



## Red alimenticia móvil

¿Quién come quién? ¡Crea esta versión simplificada de una red de comida oceánica para averiguarlo! Los tiburones son carnívoros, así que obtienen energía comiendo otros animales. Depredadores como los tiburones ayudan a mantener equilibradas las poblaciones de presas. Si una población de presas se hace demasiado grande, podría agotar su propia fuente de alimento. Las redes de alimentación pueden mostrarnos cómo todo está conectado.

## **Materiales**

1 percha de ropa (o una varilla recta, como un palillo o un pincho)
Crayones, o lápices de colores
Hilo (cuerda)
Tijeras
Las plantillas de impresión (página 2–3)
La perforadora (opcional)
Cinta adhesiva (opcional)

## Instrucciones

- 1. Imprime las plantillas en las páginas 2-3.
- 2. **Colorea** la vida del océano. ¿Reconoces alguno de los animales? ¿Qué crees que les gusta comer?
- 3. **Corta** cada plantilla de rectángulo. A continuación, **perfora** los agujeros usando un perforador de agujeros o lápiz.
- 4. **Corta** 14 piezas de hilo a unas 6 pulgadas de largo (o aproximadamente la longitud de tu mano).
- 5. **Línea** las plantillas por número con 1 en la parte superior y 6 en la parte inferior, luego pegarlas o atarlas con cadena. La energía en la red de alimentos fluye del sol a las plantas, luego a los animales que comen plantas, luego a los animales que comen otros animales. ¿De dónde sacas tu energía?



- 6. Amarra la cadena alimenticia a la percha de ropa con los dos últimos trozos de hilo.
- 7. **Cuelga** tu móvil. ¿Dónde puedes encontrar tiburones en la red alimenticia? ¿Son depredadores, presas o ambos? ¿Cómo ayudan los tiburones a mantener el océano saludable?





