FREE

BONUS

practice pack

20 extra pages of addition, subtraction, multiplication and long division
A fresh set of math crosswords
A complete answer key at the back

Every problem here is new - none of them appear in the book.
Print it as many times as you like, for yourself or for anyone else.

ADDITION

1) 39 + 67	2) 67 + 57	3) 83 + 44	4) 53 + 78	5) 15 + 67
6) 95 + 89	7) 80 + 59	8) 86 + 46	9) 25 + 24	10) 98 + 19
11) 52 + 23	12) 83 + 53	13) 46 + 84	14) 44 + 23	15) 90 + 95
16) 36 + 49	17) 74 + 26	18) 63 + 85	19) 14 + 54	20) 88 + 28
21) 83 + 77	22) 19 + 79	23) 79 + 94	24) 45 + 98	25) 73 + 22
26) 80 + 67	27) 31 + 11	28) 66 + 42	29) 37 + 94	30) 82 + 59
31) 21 + 58	32) 32 + 71	33) 18 + 78	34) 60 + 81	35) 50 + 49
36) 34 + 22	37) 32 + 25	38) 80 + 84	39) 14 + 10	40) 70 + 85

ADDITION

1) 43 + 92	2) 44 + 11	3) 31 + 99	4) 25 + 92	5) 73 + 59
6) 25 + 93	7) 94 + 73	8) 61 + 64	9) 61 + 66	10) 96 + 91
11) 90 + 80	12) 55 + 96	13) 79 + 87	14) 74 + 16	15) 88 + 16
16) 57 + 46	17) 84 + 75	18) 99 + 65	19) 29 + 96	20) 46 + 94
21) 72 + 97	22) 60 + 11	23) 45 + 72	24) 55 + 76	25) 91 + 71
26) 30 + 27	27) 51 + 20	28) 46 + 44	29) 48 + 64	30) 30 + 81
31) 85 + 66	32) 82 + 31	33) 21 + 69	34) 19 + 53	35) 22 + 59
36) 95 + 87	37) 35 + 88	38) 26 + 92	39) 23 + 87	40) 47 + 69

ADDITION

1) 778 + 677	2) 543 + 652	3) 796 + 859	4) 907 + 484	5) 142 + 111
6) 304 + 456	7) 244 + 269	8) 538 + 608	9) 862 + 469	10) 900 + 378
11) 792 + 914	12) 162 + 944	13) 770 + 525	14) 580 + 356	15) 165 + 438
16) 161 + 755	17) 384 + 801	18) 992 + 629	19) 128 + 230	20) 729 + 987
21) 171 + 911	22) 195 + 692	23) 283 + 775	24) 677 + 602	25) 416 + 296
26) 388 + 609	27) 159 + 815	28) 660 + 910	29) 435 + 308	30) 968 + 976
31) 884 + 986	32) 981 + 566	33) 355 + 887	34) 695 + 495	35) 845 + 782
36) 750 + 321	37) 137 + 994	38) 378 + 490	39) 742 + 357	40) 586 + 496

ADDITION

1) 398 + 538	2) 320 + 244	3) 122 + 112	4) 349 + 755	5) 643 + 265
6) 594 + 514	7) 613 + 504	8) 169 + 554	9) 590 + 458	10) 108 + 866
11) 375 + 305	12) 673 + 522	13) 607 + 952	14) 558 + 892	15) 645 + 818
16) 527 + 566	17) 879 + 147	18) 626 + 738	19) 261 + 753	20) 379 + 395
21) 859 + 824	22) 503 + 446	23) 459 + 895	24) 953 + 435	25) 264 + 277
26) 914 + 165	27) 928 + 432	28) 687 + 964	29) 458 + 481	30) 234 + 287
31) 533 + 557	32) 479 + 975	33) 996 + 884	34) 907 + 722	35) 937 + 388
36) 221 + 923	37) 604 + 161	38) 719 + 634	39) 594 + 240	40) 433 + 823

