

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

**Bsp)** Jedes Viertel kostet 5 Nickel. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Nickel (Z) in (y) Vierteln auszudrücken.

Bsp.  $y \times 5 = Z$

- 1) Jeder Dollar ist 100 Cent. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pfennige (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
- 2) Jeder Quart sind 2 Pints. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pints ??(Z) in (y) Quarts auszudrücken.
- 3) Jeder Hof ist 3 Fuß lang. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Fuß (Z) in (y) Yards auszudrücken.
- 4) Jeder Fuß ist 12 Zoll groß. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Zoll (Z) in (y) Fuß auszudrücken.
- 5) Jeder Dollar ist 10 Groschen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Groschen (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
- 6) Jedes Viertel kostet 25 Cent. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pfennige (Z) in (y) Vierteln auszudrücken.
- 7) Jeder Zentimeter sind 10 Millimeter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Millimeter (Z) in (y) Zentimeter auszudrücken.
- 8) Jede Gallone sind 4 Liter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Quart (Z) in (y) Gallonen auszudrücken.
- 9) Jeder Kilometer sind 1.000 Meter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Meter (Z) in (y) Kilometer auszudrücken.
- 10) Jeder Liter sind 1.000 Milliliter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Milliliter (Z) in (y) Liter auszudrücken.
- 11) Für jedes Pfund gibt es 16 Unzen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Unzen (Z) in (y) Pfund auszudrücken.
- 12) Jedes Pint ist 2 Tassen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Tassen (Z) in (y) Pints ??auszudrücken.
- 13) Jeder Meter ist 100 Zentimeter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Zentimeter (Z) in (y) Meter auszudrücken.
- 14) Jeder Dollar ist 4 Viertel. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Quartale (Z) in (y) Dollar 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)** Jedes Viertel kostet 5 Nickel. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Nickel (Z) in (y) Vierteln auszudrücken.
- Jeder Dollar ist 100 Cent. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pfennige (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
  - Jeder Quart sind 2 Pints. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pints (Z) in (y) Quarts auszudrücken.
  - Jeder Hof ist 3 Fuß lang. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Fuß (Z) in (y) Yards auszudrücken.
  - Jeder Fuß ist 12 Zoll groß. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Zoll (Z) in (y) Fuß auszudrücken.
  - Jeder Dollar ist 10 Groschen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Groschen (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
  - Jedes Viertel kostet 25 Cent. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Pfennige (Z) in (y) Vierteln auszudrücken.
  - Jeder Zentimeter sind 10 Millimeter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Millimeter (Z) in (y) Zentimeter auszudrücken.
  - Jede Gallone sind 4 Liter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Quart (Z) in (y) Gallonen auszudrücken.
  - Jeder Kilometer sind 1.000 Meter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Meter (Z) in (y) Kilometer auszudrücken.
  - Jeder Liter sind 1.000 Milliliter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Milliliter (Z) in (y) Liter auszudrücken.
  - Für jedes Pfund gibt es 16 Unzen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Unzen (Z) in (y) Pfund auszudrücken.
  - Jedes Pint ist 2 Tassen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Tassen (Z) in (y) Pints auszudrücken.
  - Jeder Meter ist 100 Zentimeter. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Zentimeter (Z) in (y) Meter auszudrücken.
  - Jeder Dollar ist 4 Viertel. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Quartale (Z) in (y) Dollar auszudrücken.
  - Jede Tasse ist 8 Unzen. Schreiben Sie eine Gleichung, um die Gesamtzahl der Unzen (Z) in (y) Tassen auszudrücken.

**Antworten**

- Bsp.  $y \times 5 = Z$
- $y \times 100 = Z$
  - $y \times 2 = Z$
  - $y \times 3 = Z$
  - $y \times 12 = Z$
  - $y \times 10 = Z$
  - $y \times 25 = Z$
  - $y \times 10 = Z$
  - $y \times 4 = Z$
  - $y \times 1.000 = Z$
  - $y \times 1.000 = Z$
  - $y \times 16 = Z$
  - $y \times 2 = Z$
  - $y \times 100 = Z$
  - $y \times 4 = Z$
  - $y \times 8 = Z$