | -Árido y polar |
| - Bosque templado | - Cálido y seco |
| - Sabana | - Cálido y húmedo |
| - Zona de cultivo | -Templado y lluvias frecuentes |

3. ¿A qué tipo de ecosistema corresponde cada imagen?



--	--



--	--



--	--



--	--

4. ¿Dónde crees que puedes encontrar estos animales?



--	--



--	--



--	--



--	--

5. Arrastra las palabras para completar las descripciones de cada ecosistema terrestre.

artificiales	cálidas	desierto	bosque
escasa	humedad	humano	temperaturas
biomas	sequías	pastizales	

Los **sistemas agrícolas** están situados entre los ecosistemas naturales y los . Al igual que en los naturales, su funcionamiento depende de la energía solar, pero reciben una energía auxiliar procedente del esfuerzo y de sus animales o de los combustibles fósiles.

La **sabana** es un tipo de ecosistema terrestre que podemos encontrar en regiones del planeta. Presentan lluvias abundantes durante una única estación del año, mientras que el resto del año se corresponde con épocas de .

Los y **matorrales templados** los constituyen los herbazales de clima templado con una estación cálida y otra marcadamente fría en invierno.

La **Tundra** es uno de los biomas más fríos del planeta. Es prácticamente un polar cuyas características principales son un clima sumamente frío, pocas precipitaciones, fuertes vientos y diversidad animal y vegetal .

Las principales características de la **selva tropical** están basadas en los diferentes factores físicos que la definen como tropical, y son: elevada , clima cálido durante todo el año, y, por último, periodos frecuentes o intermitentes de grandes de lluvias.

El **desierto** es uno de los más secos que existen en nuestro planeta, debido a las altas y a las escasas precipitaciones. Estas características climatológicas dan lugar a paisajes desnudos y solitarios, en los que apenas habitan especies.