

**Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.****Antworten**

- 1) Was ist leichter?  $\frac{3}{4}$  Pfund oder  $\frac{2}{4}$  Pfund? 1. \_\_\_\_\_
- 2) Was ist schwerer? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{7}{8}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{4}{8}$  Pfund? 2. \_\_\_\_\_
- 3) Ein Küchenmülleimer ist  $\frac{4}{8}$  voll. Ein Müllwagen ist  $\frac{2}{8}$  voll. Was ist voller? 3. \_\_\_\_\_
- 4) Welche ist länger?  $\frac{7}{10}$  eines Meters oder  $\frac{3}{10}$  eines Meters? 4. \_\_\_\_\_
- 5) Welche hat weniger Wasser? Ein Teich, der  $\frac{5}{9}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{8}{9}$  voll ist? 5. \_\_\_\_\_
- 6) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{5}{10}$  eines Dollars oder  $\frac{1}{10}$  eines Dollars? 6. \_\_\_\_\_
- 7) Was ist schwerer?  $\frac{2}{4}$  Pfund oder  $\frac{1}{4}$  Tonne? 7. \_\_\_\_\_
- 8) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{2}{4}$  von zehn Dollar oder  $\frac{1}{4}$  von hundert Dollar? 8. \_\_\_\_\_
- 9) Was ist schwerer?  $\frac{3}{5}$  Gramm oder  $\frac{2}{5}$  Gramm? 9. \_\_\_\_\_
- 10) Ein Küchenmülleimer ist  $\frac{5}{7}$  voll. Ein Müllwagen ist  $\frac{1}{7}$  voll. Was ist weniger voll? 10. \_\_\_\_\_
- 11) Emma verbrachte  $\frac{2}{5}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt zu arbeiten, während Luca  $\frac{3}{5}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit? 11. \_\_\_\_\_
- 12) Welche ist länger?  $\frac{4}{5}$  einer Stunde oder  $\frac{2}{5}$  eines Tages? 12. \_\_\_\_\_
- 13) Was ist kürzer?  $\frac{3}{5}$  einer Minute oder  $\frac{2}{5}$  einer Minute? 13. \_\_\_\_\_
- 14) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, das  $\frac{4}{8}$  voll ist, oder ein Klassenzimmer, das  $\frac{7}{8}$  voll ist? 14. \_\_\_\_\_
- 15) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{3}{5}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels 15. \_\_\_\_\_



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- 1) Was ist leichter?  $\frac{3}{4}$  Pfund oder  $\frac{2}{4}$  Pfund?
- 2) Was ist schwerer? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{7}{8}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{4}{8}$  Pfund?
- 3) Ein Küchenmülleimer ist  $\frac{4}{8}$  voll. Ein Müllwagen ist  $\frac{2}{8}$  voll. Was ist voller?
- 4) Welche ist länger?  $\frac{7}{10}$  eines Meters oder  $\frac{3}{10}$  eines Meters?
- 5) Welche hat weniger Wasser? Ein Teich, der  $\frac{5}{9}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{8}{9}$  voll ist?
- 6) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{5}{10}$  eines Dollars oder  $\frac{1}{10}$  eines Dollars?
- 7) Was ist schwerer?  $\frac{2}{4}$  Pfund oder  $\frac{1}{4}$  Tonne?
- 8) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{2}{4}$  von zehn Dollar oder  $\frac{1}{4}$  von hundert Dollar?
- 9) Was ist schwerer?  $\frac{3}{5}$  Gramm oder  $\frac{2}{5}$  Gramm?
- 10) Ein Küchenmülleimer ist  $\frac{5}{7}$  voll. Ein Müllwagen ist  $\frac{1}{7}$  voll. Was ist weniger voll?
- 11) Emma verbrachte  $\frac{2}{5}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt zu arbeiten, während Luca  $\frac{3}{5}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit?
- 12) Welche ist länger?  $\frac{4}{5}$  einer Stunde oder  $\frac{2}{5}$  eines Tages?
- 13) Was ist kürzer?  $\frac{3}{5}$  einer Minute oder  $\frac{2}{5}$  einer Minute?
- 14) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, das  $\frac{4}{8}$  voll ist, oder ein Klassenzimmer, das  $\frac{7}{8}$  voll ist?
- 15) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{3}{5}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels

