



PEEP and the Big Wide World™

Explore el agua con el niño

Pintemos con agua

En un día de calor, **vierta agua en diferentes superficies al aire libre:** sobre tierra, arena, pasto y sobre la acera. ¿Qué le pasa al agua? ¿Forma gotitas, charcos o riachuelos? ¿La superficie la absorbe?

Para formar dibujos, gotee agua sobre la arena o tierra. Use un pincel o un cubo de hielo para pintar un dibujo en la acera.

Observen cómo va cambiando el dibujo de agua a medida que pasa el tiempo. Pregúntele al niño: *¿Qué pasa? ¿Por qué crees que está pasando esto?*

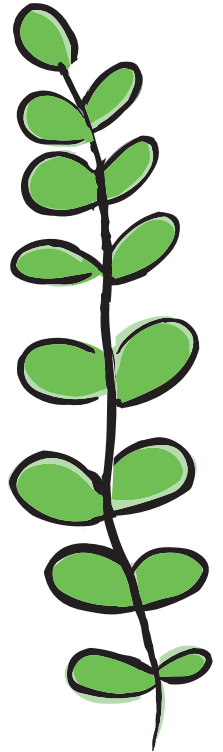
Hagamos barquitos para la bañera

Recoja artículos cotidianos como recipientes plásticos, esponjas, cucharas metálicas, piedras y materiales de empaque de espuma plástica.

Invite al niño a **hacerlos flotar** en la bañera. ¿Cuáles flotan? ¿Qué tiene que hacer el niño para hundir estos “barcos”?

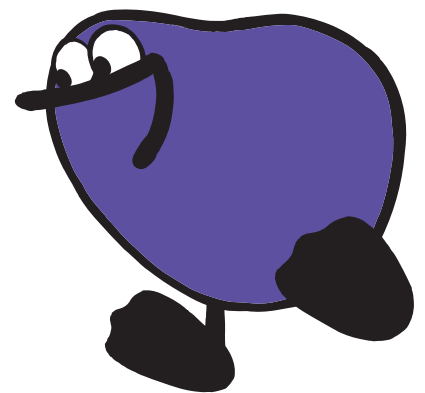
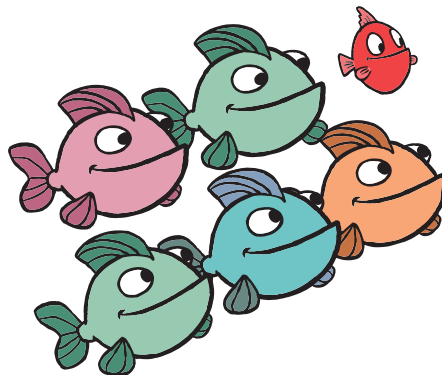
Vamos río abajo

Prenda la manguera y deje que el agua fluya lentamente sobre una superficie dura. Pídale al niño que coloque sobre el agua **pequeños objetos que floten**, por ejemplo, palitos y hojas. Observe qué sucede. ¿En qué sentido se desplazan los objetos?



Miren *Peep and the Big Wide World* en las emisoras de la televisión pública.

Acudan a nuestra sede en Internet peepandthebigwideworld.org/espanol, para ver episodios de Peep en español. Descubran ideas sencillas y divertidas que la familia puede usar para explorar las ciencias en el mundo que nos rodea.





Aprendamos más sobre el agua

Leer y descubrir

Acudan a la biblioteca y busquen estos libros.
Pídanle a la bibliotecaria que les recomiende otros libros.

Agua, agua y más agua de Christine Taylor-Butler Children's Press, 2007

Una niña describe las muchas maneras como usa el agua todos los días.



Usamos el agua de Robin Nelson Lerner Publishing, 2003

Usamos el agua para hacer cubitos de hielo, para lavarnos las manos, para apagar incendios, para hacer electricidad y mucho, mucho más.



Hagan clic y exploren

El museo de peces: Video de Peep peepandthebigwideworld.org/espanol

En la Unidad 2, *Exploren el agua*, hagan clic en el video **Fish Museum** (El museo de peces).

Miren este cuento animado de *Peep* sobre el agua. Se encuentra en español. También pueden ver videos en español de niños de la vida real que exploran el agua en casa y afuera.

Water Play: Juego en Internet pbskids.org/rogers

Hagan clic en **Games**. Luego escojan **Water Play** (Juego acuático).

Hagan clic en el grifo para llenar el lavamanos con agua. Hagan clic en los artículos para colocarlos en el agua a fin de ver si flotan o se hunden. También pueden ver un video y escuchar una canción de Mr. Rogers sobre el agua.



TVOntario



NORTHROP GRUMMAN
Foundation

Peep and the Big Wide World is produced by WGBH and 9 Story Entertainment in association with TVOntario. Major funding for *Peep and the Big Wide World* is provided by the National Science Foundation. Additional funding is provided by Northrop Grumman. This *Peep and the Big Wide World* material is based upon work supported by the National Science Foundation under Grant No. 0741644. Any opinions, findings, and conclusions or recommendations expressed in this material are those of the author(s) and do not necessarily reflect the views of the National Science Foundation.

© 2007, 2010 WGBH Educational Foundation. All rights reserved. *Peep and the Big Wide World* and the *Peep* characters and related indicia are trademarks of WGBH Educational Foundation. All third party trademarks are the property of their respective owners. Used with permission. "Peep," "Quack," "Chirp," "Tom" and "Nellie" were originally created by Kai Pindal for the National Film Board of Canada productions *The Peep Show*, © National Film Board of Canada, 1962, and *Peep and the Big Wide World*, © National Film Board of Canada, 1988.