

Get Outside: WATER SCAVENGER HUNT!

Think back... Can you remember the last time it rained? Was it monsoon rain during the summer? Was there a lot or a little water that fell from the sky? Where did all that water go after it rained?

Imagine a rain drop during that rainstorm... What would the raindrop travel across? What kind of obstacles would it find along the way? Are these obstacles natural or human made? Where did that raindrop end up?

Follow the raindrop's journey! Get outside and find the different places the raindrop traveled across during its journey to learn more about why water is important and how we interact with water on its journey.

Stormwater is water from rain or snow that flows over the ground or other surfaces until it reaches the lowest point of an area. In cities or towns, the water can't soak into the ground like it would in a forest and other ecosystems. Instead, it slides over sidewalks and roads until it flows into gutters, ditches, streams, and rivers like the Rio Grande. *What do you think this water picks up during its journey to the river?*

From the book *Fishy Climate*: Author - Daniel Shaw; Illustrations - Reese Bice

Go search for each of the picture locations to find what they are and read more about them. Keep an eye out for large raindrops where the words will be! Write down the words you find under the right photo. Collect each of the circled letters in the words to answer the clue at the bottom. Find the clue and get a prize!

				
<p>Structure designed to help move excess water and decrease erosion.</p>	<p>Household leaks can waste 1 trillion gallons of water annually nationwide.</p>	<p>Long opening in the ground used to drain or supply water to an area.</p>	<p>A process where rocks and soil are worn away and moved from one area to another by wind, ice or water.</p>	<p>Structure used to collect and store rainwater so it can be reused.</p>

Answer the clue, win a prize!

On its journey to the conservation area, what did the stormwater rain drop pick up? Hint: It's a tiny bacteria, found in poop (remember to pick up your dog poop!!), and can make you sick if you eat or drink it.

5 3 1 2 4

Sal al aire libre: ¡Búsqueda del tesoro del agua!

Haz memoria... ¿Puedes recordar la última vez que llovió? ¿Fue una lluvia monzónica durante el verano? ¿Cayó mucha o poca agua del cielo? ¿A dónde se fue toda esa agua después de llover?

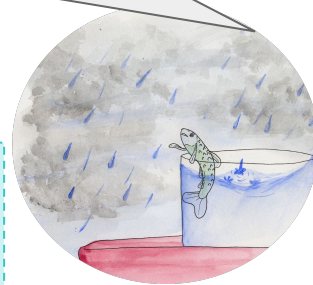


Imagina una gota de agua durante ese día de lluvia... ¿Qué atravesaría la gota de lluvia? ¿Qué tipo de obstáculos encontraría en el camino? ¿Son estos obstáculos naturales o hechos por humanos? ¿Dónde acabaría esa gota de lluvia?



¡Sigue el viaje de la gota de lluvia! Sal y encuentra los diferentes lugares por los que viajó la gota de lluvia durante su viaje para obtener más información sobre por qué el agua es importante y cómo interactuamos con ella a lo largo de su viaje.

Las aguas pluviales son aguas procedentes de la lluvia o la nieve que fluyen por el suelo u otras superficies hasta llegar al punto más bajo de un área. En las ciudades o pueblos, el agua no puede filtrarse en el suelo como lo haría en un bosque u otros ecosistemas. En su lugar, se desliza por las aceras y carreteras hasta desembocar en alcantarillas, zanjas, arroyos y ríos como el Río Grande. ¿Qué crees que recoge esta agua durante su viaje al río?



Del libro *Fishy Climate*: Autor - Daniel Shaw; Ilustraciones - Reese Bice

Busca cada una de las ubicaciones que ves en las imágenes para encontrar qué representan y leer más sobre ellas. ¡Presta atención a las grandes gotas de lluvia donde estarán las palabras! Escribe las palabras que encuentres debajo de la foto correspondiente. Reúne cada una de las letras encerradas en un círculo en las palabras para responder la pista en la parte inferior. ¡Encuentra la pista y obtén un premio!



Estructura diseñada para ayudar a mover el exceso de agua y disminuir la erosión.



Las fugas domésticas pueden desperdiciar 1 billón de galones de agua anualmente en todo el país.



Apertura larga en el suelo utilizada para drenar o suministrar agua a un área.



Un proceso en el que las rocas y el suelo se desgastan y se mueven de un área a otra por el viento, el hielo o el agua.



Estructura utilizada para recoger y almacenar agua de lluvia para su reutilización.

¡Responde la pista, gana un premio!

Durante el viaje por el área de conservación, ¿qué recogió la gota de agua de lluvia? Pista: es una bacteria diminuta que se encuentra en las heces (*¡recuerda recoger la caca de tu perro!*) y puede enfermarte si la comes o la bebes.

5 3 1 2 4