

Roy Burrell, *Oxford First Ancient History* (Oxford University Press, 1994). Ampliamente ilustrado, este libro abarca la historia antigua, desde la Edad de Piedra hasta la caída del Imperio Romano, entremezclando capítulos de hechos históricos con narrativa.

Joy Hakim, *The First Americans and Making Thirteen Colonies*, libros Uno y Dos de la serie *A History of US series* (Oxford University Press). Los primeros dos libros de una serie de diez volúmenes sobre Historia americana; estos atractivos libros están dirigidos a lectores de la escuela media.

*Appleseeds*. Una de las varias revistas *Cobblestone*, que ofrece un acercamiento inteligente a la historia para los lectores jóvenes; dirigida a niños de segundo, tercero y cuarto grados. Puede escribir a *Cobblestone Publishing*, 30 Grove St. Peterborough, NH 03458, llamar al 800-821-0115 o visitar la página en la red [www.cobblestonepub.com](http://www.cobblestonepub.com)

## Geografía mundial

Veamos cuántos hechos geográficos ya conoces.

- ¿En qué continente vives?
- ¿En qué país vives?
- ¿En qué estado vives?

¿Te pareció fácil? Bueno, apenas estamos empezando. Ahora veamos el mapa.

### MAPA

- ¿Dónde está la rosa náutica en este mapa? ¿Qué significan las letras N, E, S y O?
- ¿En qué dirección está el norte? ¿El sur? ¿El este? ¿El oeste?
- ¿Puedes señalar y nombrar los siete continentes del mundo?
- ¿Puedes señalar y nombrar los cuatro grandes océanos del mundo?

¿Ubicaste todos los siete continentes? ¿Y los cuatro grandes océanos? Ahora, ¿puedes señalar lo siguiente en el mapa?

- Canadá
- Estados Unidos
- México
- Centroamérica
- el ecuador
- el hemisferio norte
- el hemisferio sur

¿Tienes un globo terráqueo? Si lo tienes, fíjate si puedes encontrar el Polo Norte y el Polo Sur. Esa es toda la prueba. ¿Cómo te fue?

## Mira la leyenda

Observa el mapa de Canadá. ¿Ves ese recuadro en la esquina? Esa es la leyenda del mapa. La leyenda explica los símbolos usados en el mapa. Por ejemplo, muestra una línea punteada que marca la *frontera* (o línea divisoria) entre las provincias, mientras que una línea completa es la que marca la frontera entre países.

Los mapas tienen con frecuencia barras de escala para ayudarte a leer distancias. Por ejemplo, la escala en este mapa indica que 1 pulgada equivale a poco menos que 800 millas. Si viajaras por todo lo largo de la frontera entre Alaska y el Territorio Yukón, ¿qué distancia recorrerías? Puedes calcular tu respuesta usando este mapa y una regla. Es un poquito más de una pulgada, ¿correcto? Esto representa entonces unas 800 millas.

### MAPA

## Grandes ríos del mundo

Muchas de las grandes civilizaciones, como la antigua Mesopotamia, Egipto, India y China, se iniciaron cerca de un río. Cuando los ríos se desbordan y luego retroceden, van dejando atrás un suelo rico. Proporcionando agua y formando suelos fértiles, los ríos ayudan a la gente a cosechar abundante alimento. Cuando se puede cosechar mucho alimento, las civilizaciones se desarrollan.

Los ríos hacen una diferencia en las vidas de todos los que viven cerca de ellos. La gente viaja por los ríos, se baña en los ríos, bebe agua de los ríos y usa también el agua para regar sus campos y huertos. El agua de los ríos es agua dulce. El agua de los océanos es agua salada, que la gente no puede usar para beber ni para regar sus campos.

Los ríos fluyen a través de todos los continentes del mundo. Cada río empieza como un pequeño arroyo, en un punto de inicio llamado fuente del río. Muchos arroyos, llamados *tributarios*, fluyen juntos y se unen para formar un río. Los ríos realmente grandes pueden tener un tributario lo suficientemente grande para ser considerado un río. Por ejemplo, el río Mississippi tiene muchos tributarios. El río Missouri, el río Ohio, el río Tennessee y el río Arkansas (por nombrar sólo algunos), fluyen todos hacia el Mississippi, formando un *sistema fluvial*.

