

## Gleichungen in Ordnung?

Vergleichen Sie bitte die Summe auf der linken Seite (LS) mit der Summe auf der rechten Seite (RS). Welche Gleichungen sind falsch und die Summen stimmen nicht überein.

**Beispiel:** Summe der linken Seite = 9 und rechten Seite = 9. Beide Summen stimmen überein. Die Gleichung ist somit in Ordnung.

Linke Seite	=	Rechte Seite	LS	RS
$2 + 3 - 1 + 5$	=	$3 + 1 + 2 + 3$	9	9

Los geht's...

	Linke Seite	=	Rechte Seite	LS	RS
a)	$4 + 5 - 1 + 9$	=	$2 + 5 + 6 + 4$		
b)	$7 - 2 - 3 + 6$	=	$5 + 7 - 9 + 5$		
c)	$11 + 14 - 8 - 8$	=	$7 + 8 + 5 - 12$		
d)	$16 + 14 - 10 - 12$	=	$14 - 7 + 9 - 8$		
e)	$23 - 18 + 3 - 7$	=	$33 + 11 - 45 + 4$		
f)	$3 + 12 - 10 + 6$	=	$11 + 8 + 1 - 9$		
g)	$21 + 14 - 9 - 3$	=	$16 - 8 + 12 + 4$		
h)	$32 + 5 + 12 + 7$	=	$45 - 9 + 31 - 8$		
i)	$1 - 14 + 6 + 32$	=	$19 + 21 - 33 + 18$		
j)	$19 + 4 - 7 - 12$	=	$12 + 12 - 15 - 5$		
k)	$3 \cdot 5 \cdot 6 : 10$	=	$18 : 3 \cdot 27 : 9$		