Mathe-Übungsblatt Klasse 3

Thema: Addition und Subtraktion bis 1000 (3)



Name: _____ Datum: _____

1 Rechne schriftlich.

a)

	3	1	5
+	4	7	2

b)

	4	3	8
+	3	5	6

c)

	2	6	4
+		8	7
+	3	9	1

d)

	3	5	7
+	2	8	6

e)

	4	7	6
+	3	1	9

f)

	5	2	8
+	3	9	7

g)

	6	4	5
+	2	7	8

2 Schreibe untereinander und rechne schriftlich.

a) 568 + 277

b) 296 + 347 + 258

c) 345 + 486

3 Ergänze die fehlenden Ziffern.

		5		4
+			3	
		9	7	8

4 Rechne.

160 − 37 = ☐ 460 − ☐ = 427 240 + ☐ = 286 794 + 18 = ☐

374 − 40 = ☐ 630 + 48 = ☐ 752 + ☐ = 790 163 − 78 = ☐

850 − ☐ = 826 806 + 70 = ☐ 648 + 87 = ☐ 912 − 46 = ☐

5 Ergänze.

a) nächster Zehner

527 + ☐ = ☐

643 + ☐ = ☐

b) nächster Hunderter

830 + ☐ = ☐

460 + ☐ = ☐

c) bis 1000

270 + ☐ = 1000

590 + ☐ = 1000

6 **Zahlenhäuser: Ergänze die fehlenden Zahlen.**

In jedem Stockwerk ergeben beide Zahlen zusammen die Dachzahl.

64		
27	+	
	+	39

82		
46	+	
	+	57

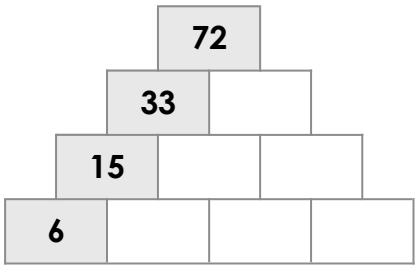
95		
68	+	
	+	29

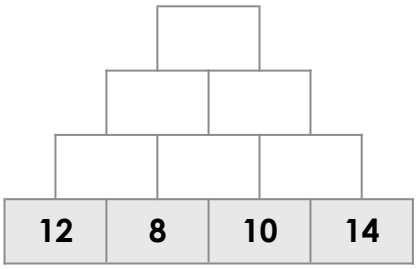
7 **Rechne im Zahlenraum bis 100.**

23 + 64 = ☐	57 + 33 = ☐	75 − 39 = ☐
98 − 27 = ☐	36 + 64 = ☐	58 + 33 = ☐
15 + 72 = ☐	82 − 47 = ☐	77 + 15 = ☐
44 + 55 = ☐	64 − 28 = ☐	63 − 58 = ☐
87 − 37 = ☐	47 + 46 = ☐	91 − 64 = ☐

8 **Zahlenpyramiden: Rechne nach oben.**

Zwei Nachbarsteine ergeben zusammen den Stein darüber.





9 **Zusammenzählen oder wegnehmen?**

47 + 36 = ☐	92 − 58 = ☐	83 − 66 = ☐
28 + 59 = ☐	75 − 46 = ☐	44 + 38 = ☐

10 **Addiere schriftlich.**

a)

	4	5	6
+	2	1	9

b)

	3	8	7
+	4	6	5

c)

	4	7	8
+	3	5	6

d)

	2	4	3
+	3	1	8
+	2	6	4

e)

	1	2	6
+		8	4
+	3	5	7
+	2	3	8

f)

	2	3	7
+	2	6	5
+	1	4	3
+		8	6

11 **Addiere und subtrahiere schriftlich. Achte auf die Rechenzeichen.**

a)

		2	5	8
+		3	6	7

b)

		6	3	4
+		2	5	3

c)

		1	8	7
+		5	4	6

d)

			7	9
+		6	8	4

e)

		5	8	7
−		2	4	3

f)

		6	3	5
−			8	8

g)

		4	5	1
−		3	7	6

h)

		6	4	3
−		2	7	9

12 **Rechne.**

352 + 500 = ☐
270 + 450 = ☐
208 + 75 = ☐

266 + 307 = ☐
896 − 300 = ☐
140 − 80 = ☐

800 − 300 = ☐
563 − 40 = ☐
728 − 405 = ☐

13 **Rechne aus.**

a)

	8	6	7
−	4	3	5

b)