ADDITION

1) 8407 + 8756	2) 6866 + 7126	3) 4408 + 9369	4) 8560 + 1165	5) 3316 + 9109
6) 3312 + 4766	7) 4906 + 2125	8) 6094 + 9007	9) 6131 + 9430	10) 2238 + 5527
11) 2719 + 6002	12) 4307 + 2462	13) 7231 + 1028	14) 1270 + 8488	15) 8357 + 7884
16) 7875 + 1540	17) 6082 + 8721	18) 3880 + 2892	19) 3995 + 5977	20) 8939 + 7152
21) 3912 + 5903	22) 1592 + 7540	23) 8188 + 3324	24) 3816 + 3370	25) 3441 + 1073
26) 1208 + 7956	27) 9090 + 9725	28) 2463 + 3958	29) 3856 + 7355	30) 8533 + 2584
31) 6551 + 1278	32) 9895 + 7024	33) 5428 + 3010	34) 9768 + 3871	35) 6462 + 2532
36) 7933 + 3071	37) 2279 + 3130	38) 4729 + 6848	39) 5976 + 4513	40) 9764 + 9461

SUBTRACTION

1) 25 - 21	2) 74 - 17	3) 63 - 15	4) 85 - 57	5) 77 - 27
6) 27 - 12	7) 99 - 18	8) 44 - 34	9) 94 - 78	10) 98 - 47
11) 41 - 16	12) 55 - 39	13) 96 - 49	14) 91 - 84	15) 91 - 28
16) 67 - 57	17) 64 - 45	18) 82 - 41	19) 99 - 81	20) 88 - 68
21) 93 - 10	22) 30 - 29	23) 41 - 12	24) 62 - 56	25) 23 - 11
26) 99 - 54	27) 34 - 11	28) 94 - 56	29) 64 - 41	30) 50 - 35
31) 27 - 19	32) 57 - 13	33) 88 - 86	34) 94 - 47	35) 99 - 12
36) 69 - 37	37) 38 - 29	38) 52 - 25	39) 70 - 34	40) 94 - 88

SUBTRACTION

1) 58 - 44	2) 42 - 33	3) 72 - 19	4) 54 - 19	5) 85 - 46
6) 85 - 40	7) 34 - 30	8) 29 - 28	9) 89 - 58	10) 49 - 12
11) 52 - 46	12) 99 - 31	13) 58 - 39	14) 99 - 47	15) 90 - 13
16) 78 - 14	17) 57 - 14	18) 92 - 84	19) 64 - 32	20) 63 - 33
21) 73 - 13	22) 89 - 59	23) 83 - 46	24) 69 - 62	25) 53 - 17
26) 63 - 19	27) 60 - 25	28) 79 - 38	29) 94 - 55	30) 72 - 20
31) 55 - 31	32) 55 - 20	33) 19 - 15	34) 85 - 27	35) 98 - 88
36) 88 - 81	37) 44 - 41	38) 57 - 32	39) 85 - 41	40) 84 - 65

SUBTRACTION

1) 944 - 167	2) 307 - 196	3) 905 - 597	4) 548 - 504	5) 458 - 307
6) 567 - 427	7) 772 - 585	8) 769 - 337	9) 910 - 707	10) 826 - 801
11) 984 - 943	12) 309 - 221	13) 678 - 353	14) 649 - 443	15) 552 - 193
16) 631 - 410	17) 664 - 466	18) 416 - 222	19) 986 - 647	20) 755 - 591
21) 860 - 346	22) 785 - 524	23) 888 - 365	24) 928 - 235	25) 417 - 112
26) 945 - 504	27) 954 - 436	28) 807 - 480	29) 810 - 773	30) 566 - 494
31) 840 - 526	32) 602 - 494	33) 669 - 399	34) 993 - 206	35) 720 - 152
36) 749 - 243	37) 606 - 222	38) 999 - 908	39) 913 - 304	40) 806 - 510

