

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) 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 5 Quarter.
- 2) Jeder Quarter hat 5 Nickel. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 5 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Quarter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Nickel. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Nickel in 7 Quarter.
- 3) 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 3 Feet.
- 4) 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 6 Kilogramm.
- 5) Jeder Dollar hat P00 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 9 Dollar.
- 6) Jede Gallone hat 4 Quarts. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 4 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Gallonen und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Quart. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Quart in 4 Gallonen.
- 7) 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 2 Pfund.
- 8) 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 6 Quart.
- 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 5 Zentimeter.
- 10) 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 5 Pint.
- 11) 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 2 Dollar.
- 12) Jede Tasse hat 8 Unzen. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 8 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Tassen und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Unzen. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Unzen in 5 Tassen.

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) 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 5 Quarter.
- 2) Jeder Quarter hat 5 Nickel. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 5 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Quarter und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Nickel. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Nickel in 7 Quarter.
- 3) 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 3 Feet.
- 4) 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 6 Kilogramm.
- 5) 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 9 Dollar.
- 6) Jede Gallone hat 4 Quarts. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 4 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Gallonen und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Quart. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Quart in 4 Gallonen.
- 7) 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 2 Pfund.
- 8) 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 6 Quart.
- 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 5 Zentimeter.
- 10) 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 5 Pint.
- 11) 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 2 Dollar.
- 12) Jede Tasse hat 8 Unzen. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 8 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Tassen und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Unzen. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Unzen in 5 Tassen.

Antworten1. 1252. 353. 364. 6.0005. 9006. 167. 328. 129. 5010. 1011. 2012. 40