**Antworten**

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.  $\frac{2}{5}$



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

**Antworten**

- 1) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{5}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{1}{5}$  voller Limonaden ist? 1. \_\_\_\_\_
- 2) Was ist kürzer?  $\frac{9}{12}$  eines Tages oder  $\frac{5}{12}$  eines Jahres? 2. \_\_\_\_\_
- 3) Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbecken, das  $\frac{2}{4}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{3}{4}$  voll ist? 3. \_\_\_\_\_
- 4) Was wird leiser? Wenn eine Stereoanlage  $\frac{4}{5}$  volle Lautstärke hat oder wenn sie  $\frac{2}{5}$  volle Lautstärke hat? 4. \_\_\_\_\_
- 5) Ein Jogger läuft  $\frac{9}{10}$  mit voller Geschwindigkeit. Ein Auto fährt  $\frac{5}{10}$  mit voller Geschwindigkeit. Was ist schneller? 5. \_\_\_\_\_
- 6) Was ist kürzer?  $\frac{2}{3}$  einer Minute oder  $\frac{1}{3}$  einer Minute? 6. \_\_\_\_\_
- 7) Was ist leichter?  $\frac{3}{5}$  Gramm oder  $\frac{2}{5}$  Gramm? 7. \_\_\_\_\_
- 8) Was ist schwerer? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{4}{5}$  voller Limonaden ist, oder ein Warenkorb, der  $\frac{3}{5}$  voller Limonaden ist? 8. \_\_\_\_\_
- 9) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{1}{4}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels bekam  $\frac{2}{4}$  der Spieler Homeruns. Welcher Betrag ist größer? 9. \_\_\_\_\_
- 10) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{1}{4}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{3}{4}$  voll ist? 10. \_\_\_\_\_
- 11) Was ist weniger voll? Ein Muldenkipper, der  $\frac{1}{10}$  voll ist oder einer, der  $\frac{4}{10}$  voll ist? 11. \_\_\_\_\_
- 12) Eine Hausauffahrt ist  $\frac{2}{3}$  voll. Ein Wal-Mart-Parkplatz ist  $\frac{1}{3}$  voll. Welche hat weniger Autos? 12. \_\_\_\_\_
- 13) Was wird mehr Schmutz haben? Ein Muldenkipper, der  $\frac{2}{10}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{3}{10}$  voll ist? 13. \_\_\_\_\_
- 14) Was ist leichter?  $\frac{6}{8}$  Pfund oder  $\frac{5}{8}$  Tonne? 14. \_\_\_\_\_
- 15) Welches hat die größere Kapazität?  $\frac{10}{16}$  einer Tasse oder  $\frac{3}{16}$  einer Gallone? 15. \_\_\_\_\_



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- 1) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{5}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{1}{5}$  voller Limonaden ist?
- 2) Was ist kürzer?  $\frac{9}{12}$  eines Tages oder  $\frac{5}{12}$  eines Jahres?
- 3) Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbecken, das  $\frac{2}{4}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{3}{4}$  voll ist?
- 4) Was wird leiser? Wenn eine Stereoanlage  $\frac{4}{5}$  volle Lautstärke hat oder wenn sie  $\frac{2}{5}$  volle Lautstärke hat?
- 5) Ein Jogger läuft  $\frac{9}{10}$  mit voller Geschwindigkeit. Ein Auto fährt  $\frac{5}{10}$  mit voller Geschwindigkeit. Was ist schneller?
- 6) Was ist kürzer?  $\frac{2}{3}$  einer Minute oder  $\frac{1}{3}$  einer Minute?
- 7) Was ist leichter?  $\frac{3}{5}$  Gramm oder  $\frac{2}{5}$  Gramm?
- 8) Was ist schwerer? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{4}{5}$  voller Limonaden ist, oder ein Warenkorb, der  $\frac{3}{5}$  voller Limonaden ist?
- 9) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{1}{4}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels bekam  $\frac{2}{4}$  der Spieler Homeruns. Welcher Betrag ist größer?
- 10) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{1}{4}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{3}{4}$  voll ist?
- 11) Was ist weniger voll? Ein Muldenkipper, der  $\frac{1}{10}$  voll ist oder einer, der  $\frac{4}{10}$  voll ist?
- 12) Eine Hausauffahrt ist  $\frac{2}{3}$  voll. Ein Wal-Mart-Parkplatz ist  $\frac{1}{3}$  voll. Welche hat weniger Autos?
- 13) Was wird mehr Schmutz haben? Ein Muldenkipper, der  $\frac{2}{10}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{3}{10}$  voll ist?
- 14) Was ist leichter?  $\frac{6}{8}$  Pfund oder  $\frac{5}{8}$  Tonne?
- 15) Welches hat die größere Kapazität?  $\frac{10}{16}$  einer Tasse oder  $\frac{3}{16}$  einer Gallone?

**Antworten**

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.  $\frac{3}{16}$

**Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.****Antworten**

- 1) Welche ist länger?  $\frac{3}{10}$  Millimeter oder  $\frac{2}{10}$  Meter? 1. \_\_\_\_\_
- 2) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{2}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{1}{10}$  von einer Million Dollar? 2. \_\_\_\_\_
- 3) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, wenn es  $\frac{6}{9}$  voll ist oder wenn es  $\frac{2}{9}$  voll ist? 3. \_\_\_\_\_
- 4) Was ist schwerer?  $\frac{9}{16}$  Pfund oder  $\frac{3}{16}$  Tonne? 4. \_\_\_\_\_
- 5) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{5}{10}$  von zehn Dollar oder  $\frac{2}{10}$  von hundert Dollar? 5. \_\_\_\_\_
- 6) Was wird lauter? Wenn eine Stereoanlage  $\frac{1}{8}$  volle Lautstärke hat oder wenn sie  $\frac{7}{8}$  volle Lautstärke hat? 6. \_\_\_\_\_
- 7) Was ist leichter?  $\frac{3}{4}$  Pfund oder  $\frac{2}{4}$  Pfund? 7. \_\_\_\_\_
- 8) Was ist leichter?  $\frac{11}{16}$  Pfund oder  $\frac{5}{16}$  Tonne? 8. \_\_\_\_\_
- 9) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{4}{5}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{1}{5}$  voll ist? 9. \_\_\_\_\_
- 10) Eine Hausauffahrt ist  $\frac{2}{3}$  voll. Ein Wal-Mart-Parkplatz ist  $\frac{1}{3}$  voll. Welche hat weniger Autos? 10. \_\_\_\_\_
- 11) Was ist schwerer?  $\frac{8}{16}$  Pfund oder  $\frac{4}{16}$  Pfund? 11. \_\_\_\_\_
- 12) Was ist kürzer?  $\frac{2}{5}$  einer Minute oder  $\frac{4}{5}$  einer Minute? 12. \_\_\_\_\_
- 13) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{4}{10}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{7}{10}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist weniger? 13. \_\_\_\_\_
- 14) Welches hat die größere Kapazität?  $\frac{6}{16}$  Gallone oder  $\frac{11}{16}$  Gallone? 14. \_\_\_\_\_
- 15) Lena verbrachte  $\frac{1}{3}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesseprojekt zu arbeiten, während Tobias  $\frac{2}{5}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist weniger Zeit? 15. \_\_\_\_\_



