

4 1D $6 + 3 \cdot 10 = 36$
 2C $3 \cdot 6 + 10 = 28$
 3A $(6 + 10) \cdot 3 = 48$
 4B $6 \cdot (3 + 10) = 78$

5 a) $6 \cdot (7 + 4) = 66$ d) $(18 - 6) : 3 = 4$

Seite 12

1 a) 700 b) 900 c) 500 d) 800
 7000 9000 5000 8000
 70000 90000 50000 80000
 700000 900000 500000 800000

- 2 a) Nach rechts werden die Zahlen von Feld zu Feld mit 10 multipliziert.
 Nach links werden die Zahlen von Feld zu Feld durch 10 dividiert.
 Nach oben werden die Zahlen von Feld zu Feld durch 10 dividiert.
 Nach unten werden die Zahlen von Feld zu Feld mit 10 multipliziert.

b) A stimmt. B stimmt nicht. C stimmt.

3 a) 9000 b) 40000 c) 70000 d) 30000
 9000 40000 7000 3000
 9000 40000 70000 300

4 a) $15 \cdot 1000 = 15000$ b) $6 \cdot 100000 = 600000$ c) $7 \cdot 100000 = 700000$
 $27 \cdot 1000 = 27000$ $60 \cdot 100 = 6000$ $70 \cdot 1000 = 70000$
 $183 \cdot 1000 = 183000$ $600 \cdot 100 = 60000$ $700 \cdot 1000 = 700000$

Seite 13

1 a) $8 \cdot 4 = 32$
 $8 \cdot 40 = 320$
 $8 \cdot 400 = 3200$
 $8 \cdot 4000 = 32000$

b) $9 \cdot 20 = 180$
 $9 \cdot 200 = 1800$
 $9 \cdot 2000 = 18000$
 $9 \cdot 20000 = 180000$

2 a) $20 \cdot 7 = 140$
 $20 \cdot 70 = 1400$
 $20 \cdot 700 = 14000$
 $20 \cdot 7000 = 140000$

b) $60 \cdot 8 = 480$
 $60 \cdot 80 = 4800$
 $60 \cdot 800 = 48000$
 $60 \cdot 8000 = 480000$

3 a) 2400 b) 36000 c) 2000 d) 490000 e) 800000
 2500 36000 6300 160000 900000

5 a) 42000 b) 64000 c) 100000
 d) 900000 e) 40000 f) 2400

6 a) $3 \cdot 7000 = 21000$ b) $40 \cdot 900 = 36000$ c) $5 \cdot 6000 = 30000$
 $9 \cdot 5000 = 45000$ $70 \cdot 500 = 35000$ $80 \cdot 500 = 40000$
 d) $70 \cdot 80 = 5600$
 $6 \cdot 9000 = 54000$