



Nutrición de los organismos descomponedores

Completar el siguiente texto con las palabras correspondientes. (partes, aprovechados, restos, lombrices, descomposición, bacterias, transforman, mueren, insectos, pelos)

Cuando los organismos _____ o pierden alguna de sus _____, como hojas, plumas, uñas o _____. Todos estos restos son _____ por otros seres vivos que lo _____ en materiales más sencillos.

Si no fuera así, habría montañas de organismos muertos o _____ de ellos acumulados. Este proceso se llama _____ y lo realizan muchos seres vivos, como las _____ de tierra, algunos _____ y, fundamentalmente, los hongos y _____.

Llena las cestas con diferentes tipos de hongos y bacterias.



Actividades Humanas

(En la cadena alimenticia)



Diana



Los humanos descubrieron que podían cultivar sus propios alimentos. Esta actividad dio origen a la agricultura y como consecuencia, alteraron los ambientes naturales y actualmente utilizan procedimientos que dañan los cultivos y perjudican el medio ambiente entre otras cosas.

Uní la definición correcta según corresponda. Insecticidas químicos.

Eliminan los insectos u otros animales considerados plagas

Se usan para eliminar hongos parásitos de plantas cultivadas.

Se utilizan en la agricultura para matar a los organismos que dañan los cultivos.

Eliminan hierbas que compiten con las plantas cultivadas

Pesticidas

Herbicidas

Plaguicidas

Fungicidas

¿Qué es un fertilizante? Selecciona el número la respuesta correcta

1 Sustancia orgánica o inorgánica que contiene nutrientes en formas asimilables por las plantas, para mantener o incrementar el contenido de estos elementos.

2 Estos evitan interrumpir el ciclo de la materia agregándolos al suelo.

3 Compuesto que mejora la calidad de la tierra y facilita el crecimiento de las plantas.

Lee detenidamente y arrastra la respuesta correcta.



Son procedimientos de control que consiste en eliminar la plaga a través de sus enemigos naturales o sus competidores.

Fabricados en laboratorios con algunas bacterias de otros seres vivos para determinados cultivos.

¿Qué es una plaga? Selecciona solo la definición correcta.

Es un ser vivo o un sistema biológico que solo puede visualizarse con el microscopio.	Seres procariotas que presentan un tamaño de unos pocos micrómetros y diversas formas.
Colonia de organismos animales o vegetales que ataca y destruye los cultivos y las plantas.	Son unos organismos eucariotas heterótrofos que tienen digestión externa y que producen un micelio.

Mira este video. Luego ordena cronológicamente el orden del proceso del control biológico entre los pulgones y la avispa parasitaria.

