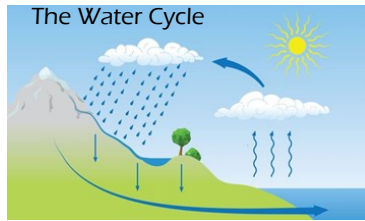


Mirando la Lluvia



lluvia, iluvia, no te vayas. Ve afuera y juega.

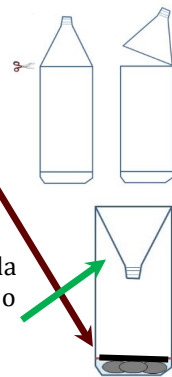
Puede estar lloviendo, pero aún puede salir a explorar. Pero primero, hagamos un pluviómetro para que pueda medir cuánta lluvia está cayendo.

Necesitará: Botella de 2 litros vacía, tijeras, marcador, piedras, agua y clips de papel, regla.

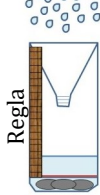
Corta la botella por encima.

Coloque piedras en el fondo de la botella. Cubre las piedras con agua hasta el punto donde los lados de la botella se vuelven rescos. Use su marcador para marcar dónde está el agua.

Usando la parte superior de la botella que fue cortada, colóquela boca abajo en la botella para hacer un embudo.



Regla



Coloque su pluviómetro afuera en un espacio abierto alejado de edificios y árboles. Después de que lleva, puedes usar su regla par medir la cantidad de agua que recolect en pulgadas comenzando en la marca.

Visite el [Servicio Meteorológico Nacional](#) y [El Centro de Educación Científica](#) para conocer su clima y su pronóstico meteorológico local.

¿Puedes hacer que llueve adentro?

¿Cómo de forma la lluvia?

Prueba esto:

Con cuidado, vierta 2 pulgadas de agua muy calientada en us frasco o vaso de vidrio. Cubre el frasco con un plato. Espera 2 minutos. Encaje varios cubitos de hielo en el plato y observe lo que sucede.



Comience un diario para realizar un seguimiento de sus observaciones de lluvia. Puede comprar un cuaderno impermeable por el internet o una tienda local.



Cuando llueve, observe su pluviómetro. Mida y apunte # de pulgadas/hora. Asegúrese de vaciar su pluviómetro después de cada día de lluvia.

¿Cómo cambian sus medidas con el tiempo?
¿Hay más o menos lluvia?
¿Con qué frecuencia llueve en si área?

Cuando lleve, ¿adónde va la lluvia?

Cuando pasa una tormenta, la lluvia cae con fuerza.

¿Puedes encontrar al menos 3 lugares donde fluye el agua de lluvia? Cuando el agua fluye port u celled, ¿a dónde va?

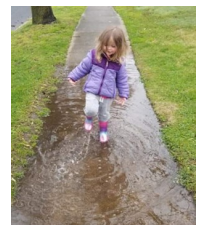
¿Dónde fluye el agua o forma un charco?

Cuando se forma un charcho, ¿qué tan profundo se pone?
¿Cuánto dura el charco? ¿A dónde va?

¿Cómo ayuda la lluvia a las plantas y los árboles?

Tome fotos de sus observaciones y compárrtalas en Facebook y Instagram usando estas etiquetas:

#casbacktonature #casnatureplay



Soluciones de Agua de lluvia

Durante tormentas muy fuertes, la lluvia puede causar inundaciones. Hay un par de cosas que puede haver para ayudar a controlar cómo fluye el agua.

Instale un barril de lluvia para capturar el agua que fluye de su techo y úselo para regar su jardín.

Instale un jardín de lluvia para dirigir el agua al suelo y no a una alcantarilla.

Haga clic para obtener más información sobre [barriles de lluvia](#) y [jardines de lluvias](#).