	6	4	2
−	4	5	7

c)

	8	1	3
−	4	6	8

d)

	6	2	0
−	2	7	3

e)

	1	0	0	0
−		7	4	8

14 **Rechne zuerst die Minusaufgabe. Prüfe dann mit der Umkehraufgabe.**

a)

	5	3	6
−	2	8	7

Umkehraufgabe

+			

b)

	8	1	2
−	4	6	5

Umkehraufgabe

+			

15 **Addiere.**

a)

360 + 440 = ☐
270 + 350 = ☐
580 + 340 = ☐

b)

260 + 175 = ☐
380 + 470 = ☐
290 + 530 = ☐

c)

385 + 160 = ☐
376 + 400 = ☐
248 + 370 = ☐

16 **Subtrahiere. Ergänze die fehlenden Zahlen.**

a)

670 − 340 = ☐

910 − 570 = ☐

730 − 480 = ☐

b)

850 − ☐ = 320

620 − ☐ = 190

530 − 218 = ☐

c)

1000 − ☐ = 640

1000 − 398 = ☐

1000 − ☐ = 370

17 **Rechne in Schritten. Schreibe deinen Rechenweg auf.**

46 + 37 = ☐

58 + 26 = ☐

84 − 38 = ☐

63 − 29 = ☐

18 **Rechne geschickt.**

Rechne zuerst die zwei Zahlen, die zusammen einen Zehner ergeben.
Unterstreiche sie.

36 + 45 + 4 = ☐

86 − 6 − 7 = ☐

27 + 58 + 3 = ☐

45 − 5 − 8 = ☐

68 + 12 + 9 = ☐

74 − 8 − 4 = ☐

19 **Subtrahiere schriftlich.**

a)

	8	2	3
−	3	5	7

b)

	7	1	5
−	4	6	8

c)

	9	7	4
−		8	6

d)

	8	6	0
−	5	0	3

e)

	9	0	0
−	2	1	7

f)

	7	4	6
−	1	2	9

20 **Schreibe untereinander und rechne aus.**

a) 830 − 497

b) 763 + 129

c) 652 − 375

d) 548 + 386

e) 540 − 68

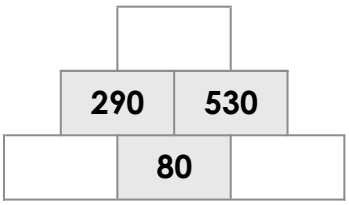
21 **Rechne schriftlich.**

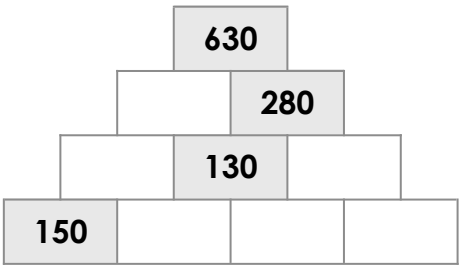
a) 840 − 367

b) 276 + 58 + 493

22 **Zahlenmauern: Ergänze die fehlenden Zahlen.**

Zwei Nachbarsteine ergeben zusammen den Stein darüber.





23 **Ergänze zum nächsten Zehner und zum nächsten Hunderter.**

a) zum nächsten Zehner

374 + ☐ = ☐

856 + ☐ = ☐

627 + ☐ = ☐

b) zum nächsten Hunderter

740 + ☐ = ☐

380 + ☐ = ☐

260 + ☐ = ☐

24 **Zerlege.**

600 = 70 + ☐

300 = 60 + ☐

900 = 350 + ☐

800 = 750 + ☐

500 = 380 + ☐

400 = 140 + ☐

25 **Schreibe untereinander und rechne.**

a) 823 − 467

b) 704 − 358

c) 610 − 274

26 **Addiere.**

341 + 400 = ☐

485 + 40 = ☐

563 + 37 = ☐

856 + 68 = ☐

674 + 86 = ☐

572 + 318 = ☐

27 **Subtrahiere.**

867 − 500 = ☐ 543 − 28 = ☐ 386 − 9 = ☐

765 − 34 = ☐ 581 − 247 = ☐ 878 − 444 = ☐

28 **Setze ein: <, > oder =.**

Überlege zuerst. Oft musst du gar nicht ausrechnen.

