



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{3}{4}$  de una libra o  $\frac{2}{4}$  de una libra?
- 2) ¿Cuál es más pesado, una bola de bolos roja de  $\frac{7}{8}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{4}{8}$  libras?
- 3) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{4}{8}$  llena. Un camión de la basura está  $\frac{2}{8}$  lleno. ¿Cuál está más lleno?
- 4) ¿Cuál es más largo,  $\frac{7}{10}$  de un metro o  $\frac{3}{10}$  de un metro?
- 5) ¿Cuál tiene menos agua, un estanque que está  $\frac{5}{9}$  lleno o una laguna que está  $\frac{8}{9}$  llena?
- 6) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{5}{10}$  de un dólar o  $\frac{1}{10}$  de un dólar?
- 7) ¿El cual es más pesado? ¿ $\frac{2}{4}$  de una libra o  $\frac{1}{4}$  de una tonelada?
- 8) ¿Cuál tiene la cantidad más pequeña,  $\frac{2}{4}$  de diez dólares o  $\frac{1}{4}$  de cien dólares?
- 9) ¿Cuál es más pesado,  $\frac{3}{5}$  de un gramo o  $\frac{2}{5}$  de un gramo?
- 10) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{5}{7}$  lleno. Un camión de la basura es  $\frac{1}{7}$  lleno. ¿Cuál está menos lleno?
- 11) Julieta pasó  $\frac{2}{5}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Gustavo pasó  $\frac{3}{5}$  de un día. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 12) ¿Cuál es más largo,  $\frac{4}{5}$  de una hora o de un día  $\frac{2}{5}$ ?
- 13) ¿Cuál es más corto,  $\frac{3}{5}$  de un minuto o  $\frac{2}{5}$  de un minuto?
- 14) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{4}{8}$  completo o un salón de clases que está  $\frac{7}{8}$  lleno?
- 15) Durante un partido de béisbol  $\frac{3}{5}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{2}{5}$  de los jugadores consiguieron jonrones. ¿Cuál cantidad es menor?

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{3}{4}$  de una libra o  $\frac{2}{4}$  de una libra?
- 2) ¿Cuál es más pesado, una bola de bolos roja de  $\frac{7}{8}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{4}{8}$  libras?
- 3) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{4}{8}$  llena. Un camión de la basura está  $\frac{2}{8}$  lleno. ¿Cuál está más lleno?
- 4) ¿Cuál es más largo,  $\frac{7}{10}$  de un metro o  $\frac{3}{10}$  de un metro?
- 5) ¿Cuál tiene menos agua, un estanque que está  $\frac{5}{9}$  lleno o una laguna que está  $\frac{8}{9}$  llena?
- 6) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{5}{10}$  de un dólar o  $\frac{1}{10}$  de un dólar?
- 7) ¿El cual es más pesado? ¿ $\frac{2}{4}$  de una libra o  $\frac{1}{4}$  de una tonelada?
- 8) ¿Cuál tiene la cantidad más pequeña,  $\frac{2}{4}$  de diez dólares o  $\frac{1}{4}$  de cien dólares?
- 9) ¿Cuál es más pesado,  $\frac{3}{5}$  de un gramo o  $\frac{2}{5}$  de un gramo?
- 10) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{5}{7}$  lleno. Un camión de la basura es  $\frac{1}{7}$  lleno. ¿Cuál está menos lleno?
- 11) Julieta pasó  $\frac{2}{5}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Gustavo pasó  $\frac{3}{5}$  de un día. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 12) ¿Cuál es más largo,  $\frac{4}{5}$  de una hora o de un día  $\frac{2}{5}$ ?
- 13) ¿Cuál es más corto,  $\frac{3}{5}$  de un minuto o  $\frac{2}{5}$  de un minuto?
- 14) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{4}{8}$  completo o un salón de clases que está  $\frac{7}{8}$  lleno?
- 15) Durante un partido de béisbol  $\frac{3}{5}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{2}{5}$  de los jugadores consiguieron jonrones. ¿Cuál cantidad es menor?

**Respuestas**

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{3}{5}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{1}{5}$  lleno de sodas?
- 2) ¿Cuál es más corto,  $\frac{9}{12}$  de un día o  $\frac{5}{12}$  de un año?
- 3) ¿Cuál tiene más agua, una piscina que está  $\frac{2}{4}$  llena o un vaso que está  $\frac{3}{4}$  lleno?
- 4) ¿Cuál va a sonar más bajo, cuando un equipo de sonido está a  $\frac{4}{5}$  de todo el volumen o cuando está a  $\frac{2}{5}$  de todo el volumen?
- 5) Un corredor está corriendo a  $\frac{9}{10}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{5}{10}$  a toda velocidad. ¿Cuál es más rápido?
- 6) ¿Cuál es más corto,  $\frac{2}{3}$  de un minuto o  $\frac{1}{3}$  de un minuto?
- 7) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{3}{5}$  de un gramo o  $\frac{2}{5}$  de un gramo?
- 8) ¿Cuál es más pesado, un carro de compras que está  $\frac{4}{5}$  lleno de refrescos o un carro de compras que está  $\frac{3}{5}$  lleno de refrescos?
- 9) Durante un partido de béisbol  $\frac{1}{4}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{2}{4}$  de los jugadores hicieron jonrones. ¿Quién hizo la mayor cantidad?
- 10) ¿Cuál tiene más agua, un estanque que está  $\frac{1}{4}$  lleno o una laguna que está  $\frac{3}{4}$  llena?
- 11) ¿Cuál está menos lleno, un camión que está  $\frac{1}{10}$  lleno o uno que está  $\frac{4}{10}$  lleno?
- 12) Una entrada de coches de casa está  $\frac{2}{3}$  llena. Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{1}{3}$  lleno. ¿Cuál tiene menos coches?
- 13) ¿Cuál tendrá más suciedad, un camión que está  $\frac{2}{10}$  lleno o una carretilla que está  $\frac{3}{10}$  llena?
- 14) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{6}{8}$  de una libra o  $\frac{5}{8}$  de una tonelada?
- 15) ¿Cuál tiene la mayor capacidad,  $\frac{10}{16}$  de una taza o  $\frac{3}{16}$  de un galón?