SUBTRACTION

1) 228 - 218	2) 509 - 456	3) 520 - 381	4) 976 - 165	5) 986 - 366
6) 857 - 339	7) 861 - 593	8) 893 - 830	9) 752 - 199	10) 447 - 251
11) 813 - 786	12) 512 - 501	13) 786 - 282	14) 862 - 312	15) 428 - 358
16) 804 - 431	17) 318 - 170	18) 907 - 783	19) 802 - 651	20) 863 - 469
21) 643 - 448	22) 675 - 146	23) 562 - 169	24) 918 - 868	25) 887 - 655
26) 971 - 269	27) 866 - 530	28) 555 - 431	29) 869 - 549	30) 876 - 421
31) 801 - 406	32) 194 - 146	33) 617 - 221	34) 680 - 506	35) 761 - 630
36) 737 - 716	37) 931 - 617	38) 363 - 219	39) 730 - 587	40) 993 - 939

SUBTRACTION

1) 3430 - 2495	2) 9577 - 4832	3) 7562 - 3274	4) 4008 - 3809	5) 4708 - 4371
6) 9792 - 9599	7) 8209 - 5292	8) 9440 - 3900	9) 9858 - 7691	10) 5191 - 4105
11) 4654 - 2251	12) 5073 - 2450	13) 9465 - 2239	14) 9633 - 4266	15) 7125 - 1572
16) 7994 - 2400	17) 5885 - 2388	18) 9755 - 2207	19) 9724 - 8364	20) 3237 - 2283
21) 6797 - 4391	22) 7567 - 2155	23) 8887 - 7512	24) 8519 - 1813	25) 7490 - 1665
26) 5622 - 5099	27) 6353 - 2800	28) 7170 - 6386	29) 7271 - 2804	30) 8403 - 7266
31) 3168 - 2221	32) 5066 - 5036	33) 8048 - 2747	34) 6753 - 5020	35) 9994 - 4936
36) 7543 - 3946	37) 8675 - 5340	38) 5520 - 3449	39) 6533 - 3875	40) 4932 - 2352

MULTIPLICATION

1) 21 × 2	2) 37 × 4	3) 32 × 7	4) 81 × 6	5) 81 × 8
6) 12 × 5	7) 92 × 8	8) 28 × 8	9) 90 × 7	10) 34 × 2
11) 43 × 5	12) 25 × 5	13) 50 × 6	14) 88 × 3	15) 73 × 3
16) 62 × 7	17) 65 × 2	18) 15 × 6	19) 27 × 9	20) 36 × 9
21) 98 × 3	22) 49 × 2	23) 73 × 7	24) 48 × 3	25) 13 × 7
26) 33 × 8	27) 56 × 4	28) 89 × 3	29) 22 × 8	30) 21 × 4
31) 56 × 6	32) 55 × 5	33) 76 × 9	34) 61 × 5	35) 28 × 3
36) 10 × 8	37) 88 × 4	38) 86 × 7	39) 86 × 5	40) 33 × 6

MULTIPLICATION

1) 189 × 4	2) 304 × 7	3) 652 × 7	4) 761 × 8	5) 813 × 5
6) 315 × 4	7) 764 × 4	8) 990 × 5	9) 179 × 6	10) 374 × 5
11) 924 × 6	12) 614 × 6	13) 813 × 9	14) 726 × 9	15) 878 × 8
16) 164 × 3	17) 125 × 7	18) 961 × 4	19) 195 × 5	20) 922 × 7
21) 377 × 6	22) 695 × 2	23) 621 × 8	24) 757 × 5	25) 962 × 6
26) 178 × 6	27) 852 × 5	28) 739 × 6	29) 990 × 8	30) 918 × 4
31) 665 × 5	32) 973 × 4	33) 228 × 9	34) 554 × 3	35) 285 × 3
36) 290 × 3	37) 121 × 8	38) 224 × 9	39) 826 × 2	40) 651 × 5

