

Löse jede Aufgabe. Schreibe deine Antwort als Bruch.

- Was wird mehr Schmutz haben? Ein Muldenkipper, der  $\frac{2}{5}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{3}{5}$  voll ist?
- Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{6}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{5}{10}$  von einer Million Dollar?
- 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?
- Ein Jogger läuft  $\frac{4}{5}$  mit voller Geschwindigkeit. Ein Auto fährt  $\frac{3}{5}$  mit voller Geschwindigkeit. Was ist schneller?
- 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?
- 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?
- Was ist leichter? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{3}{4}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{2}{4}$  Pfund?
- Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{2}{8}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{7}{8}$  voll ist?
- Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{5}{6}$  voll ist oder eines, das  $\frac{1}{6}$  voll ist?
- Welche hat weniger Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{1}{6}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{3}{6}$  ist?
- In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{2}{4}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{1}{4}$  der Bevölkerung hat gestimmt. Was ist mehr?
- Welche hat weniger Leute? Ein Schulbus, der  $\frac{2}{6}$  voll ist oder ein Auto, der  $\frac{5}{6}$  voll ist?

**Antworten** 

1.			
·			

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

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

- Was wird mehr Schmutz haben? Ein Muldenkipper, der  $\frac{2}{5}$  voll ist, oder eine Schubkarre, die  $\frac{3}{5}$  voll ist?
- Welches ist der kleinere Betrag?  $\frac{6}{10}$  von einem Dollar oder  $\frac{5}{10}$  von einer Million Dollar?
- 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?
- Ein Jogger läuft  $\frac{4}{5}$  mit voller Geschwindigkeit. Ein Auto fährt  $\frac{3}{5}$  mit voller Geschwindigkeit. Was ist schneller?
- 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?
- 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?
- Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{4}{7}$  voll ist, oder ein Kühler, der  $\frac{6}{7}$  voll ist?
- Was ist leichter? Eine rote Bowlingkugel von  $\frac{3}{4}$  Pfund oder eine blaue Bowlingkugel von  $\frac{2}{4}$  Pfund?
- Welche hat mehr Wasser? Ein Teich, der  $\frac{2}{8}$  voll ist oder ein Teich, der  $\frac{7}{8}$  voll ist?
- Welche hat mehr Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{5}{6}$  voll ist oder eines, das  $\frac{1}{6}$  voll ist?
- Welche hat weniger Wasser? Ein Schwimmbad, das  $\frac{1}{6}$  voll ist oder ein Glas, das  $\frac{3}{6}$  ist?
- In einer Nachbarschaft stimmten  $\frac{2}{4}$  der Einwohner. Im Bundesstaat  $\frac{1}{4}$  der Bevölkerung hat gestimmt. Was ist mehr?
- Welche hat weniger Leute? Ein Schulbus, der  $\frac{2}{6}$  voll ist oder ein Auto, der  $\frac{5}{6}$  voll ist?

## Antworten

Mathe