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{3}{5}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{1}{5}$  lleno de sodas?
- 2) ¿Cuál es más corto,  $\frac{9}{12}$  de un día o  $\frac{5}{12}$  de un año?
- 3) ¿Cuál tiene más agua, una piscina que está  $\frac{2}{4}$  llena o un vaso que está  $\frac{3}{4}$  lleno?
- 4) ¿Cuál va a sonar más bajo, cuando un equipo de sonido está a  $\frac{4}{5}$  de todo el volumen o cuando está a  $\frac{2}{5}$  de todo el volumen?
- 5) Un corredor está corriendo a  $\frac{9}{10}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{5}{10}$  a toda velocidad. ¿Cuál es más rápido?
- 6) ¿Cuál es más corto,  $\frac{2}{3}$  de un minuto o  $\frac{1}{3}$  de un minuto?
- 7) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{3}{5}$  de un gramo o  $\frac{2}{5}$  de un gramo?
- 8) ¿Cuál es más pesado, un carro de compras que está  $\frac{4}{5}$  lleno de refrescos o un carro de compras que está  $\frac{3}{5}$  lleno de refrescos?
- 9) Durante un partido de béisbol  $\frac{1}{4}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{2}{4}$  de los jugadores hicieron jonrones. ¿Quién hizo la mayor cantidad?
- 10) ¿Cuál tiene más agua, un estanque que está  $\frac{1}{4}$  lleno o una laguna que está  $\frac{3}{4}$  llena?
- 11) ¿Cuál está menos lleno, un camión que está  $\frac{1}{10}$  lleno o uno que está  $\frac{4}{10}$  lleno?
- 12) Una entrada de coches de casa está  $\frac{2}{3}$  llena. Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{1}{3}$  lleno. ¿Cuál tiene menos coches?
- 13) ¿Cuál tendrá más suciedad, un camión que está  $\frac{2}{10}$  lleno o una carretilla que está  $\frac{3}{10}$  llena?
- 14) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{6}{8}$  de una libra o  $\frac{5}{8}$  de una tonelada?
- 15) ¿Cuál tiene la mayor capacidad,  $\frac{10}{16}$  de una taza o  $\frac{3}{16}$  de un galón?

**Respuestas**

1.  $\frac{3}{5}$
2.  $\frac{9}{12}$
3.  $\frac{2}{4}$
4.  $\frac{2}{5}$
5.  $\frac{5}{10}$
6.  $\frac{1}{3}$
7.  $\frac{2}{5}$
8.  $\frac{4}{5}$
9.  $\frac{2}{4}$
10.  $\frac{3}{4}$
11.  $\frac{1}{10}$
12.  $\frac{2}{3}$
13.  $\frac{2}{10}$
14.  $\frac{6}{8}$
15.  $\frac{3}{16}$



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) ¿Cuál es más largo,  $\frac{3}{10}$  de un milímetro o  $\frac{2}{10}$  de un metro?
- 2) ¿Cuál es la cantidad más pequeña,  $\frac{2}{10}$  de un dólar o  $\frac{1}{10}$  de un millón de dólares?
- 3) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{6}{9}$  lleno o cuando está  $\frac{2}{9}$  lleno?
- 4) ¿El cual es más pesado? ¿ $\frac{9}{16}$  de una libra o  $\frac{3}{16}$  de una tonelada?
- 5) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{5}{10}$  de diez dólares o  $\frac{2}{10}$  de cien dólares?
- 6) ¿Cuál va a sonar más fuerte, cuando un equipo de sonido está a  $\frac{1}{8}$  de todo el volumen o cuando está a  $\frac{7}{8}$  de todo el volumen?
- 7) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{3}{4}$  de una libra o  $\frac{2}{4}$  de una libra?
- 8) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{11}{16}$  de una libra o  $\frac{5}{16}$  de una tonelada?
- 9) ¿Cuál tiene más agua, un estanque que está  $\frac{4}{5}$  lleno o una laguna que está  $\frac{1}{5}$  llena?
- 10) Una entrada de coches de casa está  $\frac{2}{3}$  llena. Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{1}{3}$  lleno. ¿Cuál tiene menos coches?
- 11) ¿Cuál es más pesado,  $\frac{8}{16}$  de una libra o  $\frac{4}{16}$  de una libra?
- 12) ¿Cuál es más corto,  $\frac{2}{5}$  de un minuto o  $\frac{4}{5}$  de un minuto?
- 13) Una bolsa de limones hizo  $\frac{4}{10}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{7}{10}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una menor cantidad?
- 14) ¿Cuál tiene la mayor capacidad,  $\frac{6}{16}$  de un galón o  $\frac{11}{16}$  de un galón?
- 15) Guadalupe pasó  $\frac{1}{3}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Octavio pasó  $\frac{2}{3}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias.

