

Aufgabe 8

a)

$$320 \cdot 1000 = 320.000$$
$$320 \text{ l} \hat{=} 320.000 \text{ ml}$$

b)

$$42.000 : 1000 = 42$$
$$42.000 \text{ cm}^3 \hat{=} 42 \text{ dm}^3$$

c)

$$1,7 \cdot 1000 \cdot 1000 = 1.700.000$$
$$1,7 \text{ m}^3 \hat{=} 1.700.000 \text{ cm}^3$$

d)

$$6.250.000 : 1000 : 1000 = 6,25$$
$$6.250.000 \text{ cm}^3 \hat{=} 6,25 \text{ m}^3$$

e) Ein Liter ist ein Kubikdezimeter, 0,2 Liter sind also $0,2 \text{ dm}^3$:

$$0,2 \cdot 1000 \cdot 1000 = 200.000$$
$$0,2 \text{ l} \hat{=} 200.000 \text{ mm}^3$$

f)

$$3,02 \cdot 1000 = 3020$$
$$3,02 \text{ dm}^3 \hat{=} 3020 \text{ cm}^3$$