

**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.  $\frac{2}{3}$