

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

**Bsp)** Für jedes Pfund gibt es 16 Unzen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Unzen (Z) in (y) Pfund auszudrücken.

Bsp.  $y \times 16 = Z$

- 1) Jeder Meter ist 100 Zentimeter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Zentimeter (Z) in (y) Meter auszudrücken.
- 2) Jeder Dollar ist 4 Viertel. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Quartale (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
- 3) Jeder Quart sind 2 Pints. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pints ??(Z) in (y) Quarts auszudrücken.
- 4) Jeder Kilometer sind 1.000 Meter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Meter (Z) in (y) Kilometer auszudrücken.
- 5) Jeder Liter sind 1.000 Milliliter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Milliliter (Z) in (y) Liter auszudrücken.
- 6) Jeder Dollar ist 10 Groschen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Groschen (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
- 7) Auf jedes Kilogramm kommen 1.000 Gramm. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Gramm (Z) in (y) Kilogramm auszudrücken.
- 8) Jedes Pint ist 2 Tassen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Tassen (Z) in (y) Pints ??auszudrücken.
- 9) Jeder Fuß ist 12 Zoll groß. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Zoll (Z) in (y) Fuß auszudrücken.
- 10) Jedes Viertel kostet 5 Nickel. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Nickel (Z) in (y) Vierteln auszudrücken.
- 11) Jeder Dollar ist 100 Cent. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pfennige (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
- 12) Jede Gallone sind 4 Liter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Quart (Z) in (y) Gallonen auszudrücken.
- 13) Jedes Viertel kostet 25 Cent. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pfennige (Z) in (y) Vierteln auszudrücken.
- 14) Jeder Zentimeter sind 10 Millimeter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Millimeter (Z) in (y) Zentimeter auszudrücken.
- 15) Jede Tasse ist 8 Unzen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Unzen (Z) in (y) Tassen auszudrücken.

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

**Löse jede Aufgabe.**

**Bsp)** Für jedes Pfund gibt es 16 Unzen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Unzen (Z) in (y) Pfund auszudrücken.

- 1) Jeder Meter ist 100 Zentimeter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Zentimeter (Z) in (y) Meter auszudrücken.
- 2) Jeder Dollar ist 4 Viertel. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Quartale (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
- 3) Jeder Quart sind 2 Pints. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pints ??(Z) in (y) Quarts auszudrücken.
- 4) Jeder Kilometer sind 1.000 Meter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Meter (Z) in (y) Kilometer auszudrücken.
- 5) Jeder Liter sind 1.000 Milliliter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Milliliter (Z) in (y) Liter auszudrücken.
- 6) Jeder Dollar ist 10 Groschen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Groschen (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
- 7) Auf jedes Kilogramm kommen 1.000 Gramm. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Gramm (Z) in (y) Kilogramm auszudrücken.
- 8) Jedes Pint ist 2 Tassen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Tassen (Z) in (y) Pints ??auszudrücken.
- 9) Jeder Fuß ist 12 Zoll groß. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Zoll (Z) in (y) Fuß auszudrücken.
- 10) Jedes Viertel kostet 5 Nickel. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Nickel (Z) in (y) Vierteln auszudrücken.
- 11) Jeder Dollar ist 100 Cent. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pfennige (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
- 12) Jede Gallone sind 4 Liter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Quart (Z) in (y) Gallonen auszudrücken.
- 13) Jedes Viertel kostet 25 Cent. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pfennige (Z) in (y) Vierteln auszudrücken.
- 14) Jeder Zentimeter sind 10 Millimeter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Millimeter (Z) in (y) Zentimeter auszudrücken.
- 15) Jede Tasse ist 8 Unzen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Unzen (Z) in (y) Tassen auszudrücken.

**Antworten**

Bsp.  $y \times 16 = Z$

1.  $y \times 100 = Z$

2.  $y \times 4 = Z$

3.  $y \times 2 = Z$

4.  $y \times 1.000 = Z$

5.  $y \times 1.000 = Z$

6.  $y \times 10 = Z$

7.  $y \times 1.000 = Z$

8.  $y \times 2 = Z$

9.  $y \times 12 = Z$

10.  $y \times 5 = Z$

11.  $y \times 100 = Z$

12.  $y \times 4 = Z$

13.  $y \times 25 = Z$

14.  $y \times 10 = Z$

15.  $y \times 8 = Z$