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) ¿Cuál es más largo,  $\frac{3}{10}$  de un milímetro o  $\frac{2}{10}$  de un metro?
- 2) ¿Cuál es la cantidad más pequeña,  $\frac{2}{10}$  de un dólar o  $\frac{1}{10}$  de un millón de dólares?
- 3) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{6}{9}$  lleno o cuando está  $\frac{2}{9}$  lleno?
- 4) ¿El cual es más pesado? ¿ $\frac{9}{16}$  de una libra o  $\frac{3}{16}$  de una tonelada?
- 5) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{5}{10}$  de diez dólares o  $\frac{2}{10}$  de cien dólares?
- 6) ¿Cuál va a sonar más fuerte, cuando un equipo de sonido está a  $\frac{1}{8}$  de todo el volumen o cuando está a  $\frac{7}{8}$  de todo el volumen?
- 7) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{3}{4}$  de una libra o  $\frac{2}{4}$  de una libra?
- 8) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{11}{16}$  de una libra o  $\frac{5}{16}$  de una tonelada?
- 9) ¿Cuál tiene más agua, un estanque que está  $\frac{4}{5}$  lleno o una laguna que está  $\frac{1}{5}$  llena?
- 10) Una entrada de coches de casa está  $\frac{2}{3}$  llena. Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{1}{3}$  lleno. ¿Cuál tiene menos coches?
- 11) ¿Cuál es más pesado,  $\frac{8}{16}$  de una libra o  $\frac{4}{16}$  de una libra?
- 12) ¿Cuál es más corto,  $\frac{2}{5}$  de un minuto o  $\frac{4}{5}$  de un minuto?
- 13) Una bolsa de limones hizo  $\frac{4}{10}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{7}{10}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una menor cantidad?
- 14) ¿Cuál tiene la mayor capacidad,  $\frac{6}{16}$  de un galón o  $\frac{11}{16}$  de un galón?
- 15) Guadalupe pasó  $\frac{1}{3}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Octavio pasó  $\frac{2}{3}$

**Respuestas**

1.  $\frac{2}{10}$
2.  $\frac{2}{10}$
3.  $\frac{2}{9}$
4.  $\frac{3}{16}$
5.  $\frac{2}{10}$
6.  $\frac{7}{8}$
7.  $\frac{2}{4}$
8.  $\frac{11}{16}$
9.  $\frac{4}{5}$
10.  $\frac{2}{3}$
11.  $\frac{8}{16}$
12.  $\frac{2}{5}$
13.  $\frac{4}{10}$
14.  $\frac{11}{16}$
15.  $\frac{2}{3}$



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) ¿Cuál tendrá más suciedad, un camión que está  $\frac{1}{8}$  lleno o una carretilla que está  $\frac{3}{8}$  llena?
- 2) ¿Cuál es más pesado, una bola de bolos roja de  $\frac{1}{3}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{2}{3}$  libras?
- 3) ¿Cuál tendrá menos tierra, un camión que está  $\frac{3}{5}$  lleno o una carretilla que está  $\frac{4}{5}$  llena?
- 4) ¿Cuál es la cantidad más pequeña?  $\frac{3}{4}$  de un dólar o  $\frac{1}{4}$  de un dólar?
- 5) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{6}{10}$  de un dólar o  $\frac{4}{10}$  de un dólar?
- 6) ¿Cuál es más corto,  $\frac{8}{16}$  de una pulgada o  $\frac{4}{16}$  de una pulgada?
- 7) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{6}{9}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{2}{9}$  lleno de sodas?
- 8) ¿Cuál va a sonar más bajo, un sistema estéreo que está a  $\frac{2}{8}$  todo volumen o un reproductor de mp3 que está a  $\frac{5}{8}$  de todo volumen?
- 9) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{3}{9}$  lleno de refrescos o un carro de compras que está  $\frac{1}{9}$  lleno de refrescos?
- 10) ¿Cuál es más largo,  $\frac{3}{4}$  de una hora o de un día  $\frac{2}{4}$ ?
- 11) ¿Cuál es más pesado, un carro de compras que está  $\frac{5}{7}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{4}{7}$  lleno de sodas?
- 12) Después de un año Tomas había crecido  $\frac{1}{3}$  de un pie más y Sofía había crecido  $\frac{2}{3}$  de un pie más. ¿Quién creció más?
- 13) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{2}{10}$  de un dólar o  $\frac{8}{10}$  de un dólar?
- 14) Durante un partido de béisbol  $\frac{2}{6}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{3}{6}$  de los jugadores consiguieron jonrones. ¿Cuál cantidad es menor?
- 15) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{4}{8}$  lleno. Un camión de la basura está  $\frac{1}{8}$  lleno.

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) ¿Cuál tendrá más suciedad, un camión que está  $\frac{1}{8}$  lleno o una carretilla que está  $\frac{3}{8}$  llena?
- 2) ¿Cuál es más pesado, una bola de bolos roja de  $\frac{1}{3}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{2}{3}$  libras?
- 3) ¿Cuál tendrá menos tierra, un camión que está  $\frac{3}{5}$  lleno o una carretilla que está  $\frac{4}{5}$  llena?
- 4) ¿Cuál es la cantidad más pequeña?  $\frac{3}{4}$  de un dólar o  $\frac{1}{4}$  de un dólar?
- 5) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{6}{10}$  de un dólar o  $\frac{4}{10}$  de un dólar?
- 6) ¿Cuál es más corto,  $\frac{8}{16}$  de una pulgada o  $\frac{4}{16}$  de una pulgada?
- 7) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{6}{9}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{2}{9}$  lleno de sodas?
- 8) ¿Cuál va a sonar más bajo, un sistema estéreo que está a  $\frac{2}{8}$  todo volumen o un reproductor de mp3 que está a  $\frac{5}{8}$  de todo volumen?
- 9) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{3}{9}$  lleno de refrescos o un carro de compras que está  $\frac{1}{9}$  lleno de refrescos?
- 10) ¿Cuál es más largo,  $\frac{3}{4}$  de una hora o de un día  $\frac{2}{4}$ ?
- 11) ¿Cuál es más pesado, un carro de compras que está  $\frac{5}{7}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{4}{7}$  lleno de sodas?
- 12) Después de un año Tomas había crecido  $\frac{1}{3}$  de un pie más y Sofía había crecido  $\frac{2}{3}$  de un pie más. ¿Quién creció más?
- 13) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{2}{10}$  de un dólar o  $\frac{8}{10}$  de un dólar?
- 14) Durante un partido de béisbol  $\frac{2}{6}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{3}{6}$  de los jugadores consiguieron jonrones. ¿Cuál cantidad es menor?
- 15) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{4}{8}$  lleno. Un camión de la basura está  $\frac{1}{8}$  lleno.

