



Recetas y fracciones

Aprendamos cómo se relacionan las fracciones y las recetas.

Calentamiento

Observa y pregúntate: Productos horneados

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



¿Qué hay en una receta?

1. ¿Qué tipo de información se da en las recetas?

2. ¿Qué tipos de preguntas matemáticas se pueden hacer acerca de una receta?

Actividad 2

El reto de la receta de Noah

Noah quiere preparar pan de banano usando esta receta. Él solo tiene una taza medidora de $\frac{1}{4}$ de taza y una cucharita medidora de $\frac{1}{2}$ cucharadita. ¿Cómo puede Noah preparar esta receta usando estas 2 herramientas para medir? Muestra cómo pensaste. Usa dibujos o ecuaciones.

- 2 o 3 bananos
- $\frac{1}{2}$ taza de mantequilla
- $\frac{1}{2}$ cucharadita de bicarbonato de sodio
- $\frac{1}{4}$ de cucharadita de sal
- $\frac{3}{4}$ de taza de azúcar morena
- 2 huevos
- 1 cucharadita de esencia de vainilla
- 2 tazas de harina