

Klapptest - Prozentrechnung I



Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach folgende Aufgaben.

Sind alle Aufgaben gelöst, werden die Ergebnisse verglichen und die Anzahl der richtigen Aufgaben notiert.

Verwendete Bezeichnungen: G = Grundwert, W = Prozentwert, $p\%$ = Prozentsatz

Berechne !

- | | | |
|--|----------------------------------|----------|
| 1) $G = 17,75 \text{ m}^3$, $W = 20,97 \text{ m}^3$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 118,14% |
| 2) $G = 97,08 \text{ sF}$, $W = 61,53 \text{ sF}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 63,38% |
| 3) $G = 11,69 \text{ m}^2$, $W = 96,26 \text{ m}^2$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 823,44% |
| 4) $G = 69,41 \text{ sF}$, $W = 2,02 \text{ sF}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 2,91% |
| 5) $G = 82,02 \text{ m}^2$, $W = 21,23 \text{ m}^2$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 25,88% |
| 6) $G = 4,48 \text{ sF}$, $W = 63,01 \text{ sF}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 1406,47% |
| 7) $G = 55,59 \text{ kg}$, $W = 33,11 \text{ kg}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 59,56% |
| 8) $G = 35,67 \text{ m}^2$, $W = 62,76 \text{ m}^2$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 175,95% |
| 9) $G = 36,75 \text{ kg}$, $W = 46,74 \text{ kg}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 127,18% |
| 10) $G = 54,20 \text{ €}$, $W = 1,58 \text{ €}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 2,92% |
| 11) $G = 16,75 \text{ km}$, $W = 72,21 \text{ km}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 431,10% |
| 12) $G = 64,45 \text{ km}$, $W = 60,68 \text{ km}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 94,15% |
| 13) $G = 10,70 \text{ €}$, $W = 53,93 \text{ €}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 504,02% |
| 14) $G = 5,07 \text{ m}^3$, $W = 6,38 \text{ m}^3$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 125,84% |
| 15) $G = 76,05 \text{ km}$, $W = 9,42 \text{ km}$, | $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$ | 12,39% |

Ergebnis:

