

[Ü] Gewichtsmaße

Wandeln Sie die folgenden Gewichtsmaße in die gewünschte Einheit um:

- 1,6 kg = _____ g
 4,3 t = _____ dag
 7,2 mg = _____ dag
 5,1 t = _____ kg
 2,4 g = _____ dag
 92 mg = _____ kg
 12 mg = _____ g
 1,56 kg = _____ t
 15,1 g = _____ kg
 4820,1 dag = _____ t
 0,16 t = _____ g
 87 dag = _____ ml
 7,7 g = _____ mg

[Ü] Zeitmaße

Wandeln Sie die folgenden Zeitmaße in die gewünschte Einheit um:

- 2 T = _____ min
 40 h = _____ T
 3 J = _____ M
 1484 sec = _____ h
 7,2 min = _____ sec
 53026 sec = _____ T
 98 T = _____ W
 180 min = _____ h
 900 min = _____ T
 0,75 J = _____ T
 2 J = _____ W
 9 W = _____ T
 128 T = _____ h

ZEP

Zugang zu höherer Bildung & Entwicklung von Perspektiven



Gefördert aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds und des Bundesministeriums für Bildung, Wissenschaft und Forschung



 Bundesministerium
Bildung, Wissenschaft
und Forschung

[Ü] Die Gleitkommadarstellung

Vereinfachen Sie alle Beispiele. Das Ergebnis soll im Gleitkommaformat dargestellt werden (Vorzahl zwischen 1 und 10).

$$a) \frac{0,04^2 \cdot 4000}{160 \cdot 0,16} =$$

$$b) \frac{(0,042:0,004)^2 - 10000 \cdot 10^{-2}}{0,2 \cdot 10^{-2} \cdot (0,5)^2} =$$

Vereinfachen Sie soweit wie möglich

$$c) \frac{(2dm^3)^2}{100mm^2 \cdot 5m^2} =$$

Wandeln Sie die folgenden Angaben in das jeweilige Format um:

$$d) 2 \frac{t}{cm^3} \quad \dots \quad \frac{kg}{mm^3} =$$

$$e) 120 \frac{m}{s} \quad \dots \quad \frac{km}{h} =$$

$$a) 2,5 \cdot 10^{-1}$$

$$b) 2,05 \cdot 10^4$$

$$c) 80 \text{ cm}^2$$

$$d) 2 \frac{kg}{mm^3}$$

$$e) 432 \frac{km}{h}$$

ZEP

Zugang zu höherer Bildung & Entwicklung von Perspektiven



Gefördert aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds und des Bundesministeriums für Bildung, Wissenschaft und Forschung



 Bundesministerium
Bildung, Wissenschaft
und Forschung