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- 1) Welche ist länger?  $\frac{3}{10}$  Millimeter oder  $\frac{2}{10}$  Meter?
- 2) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{2}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{1}{10}$  von einer Million Dollar?
- 3) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, wenn es  $\frac{6}{9}$  voll ist oder wenn es  $\frac{2}{9}$  voll ist?
- 4) Was ist schwerer?  $\frac{9}{16}$  Pfund oder  $\frac{3}{16}$  Tonne?
- 5) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{5}{10}$  von zehn Dollar oder  $\frac{2}{10}$  von hundert Dollar?
- 6) Was wird lauter? Wenn eine Stereoanlage  $\frac{1}{8}$  volle Lautstärke hat oder wenn sie  $\frac{7}{8}$  volle Lautstärke hat?
- 7) Was ist leichter?  $\frac{3}{4}$  Pfund oder  $\frac{2}{4}$  Pfund?
- 8) Was ist leichter?  $\frac{11}{16}$  Pfund oder  $\frac{5}{16}$  Tonne?
- 9) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{4}{5}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{1}{5}$  voll ist?
- 10) Eine Hausauffahrt ist  $\frac{2}{3}$  voll. Ein Wal-Mart-Parkplatz ist  $\frac{1}{3}$  voll. Welche hat weniger Autos?
- 11) Was ist schwerer?  $\frac{8}{16}$  Pfund oder  $\frac{4}{16}$  Pfund?
- 12) Was ist kürzer?  $\frac{2}{5}$  einer Minute oder  $\frac{4}{5}$  einer Minute?
- 13) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{4}{10}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{7}{10}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist weniger?
- 14) Welches hat die größere Kapazität?  $\frac{6}{16}$  Gallone oder  $\frac{11}{16}$  Gallone?
- 15) Lena verbrachte  $\frac{1}{3}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesseprojekt zu arbeiten, während Tobias  $\frac{2}{3}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist weniger Zeit?

**Antworten**

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.  $\frac{2}{3}$



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

**Antworten**

- 1) Was wird mehr Schmutz haben? Ein Muldenkipper, der  $\frac{1}{8}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{3}{8}$  voll ist?
- 2) Was ist schwerer? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{1}{3}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{2}{3}$  Pfund?
- 3) Welche haben weniger Schmutz? Ein Muldenkipper, der  $\frac{3}{5}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{4}{5}$  voll ist?
- 4) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{3}{4}$  eines Dollars oder  $\frac{1}{4}$  eines Dollars?
- 5) Welcher Betrag ist größer?  $\frac{6}{10}$  eines Dollars oder  $\frac{4}{10}$  eines Dollars?
- 6) Was ist kürzer?  $\frac{8}{16}$  Zoll oder  $\frac{4}{16}$  Zoll?
- 7) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{6}{9}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{2}{9}$  voller Limonaden ist?
- 8) Was wird leiser? Eine Stereoanlage mit  $\frac{2}{8}$ -Volllautstärke oder ein MP3-Player, die auf  $\frac{5}{8}$ -Volllautstärke aufgedreht ist?
- 9) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{9}$  voller Limonaden ist, oder ein Warenkorb, der  $\frac{1}{9}$  voller Limonaden ist?
- 10) Welche ist länger?  $\frac{3}{4}$  einer Stunde oder  $\frac{2}{4}$  eines Tages?
- 11) Was ist schwerer? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{5}{7}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{4}{7}$  voller Limonaden ist?
- 12) Nach einem Jahr war Marc um  $\frac{1}{3}$  um einen Fuß größer und Pauline um  $\frac{2}{3}$  um einen Fuß größer geworden. Was ist mehr?
- 13) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{2}{10}$  eines Dollars oder  $\frac{8}{10}$  eines Dollars?
- 14) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{2}{6}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels bekam  $\frac{3}{6}$  der Spieler Homeruns. Welcher Betrag ist kleiner?

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



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- 1) Was wird mehr Schmutz haben? Ein Muldenkipper, der  $\frac{1}{8}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{3}{8}$  voll ist?
- 2) Was ist schwerer? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{1}{3}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{2}{3}$  Pfund?
- 3) Welche haben weniger Schmutz? Ein Muldenkipper, der  $\frac{3}{5}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{4}{5}$  voll ist?
- 4) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{3}{4}$  eines Dollars oder  $\frac{1}{4}$  eines Dollars?
- 5) Welcher Betrag ist größer?  $\frac{6}{10}$  eines Dollars oder  $\frac{4}{10}$  eines Dollars?
- 6) Was ist kürzer?  $\frac{8}{16}$  Zoll oder  $\frac{4}{16}$  Zoll?
- 7) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{6}{9}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{2}{9}$  voller Limonaden ist?
- 8) Was wird leiser? Eine Stereoanlage mit  $\frac{2}{8}$ -Volllautstärke oder ein MP3-Player, die auf  $\frac{5}{8}$ -Volllautstärke aufgedreht ist?
- 9) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{9}$  voller Limonaden ist, oder ein Warenkorb, der  $\frac{1}{9}$  voller Limonaden ist?
- 10) Welche ist länger?  $\frac{3}{4}$  einer Stunde oder  $\frac{2}{4}$  eines Tages?
- 11) Was ist schwerer? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{5}{7}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{4}{7}$  voller Limonaden ist?
- 12) Nach einem Jahr war Marc um  $\frac{1}{3}$  um einen Fuß größer und Pauline um  $\frac{2}{3}$  um einen Fuß größer geworden. Was ist mehr?
- 13) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{2}{10}$  eines Dollars oder  $\frac{8}{10}$  eines Dollars?
- 14) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{2}{6}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels bekam  $\frac{3}{6}$  der Spieler Homeruns. Welcher Betrag ist kleiner?

