

NOMBRE: _____

FECHA: _____

EXPERIMENTAMOS

En esta actividad podrán experimentar lo que sucede con plantas de un ambiente cuando se las traslada a otro diferente.

¿Plantas acuáticas o terrestres?

1. Armen ocho macetas, de las cuales cuatro contengan tierra y cuatro contengan agua; numérenlas.
2. En las macetas con tierra planten dos plantas terrestres y dos acuáticas.
3. En las macetas con agua coloquen dos plantas terrestres y dos acuáticas.
4. Ubiquen las plantas donde reciban luz del sol y rieguen las macetas una vez por semana.
5. Durante tres semanas, registren en un cuadro de manera semanal los cambios que observan en las plantas.

MATERIALES

2 ejemplares de dos tipos de plantas terrestres (helecho, petunia, malvón), 2 ejemplares de dos tipos de plantas acuáticas (nenúfar, camalote, lechuga de agua), 8 macetas o latas, tierra y agua.

CAMBIO	PLANTA 1	PLANTA 2	PLANTA 3	PLANTA 4	PLANTA 5	PLANTA 6	PLANTA 7	PLANTA 8
Semana 1								
Semana 2								
Semana 3								

6. Transcurridas las tres semanas reúnanse en grupos, conversen y respondan.
 - a. ¿Las plantas acuáticas viven en la tierra? ¿Y las terrestres, en agua? Anoten sus conclusiones.

- b. ¿Qué adaptaciones poseen las plantas acuáticas para vivir en el agua?

- c. ¿Qué adaptaciones poseen las plantas terrestres para vivir en la tierra?

7. ¿Les sirvió la actividad para entender mejor cuáles son las características de las plantas acuáticas? ¿Por qué?
