**Lösungen**

# Übungsblatt: positive-negative Zahlen / Vorrang-Vorzeichenregeln

1. +1 / -7 / -10 / +8 / +10 / -17 / -22 / +21 / -36

+7 / -1 / -4 / +14 / +16 / -11 / -16 / +27 / -30

+10 / +2 / -1 / +17 / +19 / -8 / -13 / +30 / -27

-8 / -16 / -19 / -1 / +1 / -26 / -31 / +12 / -45

-11 / -19 / -22 / -4 / -2 / -29 / -34 / +9 / -48

+20 / +12 / +9 / +27 / +29 / +2 / -3 / +40 / -17

+28 / +20 / +17 / +35 / +37 / +10 / +5 / +48 / -9

+33 / +25 / +22 / +40 / +42 / +15 / +10 / +53 / -4

-37 / -45 / -48 / -30 / -28 / -55 / -60 / -17 / -74

1. -3 / +5 / +8 / -12 / -16 / +16 / +21 / -26 / +29

+3 / +11 / +14 / -6 / -10 / +22 / +27 / -20 / +35

+6 / +14 / +17 / -3 / -7 / +25 / +30 / --17 / +38

-12 / -4 / -1 / -21 / -25 / +7 / +12 / -35 / +20

-17 / -9 / -6 / -26 / -30 / +2 / +7 / -40 / +15

+16 / +24 / +27 / +7 / +3 / +35 / +40 / -7 / +48

+18 / +26 / +29 / +9 / +5 / +37 / +42 / -5 / +50

+30 / +38 / +41 / +21 / +17 / +49 / +54 / +7 / +62

-37 / -29 / -26 / -46 / -50 / -18 / -13 / -60 / -5

3) a) 37 b) 29 c) 18 d) 69 e) 4 f) 17,6 g) 12,3 h) 8,72 i) 2,3

4) a) 9 b) 27 c) 21 d) 62 e) 0,5 f) 11 g) 24 h) 6,6 i) 11

5) a) 119 b) 24 c) 3 d) 40 e) 6,4 f) 7,02 g) 2 h) 5,92 i) 66,96

6) a) 5,5 b) 88 c) 42 d) 3,5 e) 160 f) 26 g) 40