**Antworten**

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.  $\frac{1}{5}$



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

**Antworten**

- 1) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{4}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{1}{4}$  voller Limonaden ist?
- 2) Nach einem Jahr war Daniel um  $\frac{2}{4}$  um einen Fuß größer und Nina um  $\frac{1}{4}$  um einen Fuß größer geworden. Was ist mehr?
- 3) Welche hat weniger Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{1}{5}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{4}{5}$  ist?
- 4) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{5}{7}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels bekam  $\frac{6}{7}$  der Spieler Homeruns. Welcher Betrag ist kleiner?
- 5) Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{1}{6}$  voll ist oder eines, das  $\frac{3}{6}$  voll ist?
- 6) Ein Küchenmülleimer ist  $\frac{6}{8}$  voll. Ein Müllwagen ist  $\frac{2}{8}$  voll. Was ist weniger voll?
- 7) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, wenn es  $\frac{3}{4}$  voll ist oder wenn es  $\frac{2}{4}$  voll ist?
- 8) Jogger A lief in 10 Minuten  $\frac{4}{5}$  von einer Meile. Jogger B lief in 10 Minuten  $\frac{2}{5}$  von einer Meile. Welche Distanz ist kürzer?
- 9) Lena verbrachte  $\frac{1}{4}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt zu arbeiten, während Philipp  $\frac{3}{4}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit?
- 10) Was ist schwerer? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{4}{9}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{9}$  voller Limonaden ist?
- 11) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{1}{4}$  eines Dollars oder  $\frac{3}{4}$  eines Dollars?
- 12) In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{6}{9}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{2}{9}$  hat die Bevölkerung abgestimmt. Was ist weniger?
- 13) Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbecken, das  $\frac{7}{10}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{9}{10}$  voll ist?
- 14) Welche hat weniger Leute? Ein Auto, das  $\frac{4}{5}$  voll ist oder ein Auto, das  $\frac{2}{5}$  voll ist?
- 15) Welche ist länger?  $\frac{5}{8}$  Zoll oder  $\frac{2}{8}$  Meile?

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



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- 1) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{4}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{1}{4}$  voller Limonaden ist?
- 2) Nach einem Jahr war Daniel um  $\frac{2}{4}$  um einen Fuß größer und Nina um  $\frac{1}{4}$  um einen Fuß größer geworden. Was ist mehr?
- 3) Welche hat weniger Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{1}{5}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{4}{5}$  ist?
- 4) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{5}{7}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels bekam  $\frac{6}{7}$  der Spieler Homeruns. Welcher Betrag ist kleiner?
- 5) Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{1}{6}$  voll ist oder eines, das  $\frac{3}{6}$  voll ist?
- 6) Ein Küchenmülleimer ist  $\frac{6}{8}$  voll. Ein Müllwagen ist  $\frac{2}{8}$  voll. Was ist weniger voll?
- 7) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, wenn es  $\frac{3}{4}$  voll ist oder wenn es  $\frac{2}{4}$  voll ist?
- 8) Jogger A lief in 10 Minuten  $\frac{4}{5}$  von einer Meile. Jogger B lief in 10 Minuten  $\frac{2}{5}$  von einer Meile. Welche Distanz ist kürzer?
- 9) Lena verbrachte  $\frac{1}{4}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt zu arbeiten, während Philipp  $\frac{3}{4}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit?
- 10) Was ist schwerer? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{4}{9}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{9}$  voller Limonaden ist?
- 11) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{1}{4}$  eines Dollars oder  $\frac{3}{4}$  eines Dollars?
- 12) In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{6}{9}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{2}{9}$  hat die Bevölkerung abgestimmt. Was ist weniger?
- 13) Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbecken, das  $\frac{7}{10}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{9}{10}$  voll ist?
- 14) Welche hat weniger Leute? Ein Auto, das  $\frac{4}{5}$  voll ist oder ein Auto, das  $\frac{2}{5}$  voll ist?
- 15) Welche ist länger?  $\frac{5}{8}$  Zoll oder  $\frac{2}{8}$  Meile?

**Antworten**

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.  $\frac{2}{8}$



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

**Antworten**

- 1) Welche hat mehr Leute? Ein Fußballstadion, das  $\frac{2}{7}$  voll ist, oder ein Klassenzimmer, das  $\frac{3}{7}$  voll ist?
- 2) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{8}{10}$  von zehn Dollar oder  $\frac{4}{10}$  von hundert Dollar?
- 3) Was ist leichter?  $\frac{7}{10}$  Gramm oder  $\frac{6}{10}$  Kilogramm?
- 4) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{1}{5}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels bekam  $\frac{4}{5}$  der Spieler Homeruns. Welcher Betrag ist größer?
- 5) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{3}{9}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{8}{9}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist mehr?
- 6) Eine Hausauffahrt ist  $\frac{2}{3}$  voll. Ein Wal-Mart-Parkplatz ist  $\frac{1}{3}$  voll. Welche hat weniger Autos?
- 7) Was würde weniger Menschen ernähren?  $\frac{4}{9}$  einer Traube oder  $\frac{3}{9}$  einer Wassermelone?
- 8) Welches ist das höhere? Ein Glas Wasser, das  $\frac{2}{4}$  Fuß groß ist, oder ein Glas Limonade, das  $\frac{1}{4}$  Fuß groß ist?
- 9) Hanna verbrachte  $\frac{6}{7}$  einer Woche mit der Arbeit an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt, während Leon  $\frac{1}{7}$  einer Woche mit seinem Projekt verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit?
- 10) Welcher Betrag ist größer?  $\frac{8}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{1}{10}$  von einer Million Dollar?
- 11) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{4}{10}$  eines Dollars oder  $\frac{9}{10}$  eines Dollars?
- 12) Welche hat weniger Wasser? Ein Teich, der  $\frac{1}{7}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{4}{7}$  voll ist?
- 13) In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{6}{7}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{3}{7}$  hat die Bevölkerung abgestimmt. Was ist weniger?
- 14) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{3}{4}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{1}{4}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist weniger?

