

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- Bsp)** Auf jedes Kilogramm kommen 1.000 Gramm. Dies kann mit der Gleichung $y \times 1.000 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Kilogrammzahl und Z gleich der Gesamtzahl Gramm ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtgrammzahl in 7 Kilogramm.
- 1) Jeder Dollar ist 100 Cent. Dies kann mit der Gleichung $y \times 100 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Dollar und Z gleich der Gesamtzahl der Pfennige ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtsumme der Pennies in 10 Dollar.
 - 2) Für jedes Pfund gibt es 16 Unzen. Dies kann mit der Gleichung $y \times 16 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl Pfund und Z gleich der Gesamtzahl der Unzen ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtunzen in 7 Pfund.
 - 3) Jedes Pint ist 2 Tassen. Dies kann mit der Gleichung $y \times 2 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl Pints und Z gleich der Gesamtzahl der Tassen ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtzahl der Tassen in 3 Pints.
 - 4) Jeder Hof ist 3 Fuß lang. Dies kann mit der Gleichung $y \times 3 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Yards und Z gleich der Gesamtzahl von Fuß ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtzahl der Fuß in 8 Yards.
 - 5) Jeder Meter ist 100 Zentimeter. Dies kann mit der Gleichung $y \times 100 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Metern und Z gleich der Gesamtzahl von Zentimetern ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtzentimeter in 3 Metern.
 - 6) Jeder Liter sind 1.000 Milliliter. Dies kann mit der Gleichung $y \times 1.000 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Litern und Z gleich der Gesamtzahl von Millilitern ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtmenge in Millilitern in 5 Litern.
 - 7) Jeder Kilometer sind 1.000 Meter. Dies kann mit der Gleichung $y \times 1.000 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y der Kilometerzahl und Z der Gesamtmeterzahl entspricht. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtmeter in 6 Kilometern.
 - 8) Jeder Fuß ist 12 Zoll groß. Dies kann mit der Gleichung $y \times 12 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Fuß und Z gleich der Gesamtzahl von Zoll ist. Verwenden Sie diese Gleichung, um die Gesamtzahl in 10 Fuß zu ermitteln.
 - 9) Jeder Dollar ist 4 Viertel. Dies kann mit der Gleichung $y \times 4 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Dollar und Z gleich der Gesamtzahl der Quartale ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtzahl der Quartale in 9 Dollar.
 - 10) Jedes Viertel kostet 5 Nickel. Dies kann mit der Gleichung $y \times 5 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl der Viertel und Z gleich der Gesamtzahl der Nickel ist. Bestimmen Sie mit dieser Gleichung die Gesamtnickel in 5-Quartalen.
 - 11) Jeder Quart sind 2 Pints. Dies kann unter Verwendung der Gleichung $y \times 2 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Quarts und Z gleich der Gesamtanzahl von Pints ist. Verwenden Sie diese Gleichung, um die Gesamtzahl der Pints in 3 Quarts zu ermitteln.
 - 12) Jede Gallone sind 4 Liter. Dies kann mit der Gleichung $y \times 4 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Gallonen und Z gleich der Gesamtzahl von Quart ist. Mit dieser Gleichung finden Sie die Gesamtzahl in 7 Gallonen.

- Bsp. 7.000
1. _____
 2. _____
 3. _____
 4. _____
 5. _____
 6. _____
 7. _____
 8. _____
 9. _____
 10. _____
 11. _____
 12. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- Bsp)** Auf jedes Kilogramm kommen 1.000 Gramm. Dies kann mit der Gleichung $y \times 1.000 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Kilogrammzahl und Z gleich der Gesamtzahl Gramm ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtgrammzahl in 7 Kilogramm.
- Jeder Dollar ist 100 Cent. Dies kann mit der Gleichung $y \times 100 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Dollar und Z gleich der Gesamtzahl der Pfennige ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtsumme der Pennies in 10 Dollar.
 - Für jedes Pfund gibt es 16 Unzen. Dies kann mit der Gleichung $y \times 16 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl Pfund und Z gleich der Gesamtzahl der Unzen ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtunzen in 7 Pfund.
 - Jedes Pint ist 2 Tassen. Dies kann mit der Gleichung $y \times 2 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl Pints und Z gleich der Gesamtzahl der Tassen ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtzahl der Tassen in 3 Pints.
 - Jeder Hof ist 3 Fuß lang. Dies kann mit der Gleichung $y \times 3 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Yards und Z gleich der Gesamtzahl von Fuß ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtzahl der Fuß in 8 Yards.
 - Jeder Meter ist 100 Zentimeter. Dies kann mit der Gleichung $y \times 100 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Metern und Z gleich der Gesamtzahl von Zentimetern ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtzentimeter in 3 Metern.
 - Jeder Liter sind 1.000 Milliliter. Dies kann mit der Gleichung $y \times 1.000 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Litern und Z gleich der Gesamtzahl von Millilitern ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtmenge in Millilitern in 5 Litern.
 - Jeder Kilometer sind 1.000 Meter. Dies kann mit der Gleichung $y \times 1.000 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y der Kilometerzahl und Z der Gesamtmeternzahl entspricht. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtmetern in 6 Kilometern.
 - Jeder Fuß ist 12 Zoll groß. Dies kann mit der Gleichung $y \times 12 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Fuß und Z gleich der Gesamtzahl von Zoll ist. Verwenden Sie diese Gleichung, um die Gesamtzahl in 10 Fuß zu ermitteln.
 - Jeder Dollar ist 4 Viertel. Dies kann mit der Gleichung $y \times 4 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Dollar und Z gleich der Gesamtzahl der Quartale ist. Ermitteln Sie mit dieser Gleichung die Gesamtzahl der Quartale in 9 Dollar.
 - Jedes Viertel kostet 5 Nickel. Dies kann mit der Gleichung $y \times 5 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl der Viertel und Z gleich der Gesamtzahl der Nickel ist. Bestimmen Sie mit dieser Gleichung die Gesamtnickel in 5-Quartalen.
 - Jeder Quart sind 2 Pints. Dies kann unter Verwendung der Gleichung $y \times 2 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Quarts und Z gleich der Gesamtanzahl von Pints ist. Verwenden Sie diese Gleichung, um die Gesamtzahl der Pints in 3 Quarts zu ermitteln.
 - Jede Gallone sind 4 Liter. Dies kann mit der Gleichung $y \times 4 = Z$ ausgedrückt werden, wobei y gleich der Anzahl von Gallonen und Z gleich der Gesamtzahl von Quart ist. Mit dieser Gleichung finden Sie die Gesamtzahl in 7 Gallonen.

- Bsp. 7.000
1. 1.000
2. 112
3. 6
4. 24
5. 300
6. 5.000
7. 6.000
8. 120
9. 36
10. 25
11. 6
12. 28