

**Resuelve cada problema. Responde con la fracción.****Respuestas**

- 1) ¿Cuál va a sonar más bajo, cuando un equipo de sonido está a  $\frac{2}{6}$  de todo el volumen o cuando está a  $\frac{4}{6}$  de todo el volumen?
- 2) ¿Cuál tiene más personas, un estadio de fútbol cuando está  $\frac{2}{10}$  lleno o cuando está  $\frac{9}{10}$  lleno?
- 3) En un barrio  $\frac{3}{5}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{1}{5}$  de la población votó. ¿Cuál tiene menos votos?
- 4) ¿Cuál tiene más agua, una piscina que está  $\frac{1}{7}$  llena o un vaso que está  $\frac{6}{7}$  lleno?
- 5) ¿Cuál es más largo?  $\frac{2}{4}$  de pulgada o  $\frac{1}{4}$  de milla?
- 6) Un corredor está corriendo a  $\frac{3}{4}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{2}{4}$  a toda velocidad. ¿Cuál es más rápido?
- 7) ¿Cuál tiene más personas, un coche que está  $\frac{3}{4}$  lleno o un coche que está  $\frac{1}{4}$  lleno?
- 8) Una canasta de basura en un dormitorio pesaba  $\frac{3}{6}$  de una libra. Una canasta de basura de baño pesaba  $\frac{4}{6}$  de una libra. ¿Cuál pesa menos?
- 9) Isabel bebió  $\frac{3}{4}$  de una lata de refresco de dieta. Paulo bebió  $\frac{2}{4}$  de una lata de refresco regular. ¿Cuál tiene una cantidad menor?
- 10) Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{2}{3}$  lleno a las 3 pm y  $\frac{1}{3}$  lleno a las 4 pm. ¿Cuál está menos lleno?
- 11) ¿Cuál contiene más agua, una piscina que está  $\frac{1}{9}$  llena o una que está  $\frac{6}{9}$  llena?
- 12) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{2}{8}$  de una taza o  $\frac{1}{8}$  de un galón?
- 13) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{3}{7}$  completo o un salón de clases que está  $\frac{6}{7}$  lleno?
- 14) Flor pasó  $\frac{4}{7}$  de una semana trabajando en su proyecto de ciencias mientras Fernando pasó  $\frac{1}{7}$  de una semana en su proyecto. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 15) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{3}{4}$  llena. Un camión de la basura está  $\frac{1}{4}$  lleno. ¿Cuál está más lleno?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_

**Resuelve cada problema. Responde con la fracción.****Respuestas**

- 1) ¿Cuál va a sonar más bajo, cuando un equipo de sonido está a  $\frac{2}{6}$  de todo el volumen o cuando está a  $\frac{4}{6}$  de todo el volumen?
- 2) ¿Cuál tiene más personas, un estadio de fútbol cuando está  $\frac{2}{10}$  lleno o cuando está  $\frac{9}{10}$  lleno?
- 3) En un barrio  $\frac{3}{5}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{1}{5}$  de la población votó. ¿Cuál tiene menos votos?
- 4) ¿Cuál tiene más agua, una piscina que está  $\frac{1}{7}$  llena o un vaso que está  $\frac{6}{7}$  lleno?
- 5) ¿Cuál es más largo?  $\frac{2}{4}$  de pulgada o  $\frac{1}{4}$  de milla?
- 6) Un corredor está corriendo a  $\frac{3}{4}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{2}{4}$  a toda velocidad. ¿Cuál es más rápido?
- 7) ¿Cuál tiene más personas, un coche que está  $\frac{3}{4}$  lleno o un coche que está  $\frac{1}{4}$  lleno?
- 8) Una canasta de basura en un dormitorio pesaba  $\frac{3}{6}$  de una libra. Una canasta de basura de baño pesaba  $\frac{4}{6}$  de una libra. ¿Cuál pesa menos?
- 9) Isabel bebió  $\frac{3}{4}$  de una lata de refresco de dieta. Paulo bebió  $\frac{2}{4}$  de una lata de refresco regular. ¿Cuál tiene una cantidad menor?
- 10) Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{2}{3}$  lleno a las 3 pm y  $\frac{1}{3}$  lleno a las 4 pm. ¿Cuál está menos lleno?
- 11) ¿Cuál contiene más agua, una piscina que está  $\frac{1}{9}$  llena o una que está  $\frac{6}{9}$  llena?
- 12) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{2}{8}$  de una taza o  $\frac{1}{8}$  de un galón?
- 13) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{3}{7}$  completo o un salón de clases que está  $\frac{6}{7}$  lleno?
- 14) Flor pasó  $\frac{4}{7}$  de una semana trabajando en su proyecto de ciencias mientras Fernando pasó  $\frac{1}{7}$  de una semana en su proyecto. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 15) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{3}{4}$  llena. Un camión de la basura está  $\frac{1}{4}$  lleno. ¿Cuál está más lleno?

1.  $\frac{2}{6}$
2.  $\frac{9}{10}$
3.  $\frac{3}{5}$
4.  $\frac{1}{7}$
5.  $\frac{1}{4}$
6.  $\frac{2}{4}$
7.  $\frac{3}{4}$
8.  $\frac{3}{6}$
9.  $\frac{2}{4}$
10.  $\frac{1}{3}$
11.  $\frac{6}{9}$
12.  $\frac{2}{8}$
13.  $\frac{6}{7}$
14.  $\frac{4}{7}$
15.  $\frac{1}{4}$