**Respuestas**

1.  $\frac{1}{8}$
2.  $\frac{2}{3}$
3.  $\frac{4}{5}$
4.  $\frac{1}{4}$
5.  $\frac{6}{10}$
6.  $\frac{4}{16}$
7.  $\frac{6}{9}$
8.  $\frac{5}{8}$
9.  $\frac{1}{9}$
10.  $\frac{2}{4}$
11.  $\frac{4}{7}$
12.  $\frac{2}{3}$
13.  $\frac{8}{10}$
14.  $\frac{2}{6}$
15.  $\frac{1}{5}$





Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{3}{4}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{1}{4}$  lleno de sodas?
- 2) Después de un año Uriel había crecido  $\frac{2}{4}$  de un pie más y Rocio había crecido  $\frac{1}{4}$  de un pie más. ¿Quién creció más?
- 3) ¿Cuál tiene menos agua, una piscina que está  $\frac{1}{5}$  llena o un vaso que está  $\frac{4}{5}$  lleno?
- 4) Durante un partido de béisbol  $\frac{5}{7}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{6}{7}$  de los jugadores consiguieron jonrones. ¿Cuál cantidad es menor?
- 5) ¿Cuál contiene más agua, una piscina que está  $\frac{1}{6}$  llena o una que está  $\frac{3}{6}$  llena?
- 6) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{6}{8}$  lleno. Un camión de la basura es  $\frac{2}{8}$  lleno. ¿Cuál está menos lleno?
- 7) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{3}{4}$  lleno o cuando está  $\frac{2}{4}$  lleno?
- 8) El trotador A corrió  $\frac{4}{5}$  de milla en 10 minutos. El trotador B corrió  $\frac{2}{5}$  de milla en 10 minutos. ¿Cuál corrió la distancia más corta?
- 9) Guadalupe pasó  $\frac{1}{4}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Jose pasó  $\frac{3}{4}$  de un día. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 10) ¿Cuál es más pesado, un carro de compras que está  $\frac{4}{9}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{3}{9}$  lleno de sodas?
- 11) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{1}{4}$  de un dólar o  $\frac{3}{4}$  de un dólar?
- 12) En un barrio  $\frac{6}{9}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{2}{9}$  de la población votó. ¿Cuál tiene menos votos?
- 13) ¿Cuál tiene más agua, una piscina que está  $\frac{7}{10}$  llena o un vaso que está  $\frac{9}{10}$  lleno?
- 14) ¿Cuál tiene menos gente, un coche que está  $\frac{4}{5}$  lleno o un coche que está  $\frac{2}{5}$  lleno?
- 15) ¿Cuál es más largo?  $\frac{5}{8}$  de pulgada o  $\frac{2}{8}$  de milla?

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{3}{4}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{1}{4}$  lleno de sodas?
- 2) Después de un año Uriel había crecido  $\frac{2}{4}$  de un pie más y Rocio había crecido  $\frac{1}{4}$  de un pie más. ¿Quién creció más?
- 3) ¿Cuál tiene menos agua, una piscina que está  $\frac{1}{5}$  llena o un vaso que está  $\frac{4}{5}$  lleno?
- 4) Durante un partido de béisbol  $\frac{5}{7}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{6}{7}$  de los jugadores consiguieron jonrones. ¿Cuál cantidad es menor?
- 5) ¿Cuál contiene más agua, una piscina que está  $\frac{1}{6}$  llena o una que está  $\frac{3}{6}$  llena?
- 6) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{6}{8}$  lleno. Un camión de la basura es  $\frac{2}{8}$  lleno. ¿Cuál está menos lleno?
- 7) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{3}{4}$  lleno o cuando está  $\frac{2}{4}$  lleno?
- 8) El trotador A corrió  $\frac{4}{5}$  de milla en 10 minutos. El trotador B corrió  $\frac{2}{5}$  de milla en 10 minutos. ¿Cuál corrió la distancia más corta?
- 9) Guadalupe pasó  $\frac{1}{4}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Jose pasó  $\frac{3}{4}$  de un día. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 10) ¿Cuál es más pesado, un carro de compras que está  $\frac{4}{9}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{3}{9}$  lleno de sodas?
- 11) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{1}{4}$  de un dólar o  $\frac{3}{4}$  de un dólar?
- 12) En un barrio  $\frac{6}{9}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{2}{9}$  de la población votó. ¿Cuál tiene menos votos?
- 13) ¿Cuál tiene más agua, una piscina que está  $\frac{7}{10}$  llena o un vaso que está  $\frac{9}{10}$  lleno?
- 14) ¿Cuál tiene menos gente, un coche que está  $\frac{4}{5}$  lleno o un coche que está  $\frac{2}{5}$  lleno?
- 15) ¿Cuál es más largo?  $\frac{5}{8}$  de pulgada o  $\frac{2}{8}$  de milla?