MULTIPLICATION

1) 1809 × 8	2) 5351 × 5	3) 3507 × 4	4) 9324 × 7	5) 5652 × 7
6) 8204 × 8	7) 5653 × 6	8) 5013 × 4	9) 9023 × 3	10) 4287 × 7
11) 7688 × 4	12) 9812 × 3	13) 7485 × 8	14) 6645 × 2	15) 6741 × 5
16) 9106 × 9	17) 4915 × 2	18) 9193 × 6	19) 1848 × 8	20) 6670 × 6
21) 9741 × 7	22) 4003 × 9	23) 5123 × 2	24) 2820 × 7	25) 2929 × 7
26) 9479 × 3	27) 1803 × 5	28) 5797 × 6	29) 8180 × 2	30) 6061 × 7
31) 9516 × 8	32) 6431 × 4	33) 9013 × 5	34) 5744 × 6	35) 3658 × 6
36) 2211 × 8	37) 4849 × 2	38) 6815 × 7	39) 7654 × 7	40) 1458 × 8

MULTIPLICATION

1) 785 × 92

2) 985 × 86

3) 942 × 64

4) 148 × 77

5) 850 × 93

6) 537 × 63

7) 426 × 56

8) 260 × 69

9) 223 × 75

10) 119 × 75

11) 209 × 95

12) 532 × 55

13) 259 × 65

14) 228 × 71

15) 353 × 14

16) 192 × 88

17) 336 × 52

18) 877 × 96

19) 470 × 98

20) 136 × 85

MULTIPLICATION

1) 6987 × 556

2) 3248 × 666

3) 4134 × 738

4) 1401 × 520

5) 5026 × 375

6) 9757 × 298

7) 8463 × 837

8) 2588 × 253

9) 8844 × 592

10) 9770 × 713

11) 8803 × 426

12) 5380 × 853

13) 7526 × 931

14) 3900 × 615

15) 2656 × 953

16) 6969 × 211

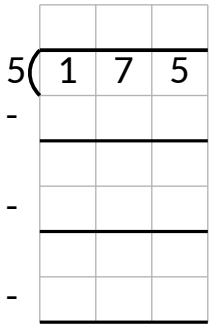
17) 7643 × 178

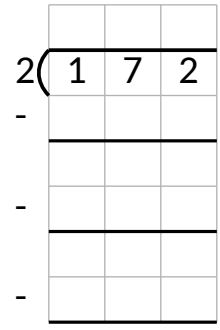
18) 8457 × 817

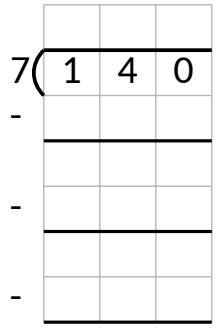
19) 1311 × 863

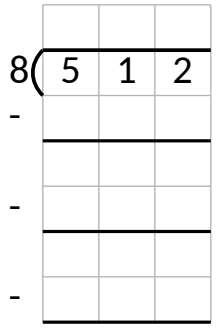
20) 8246 × 807

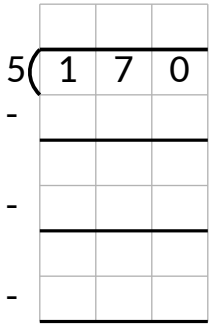
LONG DIVISION

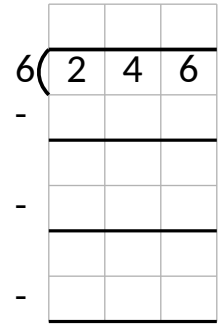
1) 

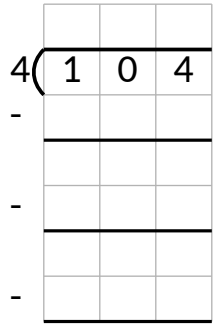
2) 