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



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- 1) Welche hat mehr Leute? Ein Fußballstadion, das  $\frac{2}{7}$  voll ist, oder ein Klassenzimmer, das  $\frac{3}{7}$  voll ist?
- 2) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{8}{10}$  von zehn Dollar oder  $\frac{4}{10}$  von hundert Dollar?
- 3) Was ist leichter?  $\frac{7}{10}$  Gramm oder  $\frac{6}{10}$  Kilogramm?
- 4) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{1}{5}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels bekam  $\frac{4}{5}$  der Spieler Homeruns. Welcher Betrag ist größer?
- 5) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{3}{9}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{8}{9}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist mehr?
- 6) Eine Hausauffahrt ist  $\frac{2}{3}$  voll. Ein Wal-Mart-Parkplatz ist  $\frac{1}{3}$  voll. Welche hat weniger Autos?
- 7) Was würde weniger Menschen ernähren?  $\frac{4}{9}$  einer Traube oder  $\frac{3}{9}$  einer Wassermelone?
- 8) Welches ist das höhere? Ein Glas Wasser, das  $\frac{2}{4}$  Fuß groß ist, oder ein Glas Limonade, das  $\frac{1}{4}$  Fuß groß ist?
- 9) Hanna verbrachte  $\frac{6}{7}$  einer Woche mit der Arbeit an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt, während Leon  $\frac{1}{7}$  einer Woche mit seinem Projekt verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit?
- 10) Welcher Betrag ist größer?  $\frac{8}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{1}{10}$  von einer Million Dollar?
- 11) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{4}{10}$  eines Dollars oder  $\frac{9}{10}$  eines Dollars?
- 12) Welche hat weniger Wasser? Ein Teich, der  $\frac{1}{7}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{4}{7}$  voll ist?
- 13) In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{6}{7}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{3}{7}$  hat die Bevölkerung abgestimmt. Was ist weniger?
- 14) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{3}{4}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{1}{4}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist weniger?

**Antworten**

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.  $\frac{1}{8}$

**Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.****Antworten**

- 1) Was ist kürzer?  $\frac{6}{8}$  Zoll oder  $\frac{5}{8}$  Meile? 1. \_\_\_\_\_
- 2) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{8}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{3}{10}$  von einer Million Dollar? 2. \_\_\_\_\_
- 3) Was ist leichter?  $\frac{6}{10}$  Gramm oder  $\frac{2}{10}$  Gramm? 3. \_\_\_\_\_
- 4) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, wenn es  $\frac{2}{8}$  voll ist oder wenn es  $\frac{3}{8}$  voll ist? 4. \_\_\_\_\_
- 5) Welche ist länger?  $\frac{2}{5}$  eines Meters oder  $\frac{3}{5}$  eines Meters? 5. \_\_\_\_\_
- 6) Welche hat mehr Leute? Ein Schulbus, der  $\frac{1}{3}$  voll ist oder ein Auto, der  $\frac{2}{3}$  voll ist? 6. \_\_\_\_\_
- 7) Welches hat die größere Kapazität?  $\frac{9}{10}$  Milliliter oder  $\frac{6}{10}$  Liter? 7. \_\_\_\_\_
- 8) Anna verbrachte  $\frac{1}{10}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt zu arbeiten, während Finn  $\frac{2}{10}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit? 8. \_\_\_\_\_
- 9) Welches hat die kleinere Kapazität?  $\frac{3}{8}$  Gallone oder  $\frac{7}{8}$  Gallone? 9. \_\_\_\_\_
- 10) Was ist leichter? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{3}{9}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{7}{9}$  Pfund? 10. \_\_\_\_\_
- 11) Was ist kürzer?  $\frac{3}{5}$  Millimeter oder  $\frac{2}{5}$  Meter? 11. \_\_\_\_\_
- 12) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, das  $\frac{4}{9}$  voll ist, oder ein Klassenzimmer, das  $\frac{8}{9}$  voll ist? 12. \_\_\_\_\_
- 13) Jogger A lief in 10 Minuten  $\frac{3}{8}$  von einer Meile. Jogger B lief in 10 Minuten  $\frac{6}{8}$  von einer Meile. Welcher Abstand ist größer? 13. \_\_\_\_\_
- 14) Ein Mülleimer im Schlafzimmer wog  $\frac{4}{5}$  Pfund. Ein Badezimmer-Mülleimer wog  $\frac{1}{5}$  Pfund. Was ist mehr? 14. \_\_\_\_\_
- 15) Ein Jogger läuft  $\frac{4}{6}$  mit voller Geschwindigkeit. Ein Auto fährt  $\frac{1}{6}$  mit voller 15. \_\_\_\_\_



