



Institución Educativa "Arca de Noé-CELIM"



Competencias de Ciencia y Tecnología

Competencia 2. Explica el mundo físico basándose en conocimientos sobre los seres vivos, materia y energía, biodiversidad, Tierra y universo

Organización de Los ecosistemas

1. Identifica cada nivel de organización de los seres vivos en el ecosistema. Selecciona la respuesta correcta.

Tercer nivel:

Cuarto nivel:

Primer nivel:

Segundo nivel:

2. Recuerda lo aprendido e indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F).

- a. La población es cada uno de los organismos que vive en el ecosistema.
- b. La comunidad está formada por varias poblaciones.
- c. El conjunto de ecosistemas que tienen el mismo clima, flora y fauna forman los biomas.
- d. En un hábitat, cada ser vivo actúa de forma individual.
- e. La principal forma de relación entre los seres vivos es la respiración.
- f. Un cocodrilo es un individuo.

☐
☐
☐
☐
☐
☐

¿Cómo se organizan los seres vivos en los ecosistemas?

Lee las preguntas y elige la opción correcta en cada caso.

¿Qué se observa en la fotografía?

¿Qué forma el conjunto de peces anaranjados?

¿Cuántas especies distintas puede haber en una población?

En una comunidad, ¿cuántas poblaciones distintas puede haber?

4. Identifica el habitat de los siguientes seres vivos y su nicho ecológico . Selecciona la respuesta correcta.

Ser vivo

Hábitat

Nicho ecológico