**Respuestas**

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) ¿Cuál tiene más gente, un estadio de fútbol que está  $\frac{2}{7}$  lleno o un salón de clases que está  $\frac{3}{7}$  completo?
- 2) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{8}{10}$  de diez dólares o  $\frac{4}{10}$  de cien dólares?
- 3) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{7}{10}$  de un gramo o  $\frac{6}{10}$  de un kilogramo?
- 4) Durante un partido de béisbol  $\frac{1}{5}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{4}{5}$  de los jugadores hicieron jonrones. ¿Quién hizo la mayor cantidad?
- 5) Una bolsa de limones hizo  $\frac{3}{9}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{8}{9}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una mayor cantidad?
- 6) Una entrada de coches de casa está  $\frac{2}{3}$  llena. Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{1}{3}$  lleno. ¿Cuál tiene menos coches?
- 7) ¿Cuál alimentara menos personas,  $\frac{4}{9}$  de una uva o  $\frac{3}{9}$  de una sandía?
- 8) ¿Cuál es el más alto, un vaso de agua que tiene  $\frac{2}{4}$  de un pie de altura o un vaso de limonada que tiene  $\frac{1}{4}$  de pie de altura?
- 9) Beatriz pasó  $\frac{6}{7}$  de una semana trabajando en su proyecto de ciencias mientras Cesar pasó  $\frac{1}{7}$  de una semana en su proyecto. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 10) ¿Cuál es la cantidad más grande?  $\frac{8}{10}$  de un dólar o  $\frac{1}{10}$  de un millón de dólares?
- 11) ¿Cuál es la cantidad más pequeña,  $\frac{4}{10}$  de un dólar o  $\frac{9}{10}$  de un dólar?
- 12) ¿Cuál tiene menos agua, un estanque que está  $\frac{1}{7}$  lleno o una laguna que está  $\frac{4}{7}$  llena?
- 13) En un barrio  $\frac{6}{7}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{3}{7}$  de la población votó. ¿Cuál tiene menos votos?
- 14) Una bolsa de limones hizo  $\frac{3}{4}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{1}{4}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una menor cantidad?
- 15) Un corredor está corriendo a  $\frac{7}{8}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{1}{8}$  a toda

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) ¿Cuál tiene más gente, un estadio de fútbol que está  $\frac{2}{7}$  lleno o un salón de clases que está  $\frac{3}{7}$  completo?
- 2) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{8}{10}$  de diez dólares o  $\frac{4}{10}$  de cien dólares?
- 3) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{7}{10}$  de un gramo o  $\frac{6}{10}$  de un kilogramo?
- 4) Durante un partido de béisbol  $\frac{1}{5}$  de los jugadores hicieron puntos. Durante el mismo juego  $\frac{4}{5}$  de los jugadores hicieron jonrones. ¿Quién hizo la mayor cantidad?
- 5) Una bolsa de limones hizo  $\frac{3}{9}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{8}{9}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una mayor cantidad?
- 6) Una entrada de coches de casa está  $\frac{2}{3}$  llena. Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{1}{3}$  lleno. ¿Cuál tiene menos coches?
- 7) ¿Cuál alimentara menos personas,  $\frac{4}{9}$  de una uva o  $\frac{3}{9}$  de una sandía?
- 8) ¿Cuál es el más alto, un vaso de agua que tiene  $\frac{2}{4}$  de un pie de altura o un vaso de limonada que tiene  $\frac{1}{4}$  de pie de altura?
- 9) Beatriz pasó  $\frac{6}{7}$  de una semana trabajando en su proyecto de ciencias mientras Cesar pasó  $\frac{1}{7}$  de una semana en su proyecto. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 10) ¿Cuál es la cantidad más grande?  $\frac{8}{10}$  de un dólar o  $\frac{1}{10}$  de un millón de dólares?
- 11) ¿Cuál es la cantidad más pequeña,  $\frac{4}{10}$  de un dólar o  $\frac{9}{10}$  de un dólar?
- 12) ¿Cuál tiene menos agua, un estanque que está  $\frac{1}{7}$  lleno o una laguna que está  $\frac{4}{7}$  llena?
- 13) En un barrio  $\frac{6}{7}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{3}{7}$  de la población votó. ¿Cuál tiene menos votos?
- 14) Una bolsa de limones hizo  $\frac{3}{4}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{1}{4}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una menor cantidad?
- 15) Un corredor está corriendo a  $\frac{7}{8}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{1}{8}$  a toda

**Respuestas**

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) ¿Cuál es más corto,  $\frac{6}{8}$  de una pulgada o  $\frac{5}{8}$  de milla? 1. \_\_\_\_\_
- 2) ¿Cuál es la cantidad más pequeña,  $\frac{8}{10}$  de un dólar o  $\frac{3}{10}$  de un millón de dólares? 2. \_\_\_\_\_
- 3) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{6}{10}$  de un gramo o  $\frac{2}{10}$  de un gramo? 3. \_\_\_\_\_
- 4) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{2}{8}$  lleno o cuando está  $\frac{3}{8}$  lleno? 4. \_\_\_\_\_
- 5) ¿Cuál es más largo,  $\frac{2}{5}$  de un metro o  $\frac{3}{5}$  de un metro? 5. \_\_\_\_\_
- 6) ¿Cuál tiene más personas, un autobús escolar que está  $\frac{1}{3}$  lleno o un coche que está  $\frac{2}{3}$  lleno? 6. \_\_\_\_\_
- 7) ¿Cuál tiene mayor capacidad? ¿ $\frac{9}{10}$  de mililitro o  $\frac{6}{10}$  de litro? 7. \_\_\_\_\_
- 8) Alejandra pasó  $\frac{1}{10}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Daniel pasó  $\frac{2}{10}$  de un día. ¿Quién invirtió más tiempo? 8. \_\_\_\_\_
- 9) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{3}{8}$  de un galón o  $\frac{7}{8}$  de un galón? 9. \_\_\_\_\_
- 10) ¿Cuál es más ligero, una bola de bolos roja de  $\frac{3}{9}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{7}{9}$  libras? 10. \_\_\_\_\_
- 11) ¿Cuál es más corto,  $\frac{3}{5}$  de un milímetro o  $\frac{2}{5}$  de un metro? 11. \_\_\_\_\_
- 12) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{4}{9}$  completo o un salón de clases que está  $\frac{8}{9}$  lleno? 12. \_\_\_\_\_
- 13) Un trotador A corrió  $\frac{3}{8}$  de milla en 10 minutos. Un trotador B corrió  $\frac{6}{8}$  de milla en 10 minutos. ¿Quién corrió la mayor distancia? 13. \_\_\_\_\_
- 14) Un bote de basura de un dormitorio peso  $\frac{4}{5}$  de una libra. Un bote de basura de baño pesaba  $\frac{1}{5}$  de una libra. ¿Cuál es más pesado? 14. \_\_\_\_\_
- 15) Un corredor está corriendo a  $\frac{4}{6}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{1}{6}$  a toda 15. \_\_\_\_\_