Cuando llueve o cae nieve, parte de esa agua es absorbida por la tierra, pero otra parte corre hacia los ríos. En otras palabras, los ríos *drenan* la tierra. A la porción de tierra drenada por un sistema fluvial se le conoce como *cuenca de drenaje* o, para abreviar, simplemente *cuenca*. La cuenca de un gran río como el Mississippi, es enorme. Con tantos tributarios fluyendo hacia éste, el río Mississippi drena casi la mitad del territorio de los Estados Unidos.

## Algunos términos de geografía

**canal** = es una masa de agua que conecta dos masas de agua más grandes  
El canal de Yucatán conecta el golfo de México y el mar Caribe.

**istmo** = es una franja estrecha de tierra que conecta dos áreas de tierra más extensas

El Istmo de Panamá es una franja angosta de tierra que conecta Centroamérica con Sudamérica. Hace mucho tiempo, los barcos tenían que navegar dando toda la vuelta, hasta el extremo sur de Sudamérica, pero en la actualidad atraviesan el Canal de Panamá, que ha sido construido a través del Istmo de Panamá.

**meseta** = es una porción de terreno plana y elevada

Algunas tribus nativas americanas construyeron sus viviendas sobre mesetas de la zona occidental de Norteamérica.

**reservorio** = es un lago creado por el hombre para almacenar agua

Los antiguos egipcios, que vivían cerca del río Nilo, construyeron algunos de los primeros reservorios del mundo.

**estrecho** = es una masa angosta de agua que conecta dos masas de agua más extensas

El Estrecho de Gibraltar conecta el Océano Atlántico con el mar Mediterráneo.

### **MAPA.** *El río Mississippi y sus tributarios*

En la desembocadura, un río vierte en el océano o en otra extensión de agua. El río Mississippi desemboca en el Golfo de México.

Visitemos los grandes ríos del mundo. Usa el mapa de este libro para localizar cada río y usa también un mapamundi o un globo terráqueo.

## Ríos de Asia

*El río Amarillo y el río Yang tze kiang* En China, donde corren estos dos ríos, la gente los llama por diferentes nombres. Al río Amarillo lo llaman el Hoang ho. El río Yang tze kiang es llamado Chang Jiang, que significa “río largo.” Este río tiene más de tres mil millas de largo y corre desde las altas montañas del Tíbet, cruzando toda la China hasta desembocar en el Mar de la China Oriental.

**MAPA.** *Grande ríos de Europa, África, Asia y Australia*

**FOTOGRAFÍA.** *Esta embarcación, llamada junco, está navegando en el río Amarillo, en China.*

*El Ob* Si fueras a la Siberia, en la parte norte de Rusia, durante el invierno, encontrarías el río Ob sólidamente congelado. Si fueras en primavera, podrías ver el río Ob inundando sus bancos. Esta cuenca fluvial se llena cuando la nieve y el hielo se derriten.

*El Ganges* El río Ganges corre a través de la India y Bangladesh. La fuente del Ganges está en una cueva de hielo, en lo alto de las montañas del Himalaya.

**FOTOGRAFÍA.** *El Ganges es considerado un río sagrado por la gente que profesa la fe hindú. Cada año miles de hindúes llegan a bañarse y a orar en sus aguas.*

*El Indo* Hace miles de años surgió a lo largo del río Indo, la gran civilización de la antigua India. El Indo es todavía un río importante, pero el país por el cual fluye se llama ahora Pakistán. A lo largo del valle del Indo, la gente cosecha maíz, arroz y dátiles.

*delta* = es un depósito de arena y barro en forma de abanico, que se encuentra en la desembocadura de un río

El río Ganges se ensancha formando un extenso delta cuando va a desembocar en el Océano Índico.

## Ríos de África

*El Nilo* ¿Cuál es el río más largo del mundo? El río Nilo, que fluye hacia el norte a través de Egipto y desemboca en el Mar Mediterráneo. Egipto es de clima tan caliente y seco, que la mayoría de los egipcios viven cerca del Nilo. En la parte sur de Egipto, la enorme Represa de Asuán crea un reservorio y controla el flujo del Nilo.

**FOTOGRAFÍA.** *La gran represa de Asuán, que controla el flujo del río Nilo, fue construida en los años 60.*

*El Zaire* Imagínate viajando por el río Zaire a través de la selva tropical de África Central. Por ciertos tramos del río no podrías viajar debido a las peligrosas cataratas. La

trayectoria del Zaire forma un meandro enorme, desembocando en el Océano Atlántico.

**El Níger** El río Níger corre a través de cuatro naciones de África Occidental: Guinea, Mali, Níger y Nigeria. Algunos de los grandes reinos africanos de la antigüedad se desarrollaron cerca del Níger.

