******Minusklammer II**

Mehrfache Subtraktion

Statt eine Summe in einer Klammer zu subtrahieren, darf man auch die einzelnen Summanden subtrahieren. Dabei ändert sich der Wert der Differenz nicht.

Denke dir Zahlen anstatt der Buchstaben a, b und c. Es gilt immer:

a - (b + c) = a - b - c

Beispiel: 90 - ( 40 + 3 )

= 90 - 40 - 3

= 50 - 3 = 47

**Rechne vorteilhaft.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a) 251 - ( 51 + 40 ) = 251 - 51 - 40= 200 - 40 = 160 |  | b) 322 - ( 42 + 59 ) = 352 - 42 - 59= 310 - 59 = 251 |
| c) 184 - ( 74 + 35 ) = 184 - 74 - 35= 110 - 35 = 75 |  | d) 362 - ( 52 + 51 )= 362 - 52 - 51= 310 - 51 = 259  |
| e) 274 - ( 184 + 57 ) = 274 - 184 - 57= 90 - 57 = 33 |  | f) 163 - ( 73 + 45 ) = 163 - 73 - 45= 90 - 45 = 45 |
| g) 314 - ( 224 + 59 ) = 314 - 224 - 59= 90 - 59 = 31 |  | h) 334 - ( 121 + 37 ) = 334 - 121 - 37= 213 - 121 = 92 |