Ciencias Naturales 4°Básico 2020.

Tarea

1.-Comparte con tu familia el siguiente desafío.

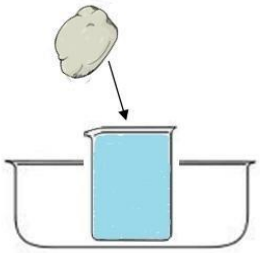
Medir el volumen de las dos piedras utilizando el método por inmersión en el agua.

Materiales:

- Dos piedras rotuladas P1 (piedra1) y P2 (piedra 29
- Un vaso desechable
- Una fuente, puede ser la base del exprimidor de limón, es más fácil después trasvasijar el agua para medirla.
- Un recipiente graduado (probeta)
- Un marcador

Procedimiento:

- ✓ Poner dentro de la fuente el vaso desechable lleno de agua, hasta el borde.
- ✓ Introducir la piedra1, si te fijas cae agua
- ✓ Cuando deje de caer agua sacar lentamente el vaso
- ✓ Tomar la fuente y vaciar el agua que quedó en ella al recipiente graduado (probeta)
- ✓ Leer hasta que nivel llego el agua, eso corresponde al volumen de la piedra. Registra el resultado, debes usar la unidad de medida correspondiente
- ✓ Repetir el procedimiento para obtener el volumen de la piedra2



1. Completar la siguiente tabla.

Piedras	Volumen	Unidad de medida	Instrumento utilizado
Piedra 1			
Piedra 2			

2.- ¿Hay diferencia en la cantidad de espacio que ocupa cada piedra?

_____
_____
_____

3.- ¿Qué piedra tiene más volumen?

_____
_____
_____

4.- ¿Cómo lo sabes?

_____
_____
_____