



# Características de los seres vivos

Completa con las palabras clave:

autótrofos

órgano

células

organismo

- Los seres vivos están formados por una o varias \_\_\_\_\_.
- Los seres vivos que fabrican o sintetizan sus propios alimentos se llaman \_\_\_\_\_.
- El \_\_\_\_\_ es el nivel biológico conformado por un grupo de tejidos que realizan una misma función.
- El nivel más complejo de organización biológica es el \_\_\_\_\_, porque contiene a todos los demás niveles.

Escribe el nivel de organización que representan las siguientes imágenes:

Corazón



Célula



Gato



Coloca una **V** si el enunciado es verdadero y una **F** si el enunciado es falso:

☐

El organismo es el primer nivel de organización biológica.

☐

Los sistemas de órganos también son llamados aparatos.

☐

Los perros presentan solo dos niveles de organización que son: célula y tejido.

☐

Las bacterias, así como los elefantes, presentan los cinco niveles de organización biológica.

**Relaciona** con una línea los enunciados de la izquierda con la palabra que le corresponda.

La unidad que forma a todos los seres vivos es la

unicelulares

A las células que carecen de núcleo se les llama

animal y vegetal

La célula eucariótica está dividida en dos tipos, que son:

pluricelulares

A los organismos que están formados por una sola célula se les llama

célula

A los organismos que presentan miles o millones de células se les llama

procariotas

**Completa** con las palabras clave:

vitales

nutrición

relación

reproducción

estímulos

- Los seres vivos se reconocen porque realizan tres funciones \_\_\_\_\_.
- La función que consiste en la obtención de nutrientes se llaman \_\_\_\_\_.
- Las informaciones del medio externo e interno que los seres vivos captan con sus sentidos se llaman \_\_\_\_\_.
- La capacidad de los seres vivos de captar informaciones de su medio externo y elaborar respuestas se llama \_\_\_\_\_.
- La capacidad de los seres vivos de generar individuos de su misma especie se llama \_\_\_\_\_.

**Identifica y escribe** qué tipo de nutrición presentan los siguientes seres vivos:

Planta



Iguana



Hongo

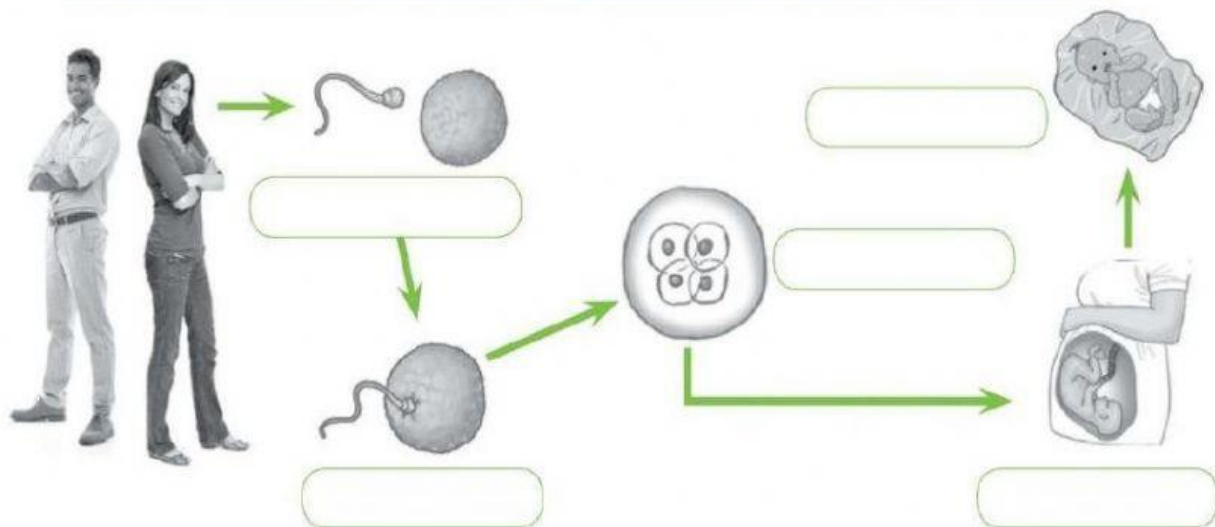


Peces



**Coloca** el nombre correspondiente en cada caso con las palabras clave:

|             |               |         |        |           |
|-------------|---------------|---------|--------|-----------|
| fecundación | recien nacido | gametos | cigoto | gestación |
|-------------|---------------|---------|--------|-----------|



**Marca** con un ☒ los diferentes tipos de reproducción asexual.

- |                                         |                                       |                                        |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Gemación       | <input type="checkbox"/> Fecundación  | <input type="checkbox"/> Migración     |
| <input type="checkbox"/> Nutrición      | <input type="checkbox"/> Esporulación | <input type="checkbox"/> Reproducción  |
| <input type="checkbox"/> Pluricelulares | <input type="checkbox"/> Bipartición  | <input type="checkbox"/> Fragmentación |

**Selecciona** la respuesta correcta:

- ¿Qué tipo de reproducción presentan las plantas?
  - a. Sexual.
  - b. Asexual.
  - c. Sexual y asexual.
- ¿Qué tipo de reproducción tiene los seres humanos?
  - a. Asexual.
  - b. Sexual.
  - c. Gemación.
- ¿Cuál es la primera etapa de desarrollo del nuevo ser en la reproducción sexual de los animales?
  - a. Semilla.
  - b. Embrión.
  - c. Grano de polen.
- ¿Cómo se les llama a los animales que nacen de un huevo depositado por la hembra?
  - a. Planta.
  - b. Ovíparos.
  - c. Pistilo.



**Une** los enunciados de la izquierda con la palabra que le corresponda:

En la reproducción asexual solo participa un

flores

Las células sexuales masculinas y femeninas reciben el nombre de

embrión

Las plantas presentan reproducción

gametos

La primera etapa del desarrollo del nuevo ser se llama

progenitor

La reproducción sexual de las plantas ocurre en las

sexual y asexual

**Escriba** **V** si el enunciado es verdadero y **F** si es falso:

☐

Los organismos unicelulares están compuestos por miles de células.

☐

Los seres vivos están encerrados en un solo reino.

☐

Las células eucariotas son de dos tipos: animal y vegetal.

☐

Las bacterias están en los niveles de organización de célula y organismo.

☐

A las células con presencia de núcleo se les llama procariotas.

