

Querida familia: Hoy en mi clase, exploramos una esfera de hielo.

#### ¿Sabía usted que?

- Echamos unas gotas de agua sobre unas esferas congeladas. Observamos el efecto del agua sobre el hielo.
- El hielo es el agua que se ha congelado.
- El agua forma patrones interesantes a medida que se congela.
- Los patrones son causados por pequeñas burbujas de aire.
- Estas burbujas quedan atrapadas cuando el agua se congela.

#### Ahora le puede preguntar a su hijo:

- ¿Qué usaste para tu exploración?
- Describe lo que sucedió cuando le echaste las gotas de agua sobre la esfera congelada.
- Explícame qué sucedió cuando le echaste las gotas de otro color sobre la esfera congelada.
- Dime qué le ocurrió a la esfera de hielo cuando finalizaste la exploración.

#### El vocabulario que puede usar con su hijo:

- agua: líquido transparente sin sabor ni olor. Hay agua en la lluvia, los ríos, los arroyos, los lagos y los océanos.
- hielo: agua que se ha congelado.
- esfera: bola redonda.
- pipeta: tubo de plástico largo y angosto. Se usa para extraer líquidos. Permite soltar el líquido poco a poco.
- superficie: parte exterior plana de algo.
- congelado: cuando algo se convierte en sólido a causa de las bajas temperaturas.

#### Actividades que puede hacer con su hijo:

Hable con su hijo sobre todos los lugares donde puede encontrar hielo. Hagan una lista de esos lugares y envíela a la escuela para compartirla con nosotros.