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- 1) Was ist kürzer?  $\frac{6}{8}$  Zoll oder  $\frac{5}{8}$  Meile?
- 2) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{8}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{3}{10}$  von einer Million Dollar?
- 3) Was ist leichter?  $\frac{6}{10}$  Gramm oder  $\frac{2}{10}$  Gramm?
- 4) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, wenn es  $\frac{2}{8}$  voll ist oder wenn es  $\frac{3}{8}$  voll ist?
- 5) Welche ist länger?  $\frac{2}{5}$  eines Meters oder  $\frac{3}{5}$  eines Meters?
- 6) Welche hat mehr Leute? Ein Schulbus, der  $\frac{1}{3}$  voll ist oder ein Auto, der  $\frac{2}{3}$  voll ist?
- 7) Welches hat die größere Kapazität?  $\frac{9}{10}$  Milliliter oder  $\frac{6}{10}$  Liter?
- 8) Anna verbrachte  $\frac{1}{10}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt zu arbeiten, während Finn  $\frac{2}{10}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit?
- 9) Welches hat die kleinere Kapazität?  $\frac{3}{8}$  Gallone oder  $\frac{7}{8}$  Gallone?
- 10) Was ist leichter? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{3}{9}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{7}{9}$  Pfund?
- 11) Was ist kürzer?  $\frac{3}{5}$  Millimeter oder  $\frac{2}{5}$  Meter?
- 12) Welche hat weniger Leute? Ein Fußballstadion, das  $\frac{4}{9}$  voll ist, oder ein Klassenzimmer, das  $\frac{8}{9}$  voll ist?
- 13) Jogger A lief in 10 Minuten  $\frac{3}{8}$  von einer Meile. Jogger B lief in 10 Minuten  $\frac{6}{8}$  von einer Meile. Welcher Abstand ist größer?
- 14) Ein Mülleimer im Schlafzimmer wog  $\frac{4}{5}$  Pfund. Ein Badezimmer-Mülleimer wog  $\frac{1}{5}$  Pfund. Was ist mehr?
- 15) Ein Jogger läuft  $\frac{4}{6}$  mit voller Geschwindigkeit. Ein Auto fährt  $\frac{1}{6}$  mit voller

**Antworten**

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.  $\frac{1}{6}$

**Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.****Antworten**

- 1) Was wird mehr Schmutz haben? Ein Muldenkipper, der  $\frac{2}{5}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{3}{5}$  voll ist? 1. \_\_\_\_\_
- 2) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{6}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{5}{10}$  von einer Million Dollar? 2. \_\_\_\_\_
- 3) Marie verbrachte  $\frac{5}{7}$  einer Woche mit der Arbeit an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt, während Paul  $\frac{4}{7}$  einer Woche mit seinem Projekt verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit? 3. \_\_\_\_\_
- 4) Ein Jogger läuft  $\frac{4}{5}$  mit voller Geschwindigkeit. Ein Auto fährt  $\frac{3}{5}$  mit voller Geschwindigkeit. Was ist schneller? 4. \_\_\_\_\_
- 5) Was ist kürzer?  $\frac{1}{3}$  einer Minute oder  $\frac{2}{3}$  einer Minute? 5. \_\_\_\_\_
- 6) Was ist kürzer?  $\frac{2}{8}$  Zoll oder  $\frac{7}{8}$  Zoll? 6. \_\_\_\_\_
- 7) Pauline verbrachte  $\frac{3}{9}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesseprojekt zu arbeiten, während Felix  $\frac{5}{9}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist weniger Zeit? 7. \_\_\_\_\_
- 8) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{4}{7}$  voll ist, oder ein Kühler, der  $\frac{6}{7}$  voll ist? 8. \_\_\_\_\_
- 9) Was ist leichter? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{3}{4}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{2}{4}$  Pfund? 9. \_\_\_\_\_
- 10) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{2}{8}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{7}{8}$  voll ist? 10. \_\_\_\_\_
- 11) Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{5}{6}$  voll ist oder eines, das  $\frac{1}{6}$  voll ist? 11. \_\_\_\_\_
- 12) Welche hat weniger Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{1}{6}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{3}{6}$  ist? 12. \_\_\_\_\_
- 13) In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{2}{4}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{1}{4}$  der Bevölkerung hat gestimmt. Was ist mehr? 13. \_\_\_\_\_
- 14) Welche hat weniger Leute? Ein Schulbus, der  $\frac{2}{6}$  voll ist oder ein Auto, der  $\frac{5}{6}$  voll ist? 14. \_\_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.**

- 1) Was wird mehr Schmutz haben? Ein Muldenkipper, der  $\frac{2}{5}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{3}{5}$  voll ist?
- 2) Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{6}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{5}{10}$  von einer Million Dollar?
- 3) Marie verbrachte  $\frac{5}{7}$  einer Woche mit der Arbeit an ihrem Wissenschaftsmesse-Projekt, während Paul  $\frac{4}{7}$  einer Woche mit seinem Projekt verbrachte. Welcher Betrag ist mehr Zeit?
- 4) Ein Jogger läuft  $\frac{4}{5}$  mit voller Geschwindigkeit. Ein Auto fährt  $\frac{3}{5}$  mit voller Geschwindigkeit. Was ist schneller?
- 5) Was ist kürzer?  $\frac{1}{3}$  einer Minute oder  $\frac{2}{3}$  einer Minute?
- 6) Was ist kürzer?  $\frac{2}{8}$  Zoll oder  $\frac{7}{8}$  Zoll?
- 7) Pauline verbrachte  $\frac{3}{9}$  eines Monats damit, an ihrem Wissenschaftsmesseprojekt zu arbeiten, während Felix  $\frac{5}{9}$  eines Tages damit verbrachte. Welcher Betrag ist weniger Zeit?
- 8) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{4}{7}$  voll ist, oder ein Kühler, der  $\frac{6}{7}$  voll ist?
- 9) Was ist leichter? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{3}{4}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{2}{4}$  Pfund?
- 10) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{2}{8}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{7}{8}$  voll ist?
- 11) Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{5}{6}$  voll ist oder eines, das  $\frac{1}{6}$  voll ist?
- 12) Welche hat weniger Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{1}{6}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{3}{6}$  ist?
- 13) In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{2}{4}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{1}{4}$  der Bevölkerung hat gestimmt. Was ist mehr?
- 14) Welche hat weniger Leute? Ein Schulbus, der  $\frac{2}{6}$  voll ist oder ein Auto, der  $\frac{5}{6}$  voll ist?