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) ¿Cuál es más corto,  $\frac{6}{8}$  de una pulgada o  $\frac{5}{8}$  de milla?
- 2) ¿Cuál es la cantidad más pequeña,  $\frac{8}{10}$  de un dólar o  $\frac{3}{10}$  de un millón de dólares?
- 3) ¿Cuál es más ligero,  $\frac{6}{10}$  de un gramo o  $\frac{2}{10}$  de un gramo?
- 4) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{2}{8}$  lleno o cuando está  $\frac{3}{8}$  lleno?
- 5) ¿Cuál es más largo,  $\frac{2}{5}$  de un metro o  $\frac{3}{5}$  de un metro?
- 6) ¿Cuál tiene más personas, un autobús escolar que está  $\frac{1}{3}$  lleno o un coche que está  $\frac{2}{3}$  lleno?
- 7) ¿Cuál tiene mayor capacidad? ¿ $\frac{9}{10}$  de mililitro o  $\frac{6}{10}$  de litro?
- 8) Alejandra pasó  $\frac{1}{10}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Daniel pasó  $\frac{2}{10}$  de un día. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 9) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{3}{8}$  de un galón o  $\frac{7}{8}$  de un galón?
- 10) ¿Cuál es más ligero, una bola de bolos roja de  $\frac{3}{9}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{7}{9}$  libras?
- 11) ¿Cuál es más corto,  $\frac{3}{5}$  de un milímetro o  $\frac{2}{5}$  de un metro?
- 12) ¿Cuál tiene menos personas, un estadio de fútbol que está  $\frac{4}{9}$  completo o un salón de clases que está  $\frac{8}{9}$  lleno?
- 13) Un trotador A corrió  $\frac{3}{8}$  de milla en 10 minutos. Un trotador B corrió  $\frac{6}{8}$  de milla en 10 minutos. ¿Quién corrió la mayor distancia?
- 14) Un bote de basura de un dormitorio peso  $\frac{4}{5}$  de una libra. Un bote de basura de baño pesaba  $\frac{1}{5}$  de una libra. ¿Cuál es más pesado?
- 15) Un corredor está corriendo a  $\frac{4}{6}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{1}{6}$  a toda

**Respuestas**

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) ¿Cuál tendrá más suciedad, un camión que está  $\frac{2}{5}$  lleno o una carretilla que está  $\frac{3}{5}$  llena?
- 2) ¿Cuál es la cantidad más pequeña,  $\frac{6}{10}$  de un dólar o  $\frac{5}{10}$  de un millón de dólares?
- 3) Flor pasó  $\frac{5}{7}$  de una semana trabajando en su proyecto de ciencias mientras Ramiro pasó  $\frac{4}{7}$  de una semana en su proyecto. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 4) Un corredor está corriendo a  $\frac{4}{5}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{3}{5}$  a toda velocidad. ¿Cuál es más rápido?
- 5) ¿Cuál es más corto,  $\frac{1}{3}$  de un minuto o  $\frac{2}{3}$  de un minuto?
- 6) ¿Cuál es más corto,  $\frac{2}{8}$  de una pulgada o  $\frac{7}{8}$  de una pulgada?
- 7) Sofía pasó  $\frac{3}{9}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Humberto pasó  $\frac{5}{9}$  de un día. ¿Quién invirtió menos tiempo?
- 8) ¿Cuál contiene más agua, un estanque que está  $\frac{4}{7}$  lleno o un refrigerador que está  $\frac{6}{7}$  lleno?
- 9) ¿Cuál es más ligero, una bola de bolos roja de  $\frac{3}{4}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{2}{4}$  libras?
- 10) ¿Cuál tiene más agua, un estanque que está  $\frac{2}{8}$  lleno o una laguna que está  $\frac{7}{8}$  llena?
- 11) ¿Cuál contiene más agua, una piscina que está  $\frac{5}{6}$  llena o una que está  $\frac{1}{6}$  llena?
- 12) ¿Cuál tiene menos agua, una piscina que está  $\frac{1}{6}$  llena o un vaso que está  $\frac{3}{6}$  lleno?
- 13) En un barrio  $\frac{2}{4}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{1}{4}$  de la población votó. ¿Cuál tiene más votos?
- 14) ¿Cuál tiene menos gente, un autobús escolar que está  $\frac{2}{6}$  lleno o un coche que está  $\frac{5}{6}$  lleno?
- 15) ¿Cuál es más largo,  $\frac{6}{8}$  de una pulgada o  $\frac{7}{8}$  de una pulgada?

