

Übungsbeispiele Angewandte Mathematik

Umrechnen von Einheiten:

$$2,05\text{cm} = \dots 0,0205\text{m}$$

$$0,054\text{m} = \dots 5,4\text{cm}$$

$$0,08\text{dm} = \dots 8\text{mm}$$

$$4586\text{mm} = \dots 45,86\text{dm}$$

$$35,8\text{cm} = \dots 0,358\text{m}$$

$$625\text{mm} = \dots 0,625\text{m}$$

$$3518\text{cm} = \dots 35,18\text{m}$$

$$0,035\text{m} = \dots 3,5\text{cm}$$

$$0,92\text{m} = \dots 920\text{mm}$$

$$542\text{mm} = \dots 5,42\text{dm}$$

$$12580\text{mm} = \dots 12,58\text{m}$$

$$83,05\text{cm} = \dots 0,8305\text{m}$$

$$0,62\text{cm} = \dots 0,0062\text{m}$$

$$3063,9\text{cm}^3 = \dots 0,0030639\text{m}^3$$

$$0,092\text{cm}^3 = \dots 92\text{mm}^3$$

$$0,092\text{m}^3 = \dots 9200\text{cm}^3$$

$$542\text{mm}^3 = \dots 0,000542\text{dm}^3$$

$$102580\text{mm}^3 = \dots 0,00010258\text{m}^3$$

$$853,05\text{cm}^3 = \dots 0,00085305\text{m}^3$$

$$2,62\text{m}^3 = \dots 2620\text{Liter}$$

$$67553\text{Liter} = \dots 67,553\text{m}^3$$

$$562,62\text{cm}^3 = \dots 0,56262\text{Liter}$$

$$30638\text{kg}/\text{m}^2 = \dots 3,0638\text{kg}/\text{cm}^2$$

$$0,035\text{kN}/\text{cm}^2 = \dots 0,00035\text{kN}/\text{mm}^2$$

$$40\text{N}/\text{mm}^2 = \dots 4\text{kN}/\text{cm}^2$$

$$40\text{N}/\text{mm}^2 \cong \dots 400\text{kg}/\text{cm}^2$$

$$55000\text{N}/\text{cm}^2 = \dots 550\text{N}/\text{mm}^2$$

$$55000\text{N}/\text{cm}^2 = \dots 55\text{kN}/\text{cm}^2$$

$$1,5\text{N}/\text{mm}^2 \cong \dots 15\text{kg}/\text{cm}^2$$

$$3201,4\text{cm}^2 = \dots 0,32014\text{m}^2$$

$$0,29\text{dm}^2 = \dots 2900\text{mm}^2$$

$$0,75\text{cm}^2 = \dots 0,0075\text{dm}^2$$

$$0,015\text{m}^2 = \dots 1,5\text{dm}^2$$

$$3750\text{cm}^2 = \dots 0,3750\text{m}^2$$

$$6325\text{mm}^2 = \dots 0,6325\text{dm}^2$$

$$30638\text{cm}^2 = \dots 3,0638\text{m}^2$$

$$0,035\text{cm}^2 = \dots 3,5\text{mm}^2$$

$$0,92\text{m}^2 = \dots 9200\text{cm}^2$$

$$542\text{mm}^2 = \dots 0,0542\text{dm}^2$$

$$12580\text{mm}^2 = \dots 0,01258\text{m}^2$$

$$853,05\text{cm}^2 = \dots 0,085305\text{m}^2$$

$$20,62\text{m}^2 = \dots 2062\text{dm}^2$$

$$3518\text{kg} \cong \dots 35,18\text{kN}$$

$$0,035\text{kN} \cong \dots 3,5\text{kg}$$

$$0,92\text{kN} = \dots 920\text{N}$$

$$542\text{N} \cong \dots 54,2\text{kg}$$

$$12580\text{N} = \dots 12,58\text{kN}$$

$$7,05\text{kg} \cong \dots 0,0705\text{kN}$$

$$0,62\text{kg} = \dots 620\text{g}$$

$$0,083\text{T} = \dots 83\text{kg}$$

$$785,5\text{kN} \cong \dots 78,55\text{T}$$

$$2800\text{kg}/\text{m}^3 = \dots 2,8\text{kg}/\text{dm}^3$$

$$0,65\text{kg}/\text{dm}^3 = \dots 650\text{kg}/\text{m}^3$$

$$1,20\text{g}/\text{cm}^3 = \dots 1,2\text{kg}/\text{dm}^3$$

$$1,20\text{g}/\text{cm}^3 = \dots 1200\text{kg}/\text{m}^3$$

$$4,5\text{kN}/\text{m}^3 \cong \dots 0,45\text{kg}/\text{dm}^3$$

$$18\text{kN}/\text{m}^3 \cong \dots 1800\text{kg}/\text{m}^3$$

$$7850\text{kg}/\text{m}^3 \cong \dots 7,85\text{g}/\text{cm}^3$$

Länge

Volumen

Spannung

Fläche

Masse, Gewicht, ...

Dichte, ...