63 + 425 ☐ 425 + 63 574 − 40 ☐ 574 − 30

48 + 527 ☐ 76 + 418 490 − 50 ☐ 482 − 40

29 **Rechne die Aufgaben aus.**

46 + 28 = ☐ 17 + 56 = ☐ 24 + 43 = ☐

65 + 19 = ☐ 31 + 57 = ☐ 38 + 25 = ☐

54 + ☐ = 73 26 + ☐ = 40 37 + ☐ = 65

76 + ☐ = 100 43 + ☐ = 78 67 + ☐ = 80

30 **Hunderter, Zehner und Einer dazu oder weg.**

204 + 300 = ☐	165 + 800 = ☐	350 + 40 = ☐	756 − 6 = ☐
135 + 600 = ☐	334 + 500 = ☐	600 + 9 = ☐	917 − 8 = ☐
462 + 400 = ☐	341 + 500 = ☐	487 − 7 = ☐	846 + 3 = ☐
73 + 800 = ☐	476 + 300 = ☐	800 − 6 = ☐	520 + 60 = ☐
520 + 300 = ☐	285 + 600 = ☐	553 − 3 = ☐	438 + 50 = ☐
147 + 700 = ☐	56 + 900 = ☐	620 + 8 = ☐	563 + 5 = ☐
382 + 500 = ☐	318 + 500 = ☐	210 + 70 = ☐	308 − 6 = ☐
216 + 700 = ☐	190 + 700 = ☐	573 + 7 = ☐	617 − 4 = ☐
253 + 600 = ☐	730 + 60 = ☐	384 + 6 = ☐	902 − 1 = ☐
87 + 900 = ☐	640 + 50 = ☐	400 − 8 = ☐	

31 **Rechne schriftlich.**

a) 930 − 476

b) 387 + 246 + 159

32 **Schöne Päckchen: Setze fort. Beschreibe das Muster.**

a)

410 + 70 = ☐
422 + 60 = ☐
434 + 50 = ☐
446 + 40 = ☐
☐ + ☐ = ☐
☐ + ☐ = ☐

Das Muster:

_____

_____

b)

125 + 700 = ☐
145 + 600 = ☐
165 + 500 = ☐
185 + 400 = ☐
☐ + ☐ = ☐
☐ + ☐ = ☐

Das Muster:

_____

_____

33 **Rechne.**

513 + 274 = ☐	487 + 236 = ☐	456 + 199 = ☐
734 − 234 = ☐	685 − 293 = ☐	362 − 198 = ☐

34 **Auf zum Endspurt!**

Rechne im Zahlenraum bis 100. Ergänze die fehlenden Zahlen.

40 + ☐ = 90	54 + 6 = ☐	70 = ☐ − 6	57 + 6 = ☐
30 + ☐ = 100	60 − 6 = ☐	35 + 40 = ☐	46 + ☐ = 53
☐ + 60 = 100	☐ − 7 = 83	86 − 60 = ☐	62 − 8 = ☐
☐ = 30 + 50	☐ + 4 = 100	☐ − 30 = 50	34 − ☐ = 26
80 − ☐ = 20	76 + 4 = ☐	60 = ☐ + 8	68 + 5 = ☐
100 − ☐ = 40	50 − 3 = ☐	☐ + 20 = 63	47 + 8 = ☐
☐ − 70 = 30	☐ − 0 = 47	78 − 50 = ☐	43 − 6 = ☐
☐ = 90 − 40	☐ − 8 = 72	☐ − 20 = 64	52 − ☐ = 45

Lösung: Addition und Subtraktion bis 1000 (3)

Alle Lösungen sind blau eingetragen. Übungsblatt ohne Punkte und Note. Kleine blaue Ziffern über dem Strich sind die Überträge.

1 **Rechne schriftlich.**

a)

	3	1	5
+	4	7	2
	7	8	7

b)

	4	3	8
+	3	5	6
		1	
	7	9	4

c)

	2	6	4
+		8	7
+	3	9	1
	2	1	
	7	4	2

d)

	3	5	7
+	2	8	6
	1	1	
	6	4	3

e)

	4	7	6
+	3	1	9
		1	
	7	9	5

f)

	5	2	8
+	3	9	7
	1	1	
	9	2	5

g)

