

Dezimalzahlen addieren



Vorgangsweise:

Man addiert Dezimalzahlen:

1. indem man die Zahlen **stellenwertrichtig** untereinander schreibt.
2. dann wird Stellenwert für Stellenwert addiert und zwar beginnend mit dem **kleinsten Stellenwert** ganz rechts.
3. das Komma wird in einer **senkrecht fortgedachten Linie** zwischen Einer und Zehntel gesetzt.

H	Z	E	z	h	
	7	2	,	4	
<u>4</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	,	<u>0</u>	<u>8</u>
4	9	7	,	4	8

Zehnerüberschreitung Beispiel: Addiere schriftlich: 2,4 und 5,8

E	z								
2	,	4							
5	,	8							
1									
8	,	2							

$4 + 8 = 12$

Zehntel (z): $8 + 4 = 12$ d.f. 2 an 1 weiter

Wenn wir als Ergebnis eine zweiziffrige Zahl haben (hier 12).

→ wird nur die hintere Ziffer unter dem gerechneten Stellenwert angeschrieben (hier 2)

→ die vordere Ziffer (hier 1) wird zum nächsten Stellenwert dazu geschrieben und dort addiert.

Einer (E): $1 + 5 + 2 = 8$