

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Jeder Kilometer hat 1.000 Meter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 1.000 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Kilometer und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Meter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Meter in 10 Kilometer.
- 2) 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 8 Liter.
- 3) 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 10 Zentimeter.
- 4) 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 7 Quarter.
- 5) Jeder Dollar hat 4 Quarter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 4 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Dollar und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Quarter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Quarter in 2 Dollar.
- 6) 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 2 Dollar.
- 7) 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 5 Yard.
- 8) 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 9 Gallonen.
- 9) 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 10 Quarter.
- 10) 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 4 Kilogramm.
- 11) 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 9 Quart.
- 12) 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 7 Meter.

Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Jeder Kilometer hat 1.000 Meter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 1.000 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Kilometer und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Meter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Meter in 10 Kilometer.
- 2) 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 8 Liter.
- 3) 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 10 Zentimeter.
- 4) 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 7 Quarter.
- 5) Jeder Dollar hat 4 Quarter. Dies kann man mit der folgenden Gleichung ausdrücken: $y \cdot 4 = Z$, wobei y gleichbedeutend ist zur Anzahl der Dollar und Z gleichbedeutend ist zur Gesamtanzahl der Quarter. Benutze diese Gleichung und ermittle die Gesamtanzahl der Quarter in 2 Dollar.
- 6) 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 2 Dollar.
- 7) 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 5 Yard.
- 8) 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 9 Gallonen.
- 9) 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 10 Quarter.
- 10) 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 4 Kilogramm.
- 11) 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 9 Quart.
- 12) 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 7 Meter.

Antworten1. 10.0002. 8.0003. 1004. 1755. 86. 2007. 158. 369. 5010. 4.00011. 1812. 700