	6	4	5
+	2	7	8
	1	1	
	9	2	3

2 **Schreibe untereinander und rechne schriftlich.**

a) 568 + 277

		5	6	8
+		2	7	7
		1	1	
		8	4	5

b) 296 + 347 + 258

		2	9	6
+		3	4	7
+		2	5	8
		2	2	
		9	0	1

c) 345 + 486

		3	4	5
+		4	8	6
		1	1	
		8	3	1

3 **Ergänze die fehlenden Ziffern.**

		5	4	4
+		4	3	4
		9	7	8

4 **Rechne.**

160 − 37 = 123	460 − 33 = 427	240 + 46 = 286	794 + 18 = 812
374 − 40 = 334	630 + 48 = 678	752 + 38 = 790	163 − 78 = 85
850 − 24 = 826	806 + 70 = 876	648 + 87 = 735	912 − 46 = 866

5 **Ergänze.**

a) nächster Zehner

527 + 3 = 530

643 + 7 = 650

b) nächster Hunderter

830 + 70 = 900

460 + 40 = 500

c) bis 1000

270 + 730 = 1000

590 + 410 = 1000

6 Zahlenhäuser: Ergänze die fehlenden Zahlen.

In jedem Stockwerk ergeben beide Zahlen zusammen die Dachzahl.

64		
27	+	37
25	+	39

82		
46	+	36
25	+	57

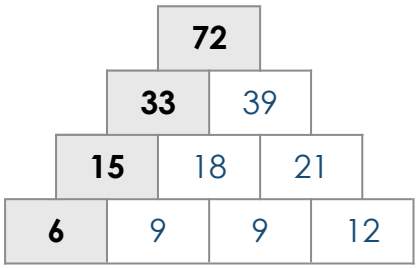
95		
68	+	27
66	+	29

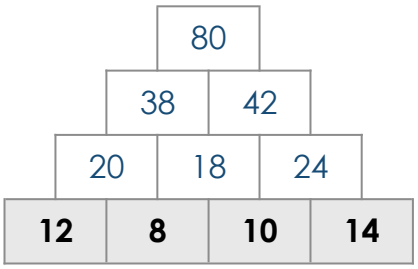
7 Rechne im Zahlenraum bis 100.

23	+	64	=	87	57	+	33	=	90	75	−	39	=	36
98	−	27	=	71	36	+	64	=	100	58	+	33	=	91
15	+	72	=	87	82	−	47	=	35	77	+	15	=	92
44	+	55	=	99	64	−	28	=	36	63	−	58	=	5
87	−	37	=	50	47	+	46	=	93	91	−	64	=	27

8 Zahlenpyramiden: Rechne nach oben.

Zwei Nachbarsteine ergeben zusammen den Stein darüber.





9 Zusammenzählen oder wegnehmen?

47	+	36	=	83	92	−	58	=	34	83	−	66	=	17
28	+	59	=	87	75	−	46	=	29	44	+	38	=	82

10 Addiere schriftlich.

a)

	4	5	6
+	2	1	9
		1	
	6	7	5

b)

	3	8	7
+	4	6	5
	1	1	
	8	5	2

c)

	4	7	8
+	3	5	6
	1	1	
	8	3	4

d)

	2	4	3
+	3	1	8
+	2	6	4
	1	1	
	8	2	5

e)

	1	2	6
+		8	4
+	3	5	7
+	2	3	8
	2	2	
	8	0	5

f)

	2	3	7
+	2	6	5
+	1	4	3
+		8	6
	2	2	
	7	3	1

11 **Addiere und subtrahiere schriftlich. Achte auf die Rechenzeichen.**

a)

		2	5	8
+		3	6	7
		1	1	
		6	2	5

b)

		6	3	4
+		2	5	3
		8	8	7

c)

		1	8	7
+		5	4	6
		1	1	
		7	3	3

d)

			7	9
+		6	8	4
		1	1	
		7	6	3

e)

		5	8	7
−		2	4	3
		3	4	4

f)

		6	3	5
−			8	8
		1	1	
		5	4	7

g)

		4	5	1
−		3	7	6
		1	1	
			7	5

h)

		6	4	3
−		2	7	9
		1	1	
		3	6	4

12 **Rechne.**

352	+	500	=	852	266	+	307	=	573	800	−	300	=	500
270	+	450	=	720	896	−	300	=	596	563	−	40	=	523
208	+	75	=	283	140	−	80	=	60	728	−	405	=	323

13 **Rechne aus.**

a)

	8	6	7
−	4	3	5
	4	3	2

b)

	6	4	2
−	4	5	7
	1	1	
	1	8	5

c)

	8	1	3
−	4	6	8
	1	1	
	3	4	5

d)

	6	2	0
−	2	7	3
	1	1	
	3	4	7

e)

