

Grado 4 Unidad 5

Lección 11

CC BY 2021 Illustrative Mathematics®

Unit 5 Lesson 11: Libras y onzas

WU Observa y pregúntate: Una receta (Warm up)

Student Task Statement

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?

- 14 onzas de arroz
- $\frac{1}{2}$ libra de carne molida
- 2 latas (2 libras) de frijoles escurridos y enjuagados
- 1 tarro (24 onzas) de salsa picante
- 12 onzas de queso cheddar rallado

1 Libras y onzas

Student Task Statement

Tu profesor te mostrará imágenes de algunos alimentos empacados.

1. Usa la información de las imágenes para descubrir cómo se relacionan las libras (lb) y las onzas (oz).
 - a. Escribe una oración que describa la relación que hay entre las dos unidades.
 - b. Usa la información de algunos valores para mostrar que tu conclusión es correcta.

2. Completa esta tabla con las cantidades en onzas.

libras (lb)	onzas (oz)
1	
2	
3	
4	
5	
8	
10	

2 Preparativos para una fiesta

Student Task Statement

- Una familia prepara la comida para una fiesta y tiene que comprar algunos ingredientes para preparar un plato principal:
 - 5 libras de arroz
 - $\frac{1}{2}$ libra de almendras
 - 2 libras 8 onzas de frijoles pintos

¿Cuántas onzas de cada ingrediente tiene que comprar la familia? Muestra tu razonamiento.

- Para hacer el postre, necesitan 6 libras de harina. Si tienen 40 onzas de harina en la despensa, ¿cuántas onzas más de harina tienen que comprar?