

LÖSUNG ZU 129:

$$314 \cdot 10^3 \text{ m} = 314\,000 \cdot 10^3 \text{ mm} = 3,14 \cdot 10^8 \text{ mm}$$

$$3,14 \cdot 10^6 \text{ km} = 3\,140\,000 \cdot 10^6 \text{ mm} = 3,14 \cdot 10^{12} \text{ mm}$$

$$3\,140 \cdot 10^{-4} \text{ dm} = 314\,000 \cdot 10^{-4} \text{ mm} = 3,14 \cdot 10^1 \text{ mm}$$

Die richtige Auswahl lautet demnach: (1) $3\,140 \cdot 10^{-4} \text{ dm}$ (2) $3,14 \cdot 10^1 \text{ mm}$

