

## Addieren und Subtrahieren mit negativen Zahlen

4. a)  $(-8) - (+5)$       b)  $(-38) - (+23)$       c)  $(-164) - (-94)$       d)  $(+675) - (+474)$   
 $(-5) - (-7)$        $(-43) - (-19)$        $(+81) - (-156)$        $(+345) - (-419)$   
 $(+6) - (-8)$        $(-56) - (-24)$        $(+111) - (+57)$        $(-615) - (+271)$   
 $(+8) - (-3)$        $(+74) - (-86)$        $(-75) - (+137)$        $(-687) - (-219)$

3. a)  $(-76) + (+57) + (-91) + (+19)$       c)  $(-134) + (-89) + (-56) + (-314)$   
b)  $(+82) + (-71) + (-54) + (+33)$       ~~d)  $(-17,8) + (+23,9) + (+53,4) + (-78,4)$~~

6. a)  $(-19) - (+27) + (-31) - (-46)$       c)  $(+156) - (-257) + (-219) - (-98)$   
b)  $(-68) + (-56) - (-26) - (+41)$       ~~d)  $(+46,8) + (-51,4) - (+76,3) - (-84,3)$~~

7. a)  $-13 - 24$       b)  $-81 - 92$       ~~c)  $3,7 - 7,2$~~       d)  $-3,5 - 7,4 + 8,7$   
 $-30 + 48$        $-57 - 54$        ~~$-7,2 - 8,4$~~        $-1,7 - 4,2 - 6,3$   
 $46 - 87$        $-41 + 63$        ~~$-7,6 + 8,4$~~        $4,5 - 12,4 - 5,8$   
 $-56 + 26$        $-76 + 51$        ~~$-6,9 - 9,6$~~        $-7,4 + 1,9 - 4,4$

8. a)  $-4 + 10 - 36 + 28 - 8$       b)  $-58 - 65 + 83 - 77$       ~~c)  $-4,5 - 7,3 + 10,5$~~   
 $18 - 50 - 15 + 39 + 3$        $-23 - 47 + 37 - 60$        ~~$14,7 - 21,3 - 4,7$~~   
 $-300 + 198 - 250 + 17 - 30$        $46 - 82 + 66 + 24$        ~~$-2,4 - 4,7 - 6,1$~~   
 $-415 - 314 + 94 - 112 + 9$        $-64 - 81 - 19 + 104$        ~~$-17,5 - 34,7 + 91,4$~~

9. Setze für das passende Zeichen  $>$ ,  $<$  bzw.  $=$  ein.

a)  $(+24) + (-18) + 24$       c)  $0 - (-15) + (-15)$       e)  $(-0,7) + (7,2) + 7,2$   
~~b)  $(-2,9) + (-0,8) - 2,9$~~       ~~d)  $0 - (-3,2) + (+3,2)$~~       ~~f)  $(-0,66) + (+\frac{2}{3}) - 0$~~