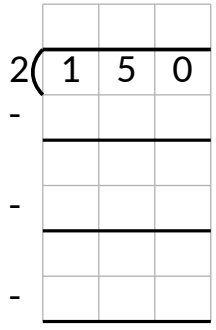
3) 

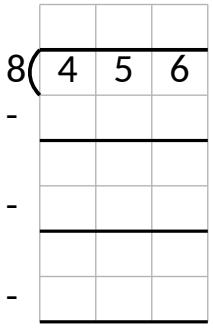
4) 

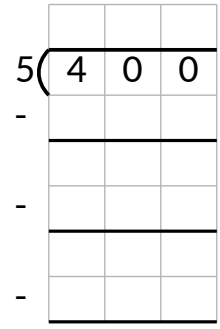
5) 

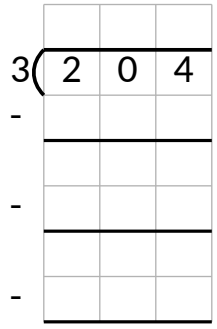
6) 

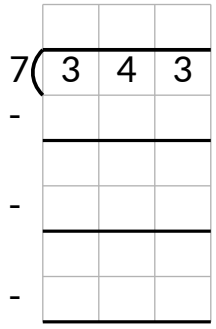
7) 

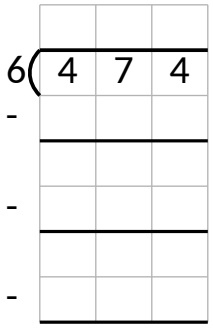
8) 

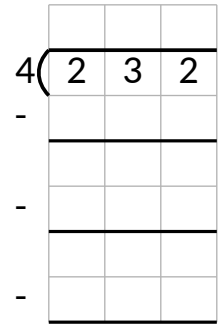
9) 

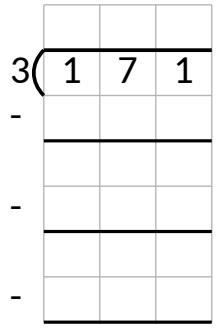
10) 

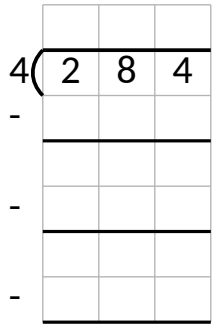
11) 

12) 

13) 

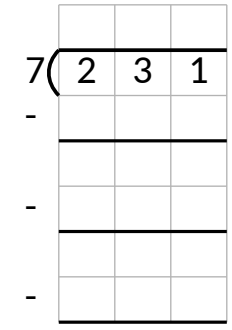
14) 

15) 

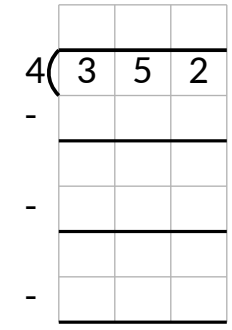
16) 

LONG DIVISION

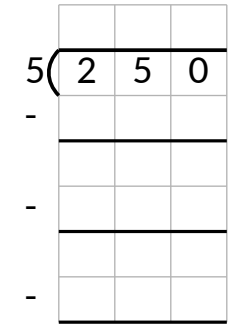
1)



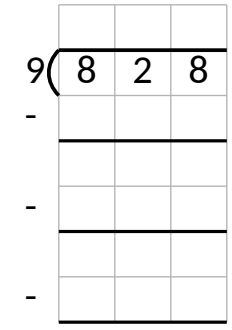
2)



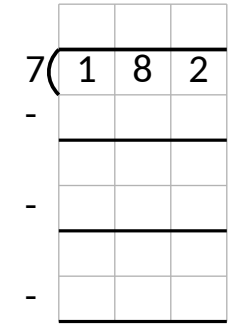
3)



