

Actividad # 5

Profesor: **José Luis Kantún Pech.**

Asignatura: **Ciencias en énfasis en Biología.**

Grado y grupo: **2º C, D y E.**

Tema: Factores bióticos y abióticos e Interacciones depredador-preso

Factores bióticos y abióticos. Los componentes vivos de los ecosistemas se conocen como factores bióticos; a los componentes físicos se les denomina abióticos, por ejemplo, el agua, la luz solar y el suelo.

1. Anota una V en las imágenes que representen los factores bióticos de un ecosistema.



2. Menciona 5 factores bióticos y 5 abióticos

Factores bióticos	Factores abióticos

Interacciones depredador-preso. En un ecosistema los seres vivos conviven entre sí; esta convivencia genera distintos tipos de interacciones como la competencia, que ocurre cuando dos o más seres vivos necesitan el mismo recurso, por ejemplo, agua, espacio o alimento. Hay especies que desempeñan diversas funciones en un ecosistema. Tal es el caso de seres vivos que se comen a otros para vivir, a ello se le llama depredación, donde las presas son los seres vivos cazados por otros.

1. Observa las imágenes e indica si se trata de un depredador o de una presa.



Hiena



Sardinas



Halcón



Ratón