



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.  $\frac{2}{8}$