## **RAYITOS DE SOL**

## **Semillas**

- **1.** Escuche a una parábola encontrada en Mateo 13:3-9. Lea 2 otros versículos sobre las semillas:
  - a. Génesis 1:11
  - **b.** Marcos 4:31
  - **c.** Mateo 17:20
- **2.** ¿Qué necesita una semilla para crecer?
- **3.** Observe y discute qué pasa cuando la semilla brota.
- **4.** Nombre algunas maneras que las semillas se esparcen naturalmente.
- **5.** Nombre las semillas más grandes y pequeñas que haya visto.
- **6.** Saboree una variedad de semillas comestibles. ¡Diviértase en explorar cosas nuevas!
- **7.** Recolecte e identifique por lo menos 2 diferentes semillas de cada categoría:
  - **a.** Semillas de árboles
  - **b.** Semillas de frutas
  - c. Semillas de vegetales
  - **d.** Semillas de gramíneas/hierbas
  - e. Nueces
- **8.** Haga un collage de semillas o alguna otra manualidad de semillas.

## Ayuda

- 1. Lea de la Biblia o un libro de historias bíblicas.
- **2.** Luz solar, suelo rico, agua, temperatura apropiada de aire.
- **3.** Para esta actividad, necesitará los siguientes artículos para cada niño: una jarra de vidrioclaro, varias hojas de toalla de papel y una semilla de frijol.
  - **a.** Enrolle una toalla de papel en un tubo que pueda insertarla en la jarra.
  - b. Ponga una semilla de frijol entre la toalla de papel y el lado de la jarra.
  - **c.** Añada 2.5 cm (1 pulgada) de agua al fondo de la jarra.
  - **d.** El agua subirá por la toalla de papel y el frijol comenzará a germinarse.
  - **e.** Añada agua para mantener la toalla de papel húmeda.
  - **f.** Mire mientras el frijol produce un sistema entero de raíces.
- **4.** Animales, viento, agua, gravedad y fuerza.
- **5.** Escuche a las respuestas de los niños y entonces comparta esta información:
  - **a.** Más grande: la semilla más grande es el coco de las Islas Seychelles. Es una palmeragigante. El coco puede tomar hasta 10 años para desarrollarse, pesa hasta 22.5 kg (50 libras) yalcanzar hasta 30 cm (12 pulgadas) en longitud y casi 90 cm (3 pies) en circunferencia.
  - **b.** Más pequeño: la semilla más pequeña es de la orquídea y es menos que la mitad deldiámetro de un grano de sal.
- **6.** Por ejemplo: semillas de sésamo, semillas de calabaza, bayas de trigo, semillas de mijo,nueces de árboles, maní (precaución: esté consciente de alergias).
- **7.** Una actividad excelente sería tomar una caminata en la naturaleza para encontrarbellotas, bayas y semillas de gramíneas.
- **8.** Ejemplos:
  - Marco de retrato hecho de paletas encoladasn
  - Imagen mosaica

