



# Lösung: Vertiefung der SWT und Übungen

## Mathematik Einheiten, Rechnen

- ① Finde verschiedene Darstellungen für die Zahlen, indem du die Tabelle ausfüllst. Nutze die Stellenwerttafel-App zum Kontrollieren.

|             |              | Stellenwerttafel |                                |                                     |                                      |
|-------------|--------------|------------------|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Dezimalzahl | Stellenwerte | E<br>Einer<br>1  | z<br>Zehntel<br>$\frac{1}{10}$ | h<br>Hundertstel<br>$\frac{1}{100}$ | t<br>Tausendstel<br>$\frac{1}{1000}$ |
| 1,7         | 1E 7z        |                  |                                |                                     |                                      |
| 3,004       | 3E 4t        |                  |                                |                                     |                                      |
| 2,402       | 2E 4z 2t     |                  |                                |                                     |                                      |
| 0,481       | 4z 8h 1t     |                  |                                |                                     |                                      |
| 0,005       | 5t           |                  |                                |                                     |                                      |
| 1,003       | 10z 3t       |                  |                                |                                     |                                      |
| 4,14        | 3E 11z 4h    |                  |                                |                                     |                                      |
| 1,44        | 13z 14h      |                  |                                |                                     |                                      |
| 1,44        | 1E 4z 4h     |                  |                                |                                     |                                      |
| 3,5         | 35z          |                  |                                |                                     |                                      |
| 7,07        | 70z 7h       |                  |                                |                                     |                                      |
| 0,3         | 3z           |                  |                                |                                     |                                      |
| 0,3         | 2z 10h       |                  |                                |                                     |                                      |
| 0,3         | 2z 9h 10t    |                  |                                |                                     |                                      |

### Beobachtung

Für jede Zahl gibt es mehrere Darstellungen in der Stellenwerttafel. Zum Beispiel kannst du die 0,3 als 3z oder als 2z 10h schreiben. Merke: 10z=1E

