

Nombre y apellidos:

Curso:

Grupo:

Fecha:

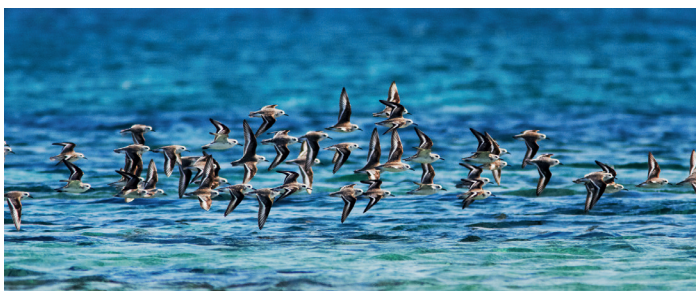
1. Lee atentamente el siguiente texto y trata de elaborar una lista con todos los elementos que correspondan al biotopo y otra con los elementos de la biocenosis.

Los ciervos se encontraban en un bosque cercano bebiendo cerca del lago. Dentro del lago había plantas y una barca que se usaba para pescar carpas. Los árboles eran altos y frondosos. La hierba era abundante y muy verde. El lugar era plano, sin rocas ni montañas cerca. La niebla hacía que el ambiente no fuera muy cálido, aunque tampoco hacía frío. El cielo no estaba muy tapado de nubes, y podíamos ver con claridad a los patos alejarse volando.

2. Observa estas imágenes y trata de nombrar el tipo de relación que existe entre las especies representadas.



A

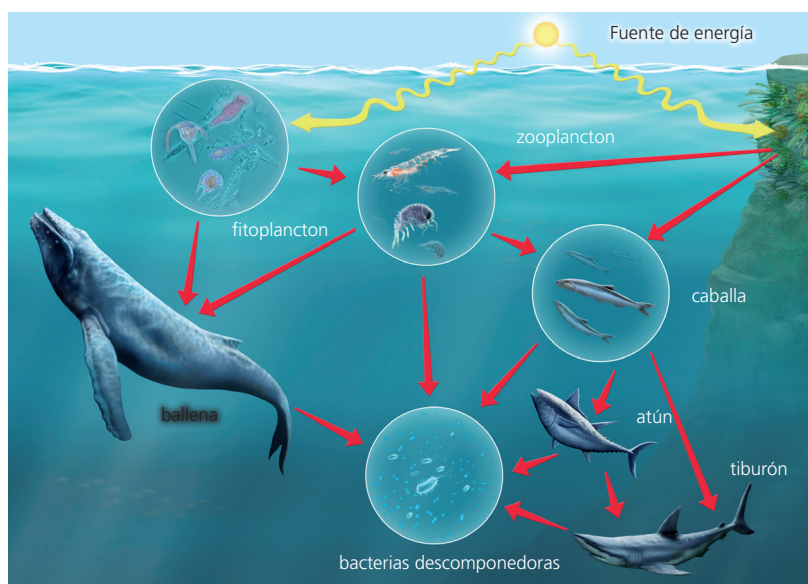


B

3. Elabora las posibles cadenas tróficas con los organismos nombrados en cada caso.

- a) Calamar, alga, ser humano, cangrejo.
- b) Conejo, trigo, serpiente.
- c) Garza, plancton, mejillón, dorada.
- d) Comadreja, encina, zorro, ratón, lince.

4. Observa la siguiente ilustración e indica todas las cadenas tróficas que puedas para la ballena.



5. ¿De dónde procede la energía necesaria para la alimentación de los organismos del ejercicio anterior? Razona tu respuesta.