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) ¿Cuál tendrá más suciedad, un camión que está  $\frac{2}{5}$  lleno o una carretilla que está  $\frac{3}{5}$  llena?
- 2) ¿Cuál es la cantidad más pequeña,  $\frac{6}{10}$  de un dólar o  $\frac{5}{10}$  de un millón de dólares?
- 3) Flor pasó  $\frac{5}{7}$  de una semana trabajando en su proyecto de ciencias mientras Ramiro pasó  $\frac{4}{7}$  de una semana en su proyecto. ¿Quién invirtió más tiempo?
- 4) Un corredor está corriendo a  $\frac{4}{5}$  a toda velocidad. Un automóvil se desplaza a  $\frac{3}{5}$  a toda velocidad. ¿Cuál es más rápido?
- 5) ¿Cuál es más corto,  $\frac{1}{3}$  de un minuto o  $\frac{2}{3}$  de un minuto?
- 6) ¿Cuál es más corto,  $\frac{2}{8}$  de una pulgada o  $\frac{7}{8}$  de una pulgada?
- 7) Sofía pasó  $\frac{3}{9}$  de un mes trabajando en su proyecto de ciencias mientras Humberto pasó  $\frac{5}{9}$  de un día. ¿Quién invirtió menos tiempo?
- 8) ¿Cuál contiene más agua, un estanque que está  $\frac{4}{7}$  lleno o un refrigerador que está  $\frac{6}{7}$  lleno?
- 9) ¿Cuál es más ligero, una bola de bolos roja de  $\frac{3}{4}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{2}{4}$  libras?
- 10) ¿Cuál tiene más agua, un estanque que está  $\frac{2}{8}$  lleno o una laguna que está  $\frac{7}{8}$  llena?
- 11) ¿Cuál contiene más agua, una piscina que está  $\frac{5}{6}$  llena o una que está  $\frac{1}{6}$  llena?
- 12) ¿Cuál tiene menos agua, una piscina que está  $\frac{1}{6}$  llena o un vaso que está  $\frac{3}{6}$  lleno?
- 13) En un barrio  $\frac{2}{4}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{1}{4}$  de la población votó. ¿Cuál tiene más votos?
- 14) ¿Cuál tiene menos gente, un autobús escolar que está  $\frac{2}{6}$  lleno o un coche que está  $\frac{5}{6}$  lleno?
- 15) ¿Cuál es más largo,  $\frac{6}{8}$  de una pulgada o  $\frac{7}{8}$  de una pulgada?

**Respuestas**

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





Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{7}{9}$  lleno. Un camión de la basura es  $\frac{3}{9}$  lleno. ¿Cuál está menos lleno?
- 2) ¿Cuál contiene más agua, un estanque que está  $\frac{1}{8}$  lleno o un refrigerador que está  $\frac{4}{8}$  lleno?
- 3) ¿Cuál tiene más personas, un coche que está  $\frac{3}{5}$  lleno o un coche que está  $\frac{1}{5}$  lleno?
- 4) ¿Cuál es más ligero, una bola de bolos roja de  $\frac{3}{4}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{1}{4}$  libras?
- 5) Una bolsa de limones hizo  $\frac{2}{3}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{1}{3}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una menor cantidad?
- 6) ¿Cuál es más ligero, una bolsa de papel con bolas de bolos que está  $\frac{2}{6}$  llena o una bolsa de plumas que está  $\frac{3}{6}$  llena?
- 7) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{8}{10}$  de un mililitro o  $\frac{4}{10}$  de un litro?
- 8) ¿Cuál es más pesado, un carro de compras que está  $\frac{1}{10}$  lleno de refrescos o un carro de compras que está  $\frac{4}{10}$  lleno de refrescos?
- 9) ¿Cuál es más pesado,  $\frac{3}{8}$  de una libra o  $\frac{4}{8}$  de una libra?
- 10) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{3}{4}$  de diez dólares o  $\frac{1}{4}$  de cien dólares?
- 11) ¿El cual es más pesado? ¿ $\frac{2}{4}$  de una libra o  $\frac{1}{4}$  de una tonelada?
- 12) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{1}{8}$  de un galón o  $\frac{6}{8}$  de un galón?
- 13) ¿Cuál va a sonar más fuerte, cuando un equipo de sonido está a  $\frac{5}{9}$  de todo el volumen o cuando está a  $\frac{8}{9}$  de todo el volumen?
- 14) ¿Cuál es más corto,  $\frac{2}{5}$  de un minuto o  $\frac{1}{5}$  de una hora?
- 15) Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{1}{3}$  lleno a las 3 pm y  $\frac{2}{3}$  lleno a las 4 pm. ¿Cuál está

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) Un triturador de basura de cocina está  $\frac{7}{9}$  lleno. Un camión de la basura es  $\frac{3}{9}$  lleno. ¿Cuál está menos lleno?
- 2) ¿Cuál contiene más agua, un estanque que está  $\frac{1}{8}$  lleno o un refrigerador que está  $\frac{4}{8}$  lleno?
- 3) ¿Cuál tiene más personas, un coche que está  $\frac{3}{5}$  lleno o un coche que está  $\frac{1}{5}$  lleno?
- 4) ¿Cuál es más ligero, una bola de bolos roja de  $\frac{3}{4}$  libras o una bola de bolos azul de  $\frac{1}{4}$  libras?
- 5) Una bolsa de limones hizo  $\frac{2}{3}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{1}{3}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una menor cantidad?
- 6) ¿Cuál es más ligero, una bolsa de papel con bolas de bolos que está  $\frac{2}{6}$  llena o una bolsa de plumas que está  $\frac{3}{6}$  llena?
- 7) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{8}{10}$  de un mililitro o  $\frac{4}{10}$  de un litro?
- 8) ¿Cuál es más pesado, un carro de compras que está  $\frac{1}{10}$  lleno de refrescos o un carro de compras que está  $\frac{4}{10}$  lleno de refrescos?
- 9) ¿Cuál es más pesado,  $\frac{3}{8}$  de una libra o  $\frac{4}{8}$  de una libra?
- 10) ¿Cuál es la cantidad más grande,  $\frac{3}{4}$  de diez dólares o  $\frac{1}{4}$  de cien dólares?
- 11) ¿El cual es más pesado? ¿ $\frac{2}{4}$  de una libra o  $\frac{1}{4}$  de una tonelada?
- 12) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{1}{8}$  de un galón o  $\frac{6}{8}$  de un galón?
- 13) ¿Cuál va a sonar más fuerte, cuando un equipo de sonido está a  $\frac{5}{9}$  de todo el volumen o cuando está a  $\frac{8}{9}$  de todo el volumen?
- 14) ¿Cuál es más corto,  $\frac{2}{5}$  de un minuto o  $\frac{1}{5}$  de una hora?
- 15) Un estacionamiento de Wal-Mart está  $\frac{1}{3}$  lleno a las 3 pm y  $\frac{2}{3}$  lleno a las 4 pm. ¿Cuál está