## Ríos de Europa

**El Volga** El río Volga es el más largo de Europa, iniciándose en el norte de Moscú, la ciudad capital de Rusia y desembocando en el Mar Caspio. Los rusos llaman a este río Madre Volga. A todo lo largo del Volga la gente ha construido canales y reservorios para facilitar la navegación y utilizar su agua.

**FOTOGRAFÍA.** *El río Danubio fluye por haciendas y villas en Austria.*

**El Danubio** El río Danubio corre a través de Europa Oriental, desde Alemania hasta el Mar Negro. Si fueras durante el invierno, podrías patinar en el hielo que se forma sobre el Danubio. En 1867, el compositor austriaco Johann Strauss compuso un adorable vals sobre este río, llamado “Sobre el Bello Danubio Azul.”

**El Rin** El río Rin nace en los Alpes Suizos y fluye hacia el norte o a lo largo de las fronteras de Liechtenstein, Austria, Alemania, Francia y los Países Bajos. Desemboca en el Mar del Norte. Algunas partes de este río han sido cavadas extensa y profundamente y se han construido canales para las grandes barcazas que transportan madera, hierro, carbón y granos.

## Ríos de Australia

Ahora vayamos “hacia abajo” y visitemos el continente de Australia.

**El Darling y el Murray** En el sureste del país se une el río Darling con el río Murray. El Murray fluye entonces hacia el sur, desembocando en el Océano Índico. La gente de la zona sureste de Australia utiliza el agua del río Murray para la irrigación. Algunas veces usan tanta agua que el río se seca.

**FOTOGRAFÍA** *¿Reconoces este animal con patas palmípedas, pelos y hocico de pato? Es un ornitorrinco. Los ornitorrincos viven en Australia, a lo largo de las orillas de los ríos Darling y Murray.*

## Ríos de Sudamérica

**El Amazonas** El segundo río más largo del mundo, el río Amazonas, nace en las montañas de los Andes del Perú y corre a través de la selva tropical de Brasil. La cuenca del Amazonas es la más grande del mundo: ¡drena 2,700,000 millas cuadradas de tierra!

**MAPA.** *Grandes ríos de Norte y Sudamérica*

**FOTOGRAFÍA.** *Mira lo bien que esta familia se balancea en su canoa, al navegar por el río Amazonas, en Brasil.*

*El Paraná* Si vamos a Buenos Aires, la capital de Argentina, nos encontraremos en la desembocadura del río Paraná. Este río es tan ancho y profundo, que los cargueros marítimos pueden navegarlo por cuatrocientas millas hacia adentro. El Paraná se inicia en lo alto de las montañas y forma una extensa delta al desembocar en el Océano Atlántico.

*El Orinoco* El río Orinoco corre a través de Venezuela hacia el mar Caribe. Cristóbal Colón probablemente navegó dentro de la desembocadura del Orinoco en 1498. Hoy en día se puede viajar por uno de los tributarios del Orinoco y visitar las Cataratas del Ángel, las más altas del mundo.

### **Ríos de Norteamérica**

*El Mississippi* Súbete a este gran vapor de paletas. Las paletas girarán y harán que el bote se mueva. Vamos a navegar río abajo por el Mississippi, el río más importante de los Estados Unidos. Grandes ríos tributarios fluyen hacia el Mississippi, incluyendo el Missouri, del noroeste y el Ohio, del noreste. El río Mississippi se ensancha en una gran delta en el estado de Louisiana.

El río Mississippi ha sido llamado por diferentes nombres. Los nativos americanos lo llamaban "recolector de aguas", debido a los muchos tributarios que fluyen hacia él. Ese es probablemente el significado original del nombre que usamos actualmente.

**FOTOGRAFÍA.** *"La Reina Criolla", un vapor de paletas en el río Mississippi.*

*El Mackenzie* El río canadiense Mackenzie corre en dirección norte hacia el Océano Ártico. Fue llamado así por Sir Alexander Mackenzie, el primer explorador que navegó desde su fuente hasta su desembocadura.

*El Yukón* El río Yukón nace en las Montañas Rocosas de Canadá, de igual forma que el Mackenzie, pero corre hacia el oeste a través de Alaska. El río entero se mantiene congelado desde octubre hasta junio. Al salmón le gusta nadar en sus aguas dulces y frías.

**FOTOGRAFÍA.** *El salmón nada casi dos mil millas río arriba del Yukón para desovar, o poner sus huevos.*