

Los hongos y las bacterias

Aprendizaje Esperado: Identifica que los hongos y las bacterias crecen, se nutren y reproducen al igual que otros seres vivos.

1. Lee con atención la información

Los hongos son seres vivos que se encuentran clasificados dentro del reino Fungi. Y se dividen en cuatro grandes clases: ascomicetos, ficomicetos, deuteromicetos y basidiomicetos. Las bacterias son organismos unicelulares microscópicos. Son los más simples y abundantes de los organismos y pueden vivir en tierra, agua, materia orgánica o en plantas y animales. Tienen una gran importancia en la naturaleza, debido a que pueden transformar sustancias orgánicas en inorgánicas y viceversa. Son también muy importantes en las fermentaciones aprovechadas por la industria y en la producción de antibióticos. Aunque no veamos a los hongos y las bacterias se encuentran en nuestra vida cotidiana. Cuando la comida se descompone es por acción de éstos. En nuestro cuerpo podemos encontrar millones de bacterias, sin embargo algunas de ellas pueden causarnos graves infecciones o enfermedades.

2. De acuerdo con la información, completa el texto.

¿En cuál reino se encuentran clasificados los hongos? _____

Son organismos multicelulares, es decir, pueden ser _____ o _____

Se alimentan mediante la _____, no pueden _____ sus propios alimentos, viven sobre otros organismos, es por ello que se dice que son _____

Los _____ son **organismos** sin clorofila, por lo que no pueden realizar la función de _____ obtienen sus alimentos en forma _____ o _____ almacenando sustancias nutritivas.

Pueden vivir en cualquier medio donde existan sustancias orgánicas _____ aire y una adecuada _____

Unicelulares

Unicelulares

Temperatura

Sintetizar

Parásitos

Hongos

Indirecta

Fotosíntesis

En el reino Fungi.

Directa

Agua

Absorción