**Respuestas**

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



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

**Respuestas**

- 1) ¿El cual es más pesado? ¿ $\frac{2}{3}$  de una libra o  $\frac{1}{3}$  de una tonelada? 1. \_\_\_\_\_
- 2) En un barrio  $\frac{2}{3}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{1}{3}$  de la población votó. ¿Cuál tiene más votos? 2. \_\_\_\_\_
- 3) ¿Cuál tiene menos gente, un coche que está  $\frac{3}{5}$  lleno o un coche que está  $\frac{1}{5}$  lleno? 3. \_\_\_\_\_
- 4) ¿Cuál es más ligero, una bolsa de papel con bolas de bolos que está  $\frac{1}{8}$  llena o una bolsa de plumas que está  $\frac{3}{8}$  llena? 4. \_\_\_\_\_
- 5) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{4}{5}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{3}{5}$  lleno de sodas? 5. \_\_\_\_\_
- 6) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{14}{16}$  de un galón o  $\frac{15}{16}$  de un galón? 6. \_\_\_\_\_
- 7) ¿Cuál es más corto,  $\frac{3}{4}$  de un minuto o  $\frac{1}{4}$  de una hora? 7. \_\_\_\_\_
- 8) ¿Cuál tiene mayor capacidad? ¿ $\frac{3}{5}$  de mililitro o  $\frac{1}{5}$  de litro? 8. \_\_\_\_\_
- 9) ¿Cuál va a sonar más bajo, un sistema estéreo que está a  $\frac{3}{8}$  todo volumen o un reproductor de mp3 que está a  $\frac{4}{8}$  de todo volumen? 9. \_\_\_\_\_
- 10) Un bote de basura de un dormitorio peso  $\frac{2}{3}$  de una libra. Un bote de basura de baño pesaba  $\frac{1}{3}$  de una libra. ¿Cuál es más pesado? 10. \_\_\_\_\_
- 11) ¿Cuál tiene más gente, un estadio de fútbol que está  $\frac{1}{9}$  lleno o un salón de clases que está  $\frac{3}{9}$  completo? 11. \_\_\_\_\_
- 12) Una bolsa de limones hizo  $\frac{2}{10}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{4}{10}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una mayor cantidad? 12. \_\_\_\_\_
- 13) El trotador A corrió  $\frac{6}{10}$  de milla en 10 minutos. El trotador B corrió  $\frac{4}{10}$  de milla en 10 minutos. ¿Cuál corrió la distancia más corta? 13. \_\_\_\_\_
- 14) 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 más lleno? 14. \_\_\_\_\_
- 15) \_\_\_\_\_ 15. \_\_\_\_\_



Resuelve cada problema. Responde con la fracción.

- 1) ¿El cual es más pesado? ¿ $\frac{2}{3}$  de una libra o  $\frac{1}{3}$  de una tonelada?
- 2) En un barrio  $\frac{2}{3}$  de los residentes votaron. En el estado  $\frac{1}{3}$  de la población votó. ¿Cuál tiene más votos?
- 3) ¿Cuál tiene menos gente, un coche que está  $\frac{3}{5}$  lleno o un coche que está  $\frac{1}{5}$  lleno?
- 4) ¿Cuál es más ligero, una bolsa de papel con bolas de bolos que está  $\frac{1}{8}$  llena o una bolsa de plumas que está  $\frac{3}{8}$  llena?
- 5) ¿Cuál es más ligero, un carro de compras que está  $\frac{4}{5}$  lleno de almohadas o un carro de compras que está  $\frac{3}{5}$  lleno de sodas?
- 6) ¿Cuál tiene la menor capacidad,  $\frac{14}{16}$  de un galón o  $\frac{15}{16}$  de un galón?
- 7) ¿Cuál es más corto,  $\frac{3}{4}$  de un minuto o  $\frac{1}{4}$  de una hora?
- 8) ¿Cuál tiene mayor capacidad? ¿ $\frac{3}{5}$  de mililitro o  $\frac{1}{5}$  de litro?
- 9) ¿Cuál va a sonar más bajo, un sistema estéreo que está a  $\frac{3}{8}$  todo volumen o un reproductor de mp3 que está a  $\frac{4}{8}$  de todo volumen?
- 10) Un bote de basura de un dormitorio peso  $\frac{2}{3}$  de una libra. Un bote de basura de baño pesaba  $\frac{1}{3}$  de una libra. ¿Cuál es más pesado?
- 11) ¿Cuál tiene más gente, un estadio de fútbol que está  $\frac{1}{9}$  lleno o un salón de clases que está  $\frac{3}{9}$  completo?
- 12) Una bolsa de limones hizo  $\frac{2}{10}$  de un galón de jugo de limón. Una bolsa de naranjas hizo  $\frac{4}{10}$  de un galón de jugo de naranja. ¿Cuál hizo una mayor cantidad?
- 13) El trotador A corrió  $\frac{6}{10}$  de milla en 10 minutos. El trotador B corrió  $\frac{4}{10}$  de milla en 10 minutos. ¿Cuál corrió la distancia más corta?
- 14) 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 más lleno?

**Respuestas**

1.  $\frac{1}{3}$
2.  $\frac{1}{3}$
3.  $\frac{1}{5}$
4.  $\frac{3}{8}$
5.  $\frac{4}{5}$
6.  $\frac{14}{16}$
7.  $\frac{3}{4}$
8.  $\frac{1}{5}$
9.  $\frac{4}{8}$
10.  $\frac{2}{3}$
11.  $\frac{1}{9}$
12.  $\frac{4}{10}$
13.  $\frac{4}{10}$
14.  $\frac{2}{3}$
15.  $\frac{5}{7}$