**Antworten**

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.  $\frac{7}{8}$

**Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.****Antworten**

- 1) Ein Küchenmülleimer ist  $\frac{7}{9}$  voll. Ein Müllwagen ist  $\frac{3}{9}$  voll. Was ist weniger voll?
- 2) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{1}{8}$  voll ist, oder ein Kühler, der  $\frac{4}{8}$  voll ist?
- 3) Welche hat mehr Leute? Ein Auto, das  $\frac{3}{5}$  voll ist oder ein Auto, das  $\frac{1}{5}$  voll ist?
- 4) Was ist leichter? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{3}{4}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{1}{4}$  Pfund?
- 5) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{2}{3}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{1}{3}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist weniger?
- 6) Was ist leichter? Eine Einkaufstüte mit Bowlingkugeln, die  $\frac{2}{6}$  voll ist, oder eine Einkaufstüte mit Federn, die  $\frac{3}{6}$  voll ist?
- 7) Welches hat die geringere Kapazität?  $\frac{8}{10}$  Milliliter oder  $\frac{4}{10}$  Liter?
- 8) Was ist schwerer? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{1}{10}$  voller Limonaden ist, oder ein Warenkorb, der  $\frac{4}{10}$  voller Limonaden ist?
- 9) Was ist schwerer?  $\frac{3}{8}$  Pfund oder  $\frac{4}{8}$  Pfund?
- 10) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{3}{4}$  von zehn Dollar oder  $\frac{1}{4}$  von hundert Dollar?
- 11) Was ist schwerer?  $\frac{2}{4}$  Pfund oder  $\frac{1}{4}$  Tonne?
- 12) Welches hat die kleinere Kapazität?  $\frac{1}{8}$  Gallone oder  $\frac{6}{8}$  Gallone?
- 13) Was wird lauter? Wenn eine Stereoanlage  $\frac{5}{9}$  volle Lautstärke hat oder wenn sie  $\frac{8}{9}$  volle Lautstärke hat?
- 14) Was ist kürzer?  $\frac{2}{5}$  einer Minute oder  $\frac{1}{5}$  einer Stunde?
- 15) Ein Wal-Mart-Parkplatz ist um 15:00 Uhr  $\frac{1}{3}$  und um 16:00 Uhr  $\frac{2}{3}$  voll. Welcher Betrag

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



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- 1) Ein Küchenmülleimer ist  $\frac{7}{9}$  voll. Ein Müllwagen ist  $\frac{3}{9}$  voll. Was ist weniger voll?
- 2) Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{1}{8}$  voll ist, oder ein Kühler, der  $\frac{4}{8}$  voll ist?
- 3) Welche hat mehr Leute? Ein Auto, das  $\frac{3}{5}$  voll ist oder ein Auto, das  $\frac{1}{5}$  voll ist?
- 4) Was ist leichter? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{3}{4}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{1}{4}$  Pfund?
- 5) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{2}{3}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{1}{3}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist weniger?
- 6) Was ist leichter? Eine Einkaufstüte mit Bowlingkugeln, die  $\frac{2}{6}$  voll ist, oder eine Einkaufstüte mit Federn, die  $\frac{3}{6}$  voll ist?
- 7) Welches hat die geringere Kapazität?  $\frac{8}{10}$  Milliliter oder  $\frac{4}{10}$  Liter?
- 8) Was ist schwerer? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{1}{10}$  voller Limonaden ist, oder ein Warenkorb, der  $\frac{4}{10}$  voller Limonaden ist?
- 9) Was ist schwerer?  $\frac{3}{8}$  Pfund oder  $\frac{4}{8}$  Pfund?
- 10) Welches ist der größere Betrag?  $\frac{3}{4}$  von zehn Dollar oder  $\frac{1}{4}$  von hundert Dollar?
- 11) Was ist schwerer?  $\frac{2}{4}$  Pfund oder  $\frac{1}{4}$  Tonne?
- 12) Welches hat die kleinere Kapazität?  $\frac{1}{8}$  Gallone oder  $\frac{6}{8}$  Gallone?
- 13) Was wird lauter? Wenn eine Stereoanlage  $\frac{5}{9}$  volle Lautstärke hat oder wenn sie  $\frac{8}{9}$  volle Lautstärke hat?
- 14) Was ist kürzer?  $\frac{2}{5}$  einer Minute oder  $\frac{1}{5}$  einer Stunde?
- 15) Ein Wal-Mart-Parkplatz ist um 15:00 Uhr  $\frac{1}{3}$  und um 16:00 Uhr  $\frac{2}{3}$  voll. Welcher Betrag

