

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Jedes Pfund hat 16 Unzen. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 16 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Pfund und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Unzen. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Unzen in 6 Pfund.
- 2) Jedes Pint hat 2 Tassen. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 2 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Pint und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Tassen. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Tassen in 3 Pint.
- 3) Jeder Quarter hat 25 Penny. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 25 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Quarter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Penny. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Penny in 8 Quarter.
- 4) Jeder amerikanische Yard hat 3 Feet. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 3 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Yard und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Feet. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Feet in 7 Yard.
- 5) Jeder Meter hat 100 Zentimeter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 100 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Meter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Zentimeter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Zentimeter in 8 Meter.
- 6) Jeder Quart hat 2 Pint. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 2 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Quart und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Pint. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Pint in 5 Quart.
- 7) Jeder Dollar hat 100 penny. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 100 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Dollar und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Penny. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Penny in 6 Dollar.
- 8) Jedes Kilogramm hat 1.000 Gramm. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 1.000 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Kilogramm und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Gramm. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Gramm in 7 Kilogramm.
- 9) Jeder Zentimeter hat 10 Millimeter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 10 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Zentimeter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Millimeter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Millimeter in 2 Zentimeter.
- 10) Jeder Dollar hat 10 Dime. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 10 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Dollar und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Dime. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Dime in 7 Dollar.
- 11) Jeder amerikanische Foot hat 12 Inch. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 12 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zu der Anzahl der Feet und Z gleichbedeutend ist mit der Gesamtanzahl von Inch. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Inch in 10 Feet.
- 12) Jeder Liter hat 1.000 Milliliter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 1.000 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Liter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Milliliter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Milliliter in 4 Liter.

Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Jedes Pfund hat 16 Unzen. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 16 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Pfund und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Unzen. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Unzen in 6 Pfund.
- 2) Jedes Pint hat 2 Tassen. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 2 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Pint und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Tassen. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Tassen in 3 Pint.
- 3) Jeder Quarter hat 25 Penny. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 25 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Quarter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Penny. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Penny in 8 Quarter.
- 4) Jeder amerikanische Yard hat 3 Feet. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 3 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Yard und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Feet. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Feet in 7 Yard.
- 5) Jeder Meter hat 100 Zentimeter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 100 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Meter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Zentimeter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Zentimeter in 8 Meter.
- 6) Jeder Quart hat 2 Pint. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 2 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Quart und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Pint. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Pint in 5 Quart.
- 7) Jeder Dollar hat 100 penny. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 100 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Dollar und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Penny. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Penny in 6 Dollar.
- 8) Jedes Kilogramm hat 1.000 Gramm. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 1.000 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Kilogramm und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Gramm. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Gramm in 7 Kilogramm.
- 9) Jeder Zentimeter hat 10 Millimeter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 10 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Zentimeter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Millimeter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Millimeter in 2 Zentimeter.
- 10) Jeder Dollar hat 10 Dime. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 10 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Dollar und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Dime. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Dime in 7 Dollar.
- 11) Jeder amerikanische Foot hat 12 Inch. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 12 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zu der Anzahl der Feet und Z gleichbedeutend ist mit der Gesamtanzahl von Inch. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Inch in 10 Feet.
- 12) Jeder Liter hat 1.000 Milliliter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 1.000 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Liter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Milliliter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Milliliter in 4 Liter.

Antworten1. 962. 63. 2004. 215. 8006. 107. 6008. 7.0009. 2010. 7011. 12012. 4.000