

LÖSUNG ZU 132:

$$1) \frac{19,3g}{cm^3} = \frac{19,3 \cdot 10^{-3} kg}{10^3 mm^3} = 19,3 \cdot 10^{-6} \frac{kg}{mm^3} = 1,93 \cdot 10^{-5} \frac{kg}{mm^3}$$

$$2) 4,98 dm^3 = 4980 cm^3$$

$$m = 19,3 \frac{g}{cm^3} \cdot 4980 cm^3 = 96\,114 g = 96,114 kg$$

