



## Lösungsblatt

### Buch S. 120

- 4 Teilt man zwei Zahlen mit gleichen Vorzeichen, so ist das Ergebnis positiv. Haben die Zahlen verschiedene Vorzeichen, dann ist das Ergebnis negativ.

a) -9	b) -7	c) 7	d) -17
8	-9	-3	8
-6	-11	-3	5
7	-8	4	-3
14	-7	-5	3

### Buch S. 121

- 7 a)  $(-72) : 8 = 72 : (-8) = -9$   
b)  $63 : 7 = (-63) : (-7) = 9$   
c)  $(-21) : 1 = 21 : (-1) = -21$   
d)  $(-171) : (-19) = 171 : 19 = 9$

- 8 a) -3                      b) 0,7  
8                              -0,2  
-6                             -0,5  
3                                0,6

- 9 7.2: 0,88 €; 7.3: 2,12 €; 7.4: 1,63 €

10

:	-2	3	-5	7
-210	105	-70	42	-30
1260	-630	420	-252	180
-1470	735	-490	294	-210
4200	-2100	1400	-840	600