

## Cuencas hidrográficas

### *Explorando el mapa de la cuenca hidrográfica - Cuenca del río Humboldt*

**Tiempo estimado:** 30 minutos

**Rango de edad:** 5to grado

**Lo que necesita:** esta guía de actividades o un trozo de papel, un mapa de su cuenca hidrográfica, un lápiz

#### Nuevas Palabras

**Cuenca hidrográfica:** donde el agua fluye y se almacena

**Observar:** mirar algo de cerca

En esta actividad, vamos a ver más de cerca la cuenca hidrográfica en la que vive. ¿Recuerda qué es una cuenca hidrográfica? *Una cuenca es donde el agua fluye y se almacena.*

¿Se te ocurre algún agua corriente o almacenada cerca de ti? Escriba o dibuje ejemplos de agua corriente y almacenada que haya visto en su vecindario o ciudad:

Puede haber ríos, lagos, estanques, nieve derretida o lluvia que fluye cerca de su hogar. No importa dónde vives, vives en una cuenca hidrográfica. El lugar donde fluye y se almacena el agua a su alrededor determina (indica) en qué cuenca vive. Si vives en o cerca de Las Vegas, vives en las cuencas hidrográficas del valle de Las Vegas.

Observe el mapa de la **cuenca del hidrográfica del Valle de Las Vegas** para responder las siguientes preguntas.

- 1) Encuentra un lugar que conozcas o hayas visitado. Dibuja un  **círculo** a su alrededor.
- 2) Encuentra Las Vegas. Tiene un  **cuadrado** rojo alrededor.
- 3) Encuentra un **río (lavado)** que corre a través o cerca de Las Vegas. Dibuja una  **estrella** cerca de ella. Escriba el nombre del río (lavado) aquí:  

---

4) Encuentra la montaña en tu mapa. Subraye su nombre. Escribe su nombre a continuación:

---

Recuerde que el agua siempre fluye desde **lugares altos** a **los lugares bajos**. Si lloviera en su cuenca, el agua golpearía las cadenas montañosas en la parte superior de los arroyos que subrayó, y el agua fluiría por las montañas para unirse a los arroyos y ríos.

5) Encuentra el Flamingo/Tropicana Wash en tu mapa. El río comienza en el **cordillera de las Montañas de Primavera**, y el agua fluye hacia Las Vegas. Dibuja una **flecha al** lado de Flamingo/Tropicana Wash para mostrar en qué dirección fluye el agua. →

6) El Flamingo/Tropicana Wash desemboca en el Lava de Las Vegas antes de llegar al final de la cuenca. Encuentra el Lava de Las Vegas y escribe "**flujos a través**" al lado.

7) Sigue el Lavado de Las Vegas hasta el final. ¿Dónde termina la mayor parte del agua? Escribe "**FINALIZAR**" allí en su mapa y anote su respuesta aquí:

---

