

**Wiederholung**

Die Grundlagen hast du schon im Paket R5 in Phase 5 gelernt. Hier ist aber noch mal eine Wiederholung für dich.

Du findest das Video im Diler unter Input - Lernvideos - "Grundlagen Dezimalzahlen".

**Dezimalzahlen in der Stellenwerttafel**

Für Dezimalzahlen wird die Stellenwerttafel hinter den Einern (E) erweitert:

- Zehntel (z)
- Hundertstel (h)
- Tausendstel (t)

a) Lies die Dezimalzahl ab.

Ganze			Nachkommastellen		
H	Z	E	z	h	t
		8,	4	0	1
		0,	0	2	9

acht Komma vier null eins

$$8,401 = 8 + \frac{4}{10} + \frac{0}{100} + \frac{1}{1000}$$

$$0,029 = 0 + \frac{0}{10} + \frac{2}{100} + \frac{9}{1000}$$

Das Komma trennt die Ganzen und die Nachkommastellen.

Überlege beim Eintragen, welche Zahl an die Einerstelle gehört. Ergänze dann die restlichen Stellen.

b) Trage die Dezimalzahl in die Stellenwerttafel ein.

Ganze			Nachkommastellen		
H	Z	E	z	h	t
	4	5,	6	9	7
		0,	1	0	5

$$45,697 = 45 + \frac{6}{10} + \frac{9}{100} + \frac{7}{1000}$$

$$0,105 = 0 + \frac{1}{10} + \frac{0}{100} + \frac{5}{1000}$$

① **Trage** die Dezimalzahlen in die Stellenwerttafel **ein**.

- a) 724,168
- b) 53,929
- c) 4918,02
- d) 0,572
- e) 0,201
- f) 0,004
- g) 10,010

T	H	Z	E	z	h	t