



## Guía interactiva- Grado Cuarto

### Adaptaciones de los seres vivos



1. ¿Qué tipo de adaptación es? Selecciona la que corresponda en cada caso.

- ✚ El dragón de mar es un tipo de caballito que ha modificado su cuerpo para confundirse con las algas marinas.
- ✚ El camaleón se camufla para ocultarse de los depredadores.
- ✚ Las mariposas monarca son conocidas por la increíble migración masiva que cada invierno lleva a millones de ejemplares a California y México.
- ✚ Las espinas de los cactus. En ambientes tan hostiles como los áridos, la vegetación se ha adaptado para protegerse más intensamente de los eventuales herbívoros y también de la radiación UV y el exceso de calor.

2. Arrastra el nombre de la adaptación, según corresponda.

Algunas serpientes han modificado sus glándulas salivales en glándulas venenosas que les permiten paralizar a sus presas.



La lengua del oso hormiguero es pegajosa para capturar mejor a las hormigas.



La migración de los cangrejos en Cuba.



Morfológica - Fisiológica - Comportamental

3. Relaciona cada concepto con el tipo de adaptación.

Son aquellas adaptaciones relacionadas con el comportamiento de los seres vivos.

Adaptaciones Fisiológicas

Son aquellos cambios relacionados con el funcionamiento interno de los seres vivos, que les permiten adaptarse a determinadas condiciones ambientales

Adaptaciones Morfológicas

Son los cambios que presentan los organismos en su estructura externa y que le permiten confundirse con el medio, imitar formas, colores o contar con estructuras que permitan una mejor adaptación a su hábitat.

Adaptaciones Comportamentales