	1	0	0	0
−		7	4	8
	1	1	1	
		2	5	2

14 **Rechne zuerst die Minusaufgabe. Prüfe dann mit der Umkehraufgabe.**

a)

	5	3	6
−	2	8	7
	1	1	
	2	4	9

Umkehraufgabe

	2	4	9
+	2	8	7
	1	1	
	5	3	6

b)

	8	1	2
−	4	6	5
	1	1	
	3	4	7

Umkehraufgabe

	3	4	7
+	4	6	5
	1	1	
	8	1	2

15 **Addiere.**

a)

360	+	440	=	800
270	+	350	=	620
580	+	340	=	920

b)

260	+	175	=	435
380	+	470	=	850
290	+	530	=	820

c)

385	+	160	=	545
376	+	400	=	776
248	+	370	=	618

16 **Subtrahiere. Ergänze die fehlenden Zahlen.**

a)

670 − 340 = 330

910 − 570 = 340

730 − 480 = 250

b)

850 − 530 = 320

620 − 430 = 190

530 − 218 = 312

c)

1000 − 360 = 640

1000 − 398 = 602

1000 − 630 = 370

17 **Rechne in Schritten. Schreibe deinen Rechenweg auf.**

46 + 37 = 83 46 + 30 = 76, 76 + 7 = 83

58 + 26 = 84 58 + 20 = 78, 78 + 6 = 84

84 − 38 = 46 84 − 30 = 54, 54 − 8 = 46

63 − 29 = 34 63 − 20 = 43, 43 − 9 = 34

18 **Rechne geschickt.**

Rechne zuerst die zwei Zahlen, die zusammen einen Zehner ergeben.
Unterstreiche sie.

36 + **45** + **4** = 85 **27** + 58 + **3** = 88 **68** + **12** + 9 = 89

86 − **6** − 7 = 73 **45** − **5** − 8 = 32 **74** − 8 − **4** = 62

19 **Subtrahiere schriftlich.**

a)

	8	2	3
−	3	5	7
	1	1	
	4	6	6

b)

	7	1	5
−	4	6	8
	1	1	
	2	4	7

c)

	9	7	4
−		8	6
	1	1	
	8	8	8

d)

	8	6	0
−	5	0	3
		1	
	3	5	7

e)

	9	0	0
−	2	1	7
	1	1	
	6	8	3

f)

	7	4	6
−	1	2	9
		1	
	6	1	7

20 **Schreibe untereinander und rechne aus.**

a) 830 − 497

	8	3	0
−	4	9	7
	1	1	
	3	3	3

b) 763 + 129

	7	6	3
+	1	2	9
		1	
	8	9	2

c) 652 − 375

	6	5	2
−	3	7	5
	1	1	
	2	7	7

d) 548 + 386

	5	4	8
+	3	8	6
	1	1	
	9	3	4

e) 540 − 68

	5	4	0
−		6	8
	1	1	
	4	7	2

21 **Rechne schriftlich.**

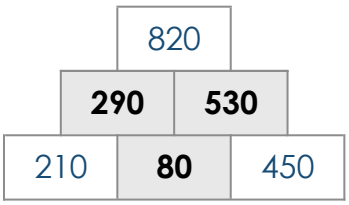
a) 840 − 367

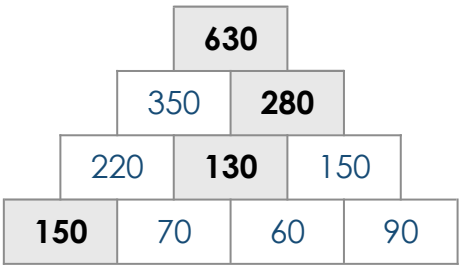
		8	4	0
−		3	6	7
		1	1	
		4	7	3

b) 276 + 58 + 493

		2	7	6
+			5	8
+		4	9	3
		2	1	
		8	2	7

22 **Zahlenmauern: Ergänze die fehlenden Zahlen.**
Zwei Nachbarsteine ergeben zusammen den Stein darüber.





