

La idea es:

Conocer que es un asteroide y un meteorito; Además diferenciar uno de otro.

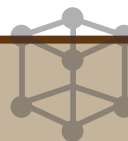
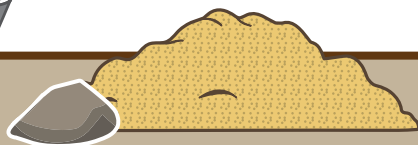
Asteroide: Los asteroides son una serie de objetos rocosos o metálicos que orbitan alrededor del Sol, la mayoría en el cinturón principal, entre Marte y Júpiter.

"Fragmento de un cuerpo procedente del espacio exterior que entra en la atmósfera a gran velocidad y cae sobre la Tierra". www.google.com

Lo que necesitas es:

- Un recipiente hondo (olla).
- Arena (suficiente para llenar el recipiente).
- Piedra del tamaño de tu puño.

Realiza siempre esta actividad con la ayuda y bajo la supervisión de un adulto.



Fuente: http://www.conacyt.mx/images/ciencia_ninos/pdfs/PREESCOLAR_2014.pdf

RECOMENDACIONES:

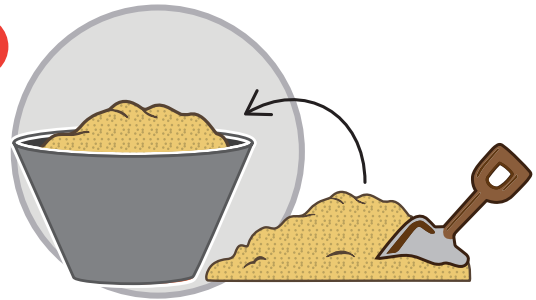
- Este recurso podrá ser impreso o visualizado en dispositivos como: pizarra digital, computador, tableta o celular.
- Puedes realizar esta actividad en cooperación con otros compañeros y compañeras.
- Una vez realizada la actividad, conversar sobre ella con tus compañeros y compañeras.



Así es como se hace:

1. Llena el recipiente con la arena.
2. Toma la piedra que representa a un meteorito. Arrójala con fuerza sobre la arena, la cual representa la superficie de la Tierra.

1



! Ten mucho cuidado al arrojar la piedra.

2



¿ Qué sucedió?



Cuando la piedra choca contra la superficie de la arena, se levanta polvo y cuando la quitas, queda un hoyo que llamaremos cráter.

Eso es lo que sucede cuando en la Tierra choca un meteorito: se forma un cráter.

Fuente: http://www.conacyt.mx/images/ciencia_ninos/pdfs/PREESCOLAR_2014.pdf

RECOMENDACIONES:

- Este recurso podrá ser impreso o visualizado en dispositivos como: pizarra digital, computador, tableta o celular.
- Puedes realizar esta actividad en cooperación con otros compañeros y compañeras.
- Una vez realizada la actividad, conversar sobre ella con tus compañeros y compañeras.

