3 *Schriftliche Subtraktion*

1 Berechne.

a)		8	7	5			b)		9	4	7		
	–	2	4	3				–	7	3	6		
c)		8	7	4	9		d)		9	4	3	6	7
	–	5	4	3	8			–	9	3	2	3	7

Schrittfolge bei der schriftlichen Subtraktion:

Aufgabe: 7219 – 587
Ü: 7200 – 600 = 6600

(1) Überschlagsrechnung
(2) Zahlen stellengerecht untereinander schreiben
(3) Stellenweise subtrahieren, auf den Übertrag achten
(4) Kontrolle mit dem Übertrag

	7	2	1	9
–		5	8	7
	1	1		← Übertrag
	6	6	3	2

2 Berechne.

a)

	9	4	6
–	7	8	5

b)

	7	4	3
–	6	2	8

c)

	4	3	2	1
–	1	5	7	4

d)

	7	0	9	4	3
–	5	2	8	5	9

⚠ **Übertrag** notieren

3 Schreibe die Zahlen stellengerecht untereinander und berechne.

a) 758 – 547

	7	5	8
–	5	4	7

b) 903 – 485

	9	0	3
–	4	8	5

c) 7563 – 3841

	7	5	6	3
–	3	8	4	1

d) 8126 – 7438

	8	1	2	6
–	7	4	3	8

e) 86 732 – 12 906

	8	6	7	3	2
–	1	2	9	0	6

4 Berechne. Mache vorher eine Überschlagsrechnung.

a) 8973 – 3142 b) 713 – 498 c) 48 706 – 39 031 d) 9002 – 4890 e) 6314 – 498

Überschlagsrechnungen:

a) 9 0 0 0 – 3 0 0 0 = a)
b)
c)
d)
e)

b) c) d) e)

115; 161; 211; 211; 215; 418; 632; 688; 1130; 2747; 3311; 3722; 4112; 5816; 5831; 9675; 18 084; 73 826

☑ zu 1 – 4:

5 Schreibe stellengerecht untereinander und berechne.

a) 857 – 436	b) 784 – 531	c) 874 – 751
d) 763 – 548	e) 586 – 469	f) 837 – 674
g) 9405 – 7087	h) 6080 – 5948	i) 9077 – 4968
j) 67 867 – 41 653	k) 70 301 – 39 294	l) 326 788 – 206 788
m) 78 606 – 5071	n) 7044 – 895	o) 11 890 – 7092
p) 98 033 – 56 781	q) 56 705 – 9042	r) 567 103 – 367 104
s) 99 933 – 8888	t) 100 000 – 67 901	u) 3 000 000 – 987 789

6 Berechne. Mache vorher eine Überschlagsrechnung.

a) 893 – 572	b) 768 – 216	c) 7893 – 4103
d) 704 – 289	e) 816 – 593	f) 7105 – 5880
g) 7083 – 4907	h) 8775 – 5901	i) 59 777 – 31 089
j) 80 732 – 59 029	k) 79 661 – 30 204	l) 509 981 – 198 078
m) 5293 – 781	n) 8691 – 712	o) 5494 – 695
p) 91 804 – 6908	q) 66 017 – 7948	r) 389 105 – 59 074
s) 618 951 – 39 015	t) 838 611 – 50 188	u) 8 018 995 – 498 012