

Section B: Practice Problems

1. Han corta una cuerda de 15 pies en 4 partes iguales. Decide si cada expresión representa la longitud de cada parte de la cuerda, en pies. Explica o muestra tu razonamiento.

a. $15 \div 4$

b. 4×15

c. $3\frac{3}{4}$

(de la Unidad 2, Lección 6)

2. Encuentra el valor de cada expresión.

a. $\frac{1}{2} \times 6$

b. $\frac{1}{7} \times 6$

c. $\frac{1}{8} \times 11$

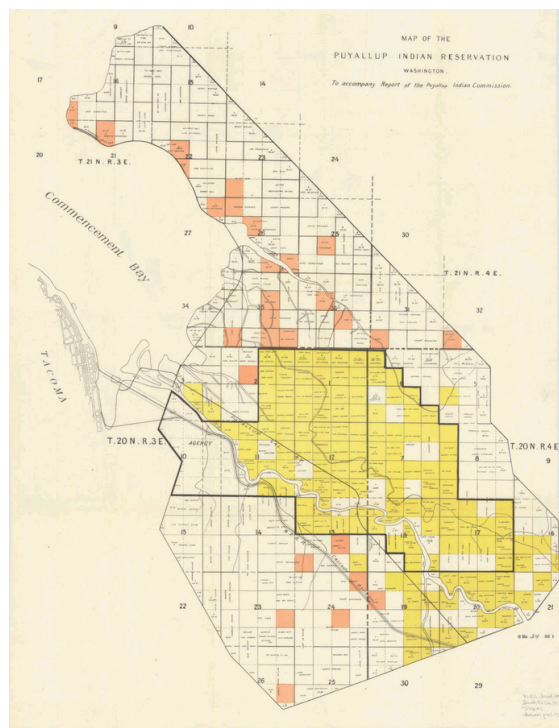
d. $\frac{1}{3} \times 34$

(de la Unidad 2, Lección 7)

3. a. Kiran corrió $\frac{1}{5}$ del total de un camino que mide 9 millas de largo. ¿Cuánto corrió Kiran? Muestra o explica tu razonamiento.

(de la Unidad 2, Lección 8)

4. Exploración



a. Cada cuadrado del mapa representa 2,178 pies cuadrados. Haz una estimación del número de pies cuadrados que se muestran en el mapa. Explica o muestra tu razonamiento.

b. Cada cuadrado representa $\frac{1}{20}$ de acre de terreno real. ¿Cuántos pies cuadrados hay en un acre? Explica o muestra tu razonamiento.

5. Exploración

Una hoja de papel rectangular común mide $8\frac{1}{2}$ pulgadas de ancho y 11 pulgadas de largo. ¿Cuántas pulgadas cuadradas hay en una hoja?

Si tienes dificultades, puedes usar la cuadrícula.

