**3.1.2. Potenzen und Potenzschreibweise**

a4 1,75 Basis (Grundzahl)

Exponent (Hochzahl)

Potenz

Bei sehr kleinen oder sehr großen Zahlen ist es üblich, die Potenzschreibweise zu benutzen.

0,000032 = 3,2 · 10–5

1200000 = 1,2 · 10 6

Wir merken uns:

Hekto 102

Kilo 103

Mega 106

Giga 109

Tera 1012

Dezi 10–1

Zenti 10–2

Milli 10–3

Mikro 10–6

Nano 10–9