

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Jeder Quarter hat 25 Pennies. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Pennies (Z) in Quarter (y) ausdrückt.
- 2) Jedes Kilogramm hat 1.000 Gramm. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Gramm (Z) in Kilogramm (y) ausdrückt.
- 3) Jeder Liter hat 1.000 Milliliter. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Milliliter (Z) in Liter (y) ausgedrückt wird.
- 4) Jeder Dollar hat 4 Quarter-Münzen. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Quarter-Münzen (Z) in Dollar (y) ausdrückt.
- 5) In jedem amerikanischen Yard sind 3 Feet. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Feet (Z) in Yards (y) ausgedrückt wird.
- 6) Jedes Quart hat 2 Pints. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Pints (Z) in Quarts (y) ausgedrückt wird.
- 7) Jede Gallone hat 4 Quarts. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Quarts (Z) in Gallonen (y) ausgedrückt wird.
- 8) Jeder Quarter hat 5 Nickel. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Nickel (Z) in Quarter (y) ausdrückt.
- 9) Jeder Meter hat 100 Zentimeter. Schreibe eine Gleichung, wo die die Gesamtanzahl der Zentimeter (Z) in Meter (y) ausgedrückt wird.
- 10) Jeder Kilometer hat 1.000 Meter. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Meter (y) in Kilometer (Z) ausgedrückt wird.
- 11) Jedes Pint sind 2 Tassen. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Tassen (Z) in Pints (y) ausgedrückt wird
- 12) Jeder Zentimeter hat 10 Millimeter. Schreibe eine Gleichung, wo die Anzahl der Millimeter (Z) in Zentimeter (y) ausgedrückt wird.
- 13) Jedes Pfund hat 16 Unzen. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Unzen (Z) in Pfund (y) ausdrückt.
- 14) In jedem amerikanischen Foot sind 12 Inch. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Inch (Z) in Feet (y) ausgedrückt wird.
- 15) In jeder Tasse sind 8 Unzen. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Unzen (Z) in Tassen (y) ausgedrückt wird.

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Jeder Quarter hat 25 Pennies. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Pennies (Z) in Quarter (y) ausdrückt.
- 2) Jedes Kilogramm hat 1.000 Gramm. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Gramm (Z) in Kilogramm (y) ausdrückt.
- 3) Jeder Liter hat 1.000 Milliliter. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Milliliter (Z) in Liter (y) ausgedrückt wird.
- 4) Jeder Dollar hat 4 Quarter-Münzen. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Quarter-Münzen (Z) in Dollar (y) ausdrückt.
- 5) In jedem amerikanischen Yard sind 3 Feet. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Feet (Z) in Yards (y) ausgedrückt wird.
- 6) Jedes Quart hat 2 Pints. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Pints (Z) in Quarts (y) ausgedrückt wird.
- 7) Jede Gallone hat 4 Quarts. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Quarts (Z) in Gallonen (y) ausgedrückt wird.
- 8) Jeder Quarter hat 5 Nickel. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Nickel (Z) in Quarter (y) ausdrückt.
- 9) Jeder Meter hat 100 Zentimeter. Schreibe eine Gleichung, wo die die Gesamtanzahl der Zentimeter (Z) in Meter (y) ausgedrückt wird.
- 10) Jeder Kilometer hat 1.000 Meter. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Meter (y) in Kilometer (Z) ausgedrückt wird.
- 11) Jedes Pint sind 2 Tassen. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Tassen (Z) in Pints (y) ausgedrückt wird
- 12) Jeder Zentimeter hat 10 Millimeter. Schreibe eine Gleichung, wo die Anzahl der Millimeter (Z) in Zentimeter (y) ausgedrückt wird.
- 13) Jedes Pfund hat 16 Unzen. Schreibe eine Gleichung, die die Gesamtanzahl der Unzen (Z) in Pfund (y) ausdrückt.
- 14) In jedem amerikanischen Foot sind 12 Inch. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Inch (Z) in Feet (y) ausgedrückt wird.
- 15) In jeder Tasse sind 8 Unzen. Schreibe eine Gleichung, wo die Gesamtanzahl der Unzen (Z) in Tassen (y) ausgedrückt wird.

**Antworten**

1.  $y \cdot 25 = Z$
2.  $y \cdot 1,000 = Z$
3.  $y \cdot 1,000 = Z$
4.  $y \cdot 4 = Z$
5.  $y \cdot 3 = Z$
6.  $y \cdot 2 = Z$
7.  $y \cdot 4 = Z$
8.  $y \cdot 5 = Z$
9.  $y \cdot 100 = Z$
10.  $y \cdot 1.000 = Z$
11.  $y \cdot 2 = Z$
12.  $y \cdot 10 = Z$
13.  $y \cdot 16 = Z$
14.  $y \cdot 12 = Z$
15.  $y \cdot 8 = Z$