**Antworten**

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.  $\frac{1}{3}$



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

**Antworten**

- 1) Was ist schwerer?  $\frac{2}{3}$  Pfund oder  $\frac{1}{3}$  Tonne? 1. \_\_\_\_\_
- 2) In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{2}{3}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{1}{3}$  der Bevölkerung hat gestimmt. Was ist mehr? 2. \_\_\_\_\_
- 3) Welche hat weniger Leute? Ein Auto, das  $\frac{3}{5}$  voll ist oder ein Auto, das  $\frac{1}{5}$  voll ist? 3. \_\_\_\_\_
- 4) Was ist leichter? Eine Einkaufstüte mit Bowlingkugeln, die  $\frac{1}{8}$  voll ist, oder eine Einkaufstüte mit Federn, die  $\frac{3}{8}$  voll ist? 4. \_\_\_\_\_
- 5) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{4}{5}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{5}$  voller Limonaden ist? 5. \_\_\_\_\_
- 6) Welches hat die kleinere Kapazität?  $\frac{14}{16}$  Gallone oder  $\frac{15}{16}$  Gallone? 6. \_\_\_\_\_
- 7) Was ist kürzer?  $\frac{3}{4}$  einer Minute oder  $\frac{1}{4}$  einer Stunde? 7. \_\_\_\_\_
- 8) Welches hat die größere Kapazität?  $\frac{3}{5}$  Milliliter oder  $\frac{1}{5}$  Liter? 8. \_\_\_\_\_
- 9) Was wird leiser? Eine Stereoanlage mit  $\frac{3}{8}$ -Volllautstärke oder ein MP3-Player, die auf  $\frac{4}{8}$ -Volllautstärke aufgedreht ist? 9. \_\_\_\_\_
- 10) Ein Mülleimer im Schlafzimmer wog  $\frac{2}{3}$  Pfund. Ein Badezimmer-Mülleimer wog  $\frac{1}{3}$  Pfund. Was ist mehr? 10. \_\_\_\_\_
- 11) Welche hat mehr Leute? Ein Fußballstadion, das  $\frac{1}{9}$  voll ist, oder ein Klassenzimmer, das  $\frac{3}{9}$  voll ist? 11. \_\_\_\_\_
- 12) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{2}{10}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{4}{10}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist mehr? 12. \_\_\_\_\_
- 13) Jogger A lief in 10 Minuten  $\frac{6}{10}$  von einer Meile. Jogger B lief in 10 Minuten  $\frac{4}{10}$  von einer Meile. Welche Distanz ist kürzer? 13. \_\_\_\_\_
- 14) Ein Wal-Mart-Parkplatz ist um 15:00 Uhr  $\frac{2}{3}$  und um 16:00 Uhr  $\frac{1}{3}$  voll. Welcher Betrag ist mehr? 14. \_\_\_\_\_
- 15) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{2}{3}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels 15. \_\_\_\_\_



Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- 1) Was ist schwerer?  $\frac{2}{3}$  Pfund oder  $\frac{1}{3}$  Tonne?
- 2) In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{2}{3}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{1}{3}$  der Bevölkerung hat gestimmt. Was ist mehr?
- 3) Welche hat weniger Leute? Ein Auto, das  $\frac{3}{5}$  voll ist oder ein Auto, das  $\frac{1}{5}$  voll ist?
- 4) Was ist leichter? Eine Einkaufstüte mit Bowlingkugeln, die  $\frac{1}{8}$  voll ist, oder eine Einkaufstüte mit Federn, die  $\frac{3}{8}$  voll ist?
- 5) Was ist leichter? Ein Einkaufswagen, der  $\frac{4}{5}$  voller Kissen ist, oder ein Einkaufswagen, der  $\frac{3}{5}$  voller Limonaden ist?
- 6) Welches hat die kleinere Kapazität?  $\frac{14}{16}$  Gallone oder  $\frac{15}{16}$  Gallone?
- 7) Was ist kürzer?  $\frac{3}{4}$  einer Minute oder  $\frac{1}{4}$  einer Stunde?
- 8) Welches hat die größere Kapazität?  $\frac{3}{5}$  Milliliter oder  $\frac{1}{5}$  Liter?
- 9) Was wird leiser? Eine Stereoanlage mit  $\frac{3}{8}$ -Volllautstärke oder ein MP3-Player, die auf  $\frac{4}{8}$ -Volllautstärke aufgedreht ist?
- 10) Ein Mülleimer im Schlafzimmer wog  $\frac{2}{3}$  Pfund. Ein Badezimmer-Mülleimer wog  $\frac{1}{3}$  Pfund. Was ist mehr?
- 11) Welche hat mehr Leute? Ein Fußballstadion, das  $\frac{1}{9}$  voll ist, oder ein Klassenzimmer, das  $\frac{3}{9}$  voll ist?
- 12) Eine Tüte Zitronen machte  $\frac{2}{10}$  aus einer Gallone Zitronensaft. Eine Tüte Orangen machte  $\frac{4}{10}$  aus einer Gallone Orangensaft. Welcher Betrag ist mehr?
- 13) Jogger A lief in 10 Minuten  $\frac{6}{10}$  von einer Meile. Jogger B lief in 10 Minuten  $\frac{4}{10}$  von einer Meile. Welche Distanz ist kürzer?
- 14) Ein Wal-Mart-Parkplatz ist um 15:00 Uhr  $\frac{2}{3}$  und um 16:00 Uhr  $\frac{1}{3}$  voll. Welcher Betrag ist mehr?
- 15) Während eines Baseballspiels bekam  $\frac{2}{3}$  der Spieler Strikes. Während des gleichen Spiels

**Antworten**

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.  $\frac{5}{7}$