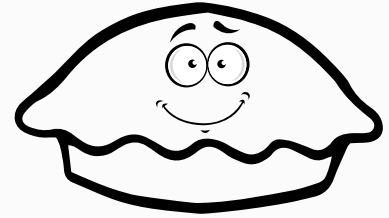




TREEPEOPLE



Exploraciones de Tartas de Lodo

¡Usa tus sentidos para explorar diferentes tipos de tierra y termina con tartas de lodo! ¿Digo, a quien no le gusta hacer tartas de lodo? ¡Disfruta esta divertida actividad de ciencia para explorar las texturas de la tierra y más!

Que vas a necesitar:

- Una pala de mano o una cuchara grande para coleccionar la tierra.
- Unas bolsas u otros contenedores para guardar diferentes muestras de tierra cuando estes coleccionando.
- Unas ollas para hornear o platos hondos para guardar diferentes muestras de tierra para examinar.
- Si las tienes, una lupa, pinzas u otras herramientas para examinar.
- Si lo tienes un tamiz o un colador.
- Agua

Preparación:

- Mira a tu alrededor para encontrar más de un tipo de tierra. Mira por tierra seca, dura suelta, arenosa, de barro, y de mucho material de plantas. La meta es encontrar diferentes texturas y colores para examinarlas de cercas.
- Usa la pala de mano o cuchara para coleccionar alrededor de medio vaso de tierra y pon las diferentes muestras en diferentes bolsas.
- Mientras estes escarbando, preguntale a tus participantes que describan la tierra: ¿Está dura o suave? ¿Mojada o seca? ¿Que mas miras?
- Cuando tengas tu tierra, prepara los diferentes platos hondos y ollas para hornear y pon las diferentes tipos de tierra en un contenedor.
- Usando la hoja de trabajo, guía los participantes a través de las exploraciones usando las diferentes muestras. Si las tienes, usa la lupa, pinzas, u otras herramientas de observación para ayudarte en la exploración.

¡Tartas de Lodo!

Después de la exploración, diviértete haciendo tartas de lodo, huellas de manos en el lodo, formas lodo, animales de lodo, y más. Asegurate de dejar algunas de las creaciones de lodo secándose en el sol. ¿Yo pienso, que pasara?

¡Queremos compartir tus observaciones sobre la tierra!

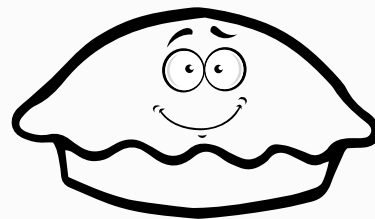
Publicalo en tus redes sociales y etiquetanos al [treepeople_org](https://www.treepeople.org) #green quarantine

Esta actividad fue posible por la generosidad de Subaru of Sherman Oaks



Nombre: _____

Edad: _____



Hoja de Trabajo de La Muestra de Tierra

Copie una hoja de trabajo de 2 páginas para cada muestra de suelo

Muestra de tierra # _____

Explora la muestra de tierra. Circula o escribe tu pregunta:

¿Que tipo de materiales encontraste?

Hojas

Piedras

Vainas de semillas

Palos

Basura

Raices

Otro: _____

¿Encontrase cosas que antes tenían vida?

Partes de insectos

Partes de plantas

Otro: _____

¿Encontraste cosas que nunca tenían vida?

Rocas

Otro: _____

¿Cuales colores encontraste? _____

Mirando a todas las muestras, esta muestra es la de:

Color mas claro

Color mas oscuro

Otro

¿Cómo se siente la tierra? _____

Sintiendo todas las muestras de tierra, esta muestra es la:

Mas sucia

Mas mojada

Mas suave

Mas arenosa

¿Como huele la tierra? Te recuerda de algo?

¿Cuando tamizas la tierra, cuales cosas se atraviesan? _____

¿Cuales cosas se atorán? _____

Tamizando todas las muestras, esta muestra es la:

Más fácil de tamizar

Más difícil de tamizar

Otro

Agrega el agua a la muestra de la tierra para agarrar una buena mixta de lodo.

¿Que le paso a la tierra?

¿Como huele la muestra de lodo? Huele diferente que antes?

¿Que diferente se siente la muestra de lodo? _____

Sintiendo todas las muestras de lodo, esta muestra es la:

Mas suave

Mas pegajosa

Mas arenosa

¿Puedo formar una bola con la muestra de lodo? Si No

¡Tartas de lodo!

Diviértete haciendo tartas de lodo, huellas de manos en el lodo, animales de lodo, y más. Asegurate de dejar algunas de las creaciones de lodo secándose en el sol.

¿Si dejas tus creaciones de lodo en el sol a secarse, qué crees que pasará?
