

Lösungen zu den Aufgaben im Buch Seite 46f:

Übungen 17.3 und 17.4

Potenzen mit negativen Exponenten

- 17.3**
- a) $\frac{1}{2401}$ b) 10 000
- c) 0.000 001 d) 8
- e) $\frac{1}{134}$ f) $\frac{1}{5^4} = \frac{1}{625}$
- g) 1
- 17.4**
- a) $\frac{(x - t)^3}{tx^7}$ b) $\frac{a^5 b^2 c^2}{33}$
- c) $\frac{(s - 1)^2}{(s + 1)^2}$