23 **Ergänze zum nächsten Zehner und zum nächsten Hunderter.**

a) zum nächsten Zehner

374 + 6 = 380
856 + 4 = 860
627 + 3 = 630

b) zum nächsten Hunderter

740 + 60 = 800
380 + 20 = 400
260 + 40 = 300

24 **Zerlege.**

600 = 70 + 530
300 = 60 + 240

900 = 350 + 550
800 = 750 + 50

500 = 380 + 120
400 = 140 + 260

25 **Schreibe untereinander und rechne.**

a) 823 − 467

		8	2	3
−		4	6	7
		1	1	
		3	5	6

b) 704 − 358

		7	0	4
−		3	5	8
		1	1	
		3	4	6

c) 610 − 274

		6	1	0
−		2	7	4
		1	1	
		3	3	6

26 **Addiere.**

341 + 400 = 741
485 + 40 = 525

563 + 37 = 600
856 + 68 = 924

674 + 86 = 760
572 + 318 = 890

27 **Subtrahiere.**

867 − 500 = 367	543 − 28 = 515	386 − 9 = 377
765 − 34 = 731	581 − 247 = 334	878 − 444 = 434

28 **Setze ein: <, > oder =.**

Überlege zuerst. Oft musst du gar nicht ausrechnen.

63 + 425 **=** 425 + 63	574 − 40 **<** 574 − 30
48 + 527 **>** 76 + 418	490 − 50 **<** 482 − 40

29 **Rechne die Aufgaben aus.**

46 + 28 = 74	17 + 56 = 73	24 + 43 = 67
65 + 19 = 84	31 + 57 = 88	38 + 25 = 63
54 + 19 = 73	26 + 14 = 40	37 + 28 = 65
76 + 24 = 100	43 + 35 = 78	67 + 13 = 80

30 **Hunderter, Zehner und Einer dazu oder weg.**

204 + 300 = 504	165 + 800 = 965	350 + 40 = 390	756 − 6 = 750
135 + 600 = 735	334 + 500 = 834	600 + 9 = 609	917 − 8 = 909
462 + 400 = 862	341 + 500 = 841	487 − 7 = 480	846 + 3 = 849
73 + 800 = 873	476 + 300 = 776	800 − 6 = 794	520 + 60 = 580
520 + 300 = 820	285 + 600 = 885	553 − 3 = 550	438 + 50 = 488
147 + 700 = 847	56 + 900 = 956	620 + 8 = 628	563 + 5 = 568
382 + 500 = 882	318 + 500 = 818	210 + 70 = 280	308 − 6 = 302
216 + 700 = 916	190 + 700 = 890	573 + 7 = 580	617 − 4 = 613
253 + 600 = 853	730 + 60 = 790	384 + 6 = 390	902 − 1 = 901
87 + 900 = 987	640 + 50 = 690	400 − 8 = 392	

31 **Rechne schriftlich.**

a) 930 − 476

		9	3	0
−		4	7	6
		1	1	
		4	5	4

b) 387 + 246 + 159

		3	8	7
+		2	4	6
+		1	5	9
		1	2	
		7	9	2

32 **Schöne Päckchen: Setze fort. Beschreibe das Muster.**

a)

410 + 70 = 480
422 + 60 = 482
434 + 50 = 484
446 + 40 = 486
458 + 30 = 488
470 + 20 = 490

Das Muster:

1. Zahl: 12 mehr, 2. Zahl: 10 weniger,

Ergebnis: immer 2 mehr.

b)

125 + 700 = 825
145 + 600 = 745
165 + 500 = 665
185 + 400 = 585
205 + 300 = 505
225 + 200 = 425

Das Muster:

1. Zahl: 20 mehr, 2. Zahl: 100 weniger,

Ergebnis: immer 80 weniger.

33 **Rechne.**

513 + 274 = 787	487 + 236 = 723	456 + 199 = 655
734 − 234 = 500	685 − 293 = 392	362 − 198 = 164

34 **Auf zum Endspurt!**

Rechne im Zahlenraum bis 100. Ergänze die fehlenden Zahlen.

40 + 50 = 90	54 + 6 = 60	70 = 76 − 6	57 + 6 = 63
30 + 70 = 100	60 − 6 = 54	35 + 40 = 75	46 + 7 = 53
40 + 60 = 100	90 − 7 = 83	86 − 60 = 26	62 − 8 = 54
80 = 30 + 50	96 + 4 = 100	80 − 30 = 50	34 − 8 = 26
80 − 60 = 20	76 + 4 = 80	60 = 52 + 8	68 + 5 = 73
100 − 60 = 40	50 − 3 = 47	43 + 20 = 63	47 + 8 = 55
100 − 70 = 30	47 − 0 = 47	78 − 50 = 28	43 − 6 = 37
50 = 90 − 40	80 − 8 = 72	84 − 20 = 64	52 − 7 = 45