

LOS ECOSISTEMAS



Lee las siguientes definiciones y escoge la opción correcta. Después ordena de menor a mayor.

Conjunto de todos los ecosistemas del planeta Tierra.

Conjunto de seres vivos con características similares, que pueden cruzarse entre sí y tener descendencia fértil.

Individuos de una misma especie que viven en un lugar determinado.

Conjunto de poblaciones que habitan un zona geográfica (lugar determinado).

Ser vivo (cada planta, animal, hongo...), capaz de realizar las funciones vitales.

El conjunto formado por los seres vivos de un lugar, el medio físico en el que habitan y las relaciones que se establecen entre estos.



Fijate en los siguientes ejemplos. ¿Qué tipo de relación se produce entre ellos?





Observa los siguientes ecosistemas y clasifícalos según su tipo. Después escribe su nombre:



Busca en la siguiente sopa de letras, 4 tipos de alteraciones en los que el ser humano interviene en el ecosistema.

S	C	I	N	C	E	N	D	I	O	P	E	T	A	C	A
S	O	B	R	E	E	X	P	L	O	T	A	C	I	O	N
B	P	R	N	C	O	N	S	T	R	U	I	O	O	C	L
H	J	L	G	T	R	E	I	K	H	A	B	D	P	I	O
R	E	T	Y	U	A	T	Y	R	E	J	F	I	U	N	T
S	D	F	H	T	I	M	K	I	Y	A	S	T	E	A	W
C	U	L	T	I	V	O	I	S	M	M	R	R	S	R	T
Q	R	Y	U	I	O	H	P	N	T	O	Q	E	G	L	V
C	O	N	T	A	M	I	N	A	C	I	O	N	Y	O	S
M	L	O	S	R	B	T	J	U	I	C	Y	L	U	P	A
P	I	R	A	M	I	D	A	L	O	P	I	J	D	I	Q
E	D	E	F	O	R	E	S	T	A	C	I	O	N	D	D
R	E	C	O	L	E	C	T	A	R	C	V	A	N	W	T



Responde verdadero o falso.



 Los **productores** son los seres vivos capaces de reproducir su propio alimento.

 Los **consumidores terciarios** son herbívoros. Animales que se alimentan de las plantas.

 Los **consumidores secundarios** son carnívoros y omnívoros. Animales que se alimentan de los herbívoros.

 Los **consumidores primarios** son carnívoros. Conocidos como carroñeros.

 Los **descomponedores** son bacterias y hongos. Se alimentan de animales muertos, restos de plantas caídas... Transforman estos restos en sales minerales que vuelven de nuevo al suelo para ser consumido de nuevo por los productores.

 Una **cadena alimentaria** es la relación que se da entre varios seres vivos de un ecosistema que se alimentan unos de otros.

 En cada ecosistema existen numerosas cadenas alimentarias, y la mayoría de ellas se entrecruzan formando complicadas **redes alimentarias**.

¿Sabrías adivinar de qué animal se trata?

R M A D I O D R O E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

