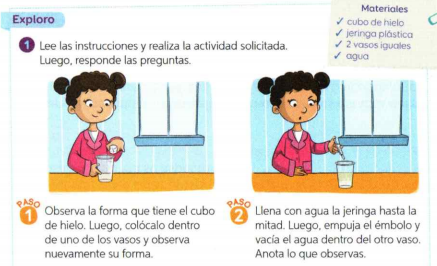
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fundación Educacional Colegio  Sagrados Corazones Manquehue  Segundo Ciclo |  | 2°Básico  Cs. Naturales |

Unidad 4: El agua en la naturaleza

Guía 4: Comparando los estados del agua

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Curso: 2 \_\_\_\_ Fecha:\_\_\_\_\_\_

**¡¡¡Ahora es tu turno!!!**



1. ¿En qué estado se encuentra el cubo de hielo?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. ¿Qué ocurrió con la forma del cubo de hielo al colocarlo en el vaso?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. ¿En qué estado se encuentra el agua contenida al interior de la jeringa?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. ¿Qué ocurrió con la forma del agua contenida al interior de la jeringa al vaciarla en el vaso?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Recuerda:***

**El hielo es agua sólida, tiene forma y volumen definidos, ya que al colocarlos en el vaso, su forma no cambia. Volumen es el espacio que ocupa un objeto o cuerpo.**

**El agua líquida, en tanto, adopta la forma del recipiente que la contiene, por lo tanto no tiene forma definida, pero su volumen sí es definido, aunque lo cambies de recipiente.**

**El agua en estado gaseoso, es decir, el vapor de agua, adquiere la forma y el volumen del recipiente que lo contiene, por lo que se dice entonces que no tiene forma ni volumen definido.**