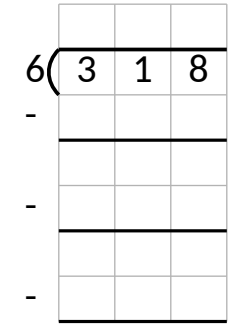
4)



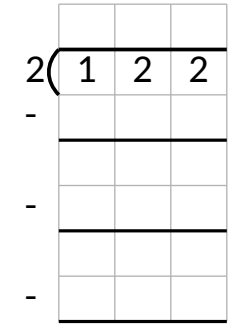
5)



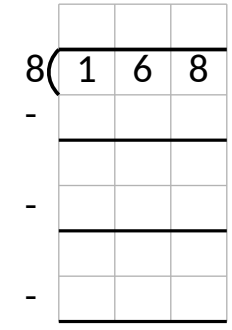
6)



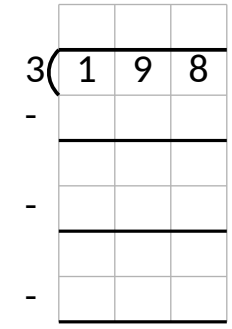
7)



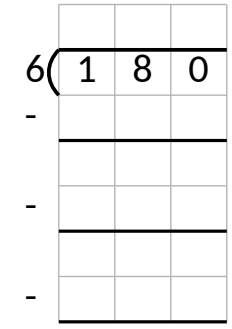
8)



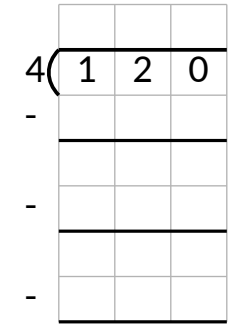
9)



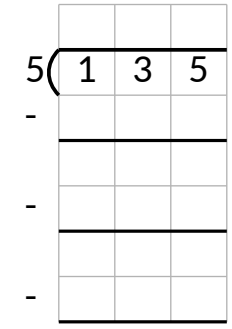
10)



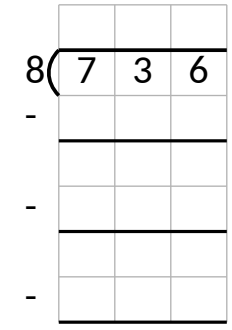
11)



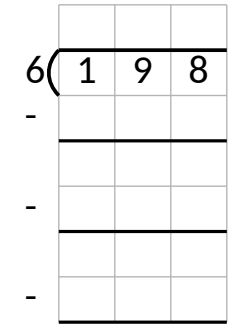
12)



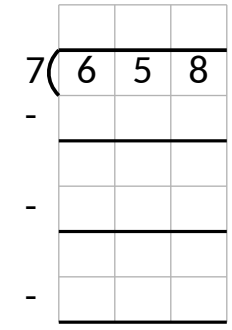
13)



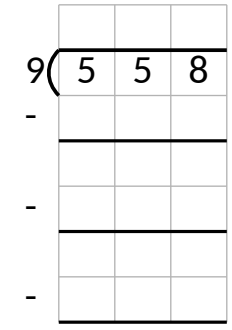
14)



15)

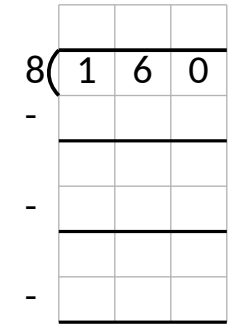


16)

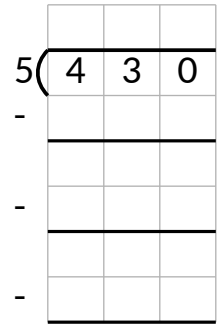


LONG DIVISION

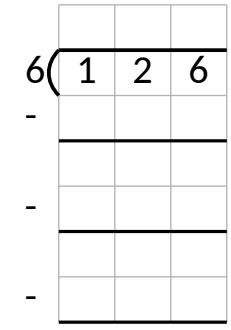
1)



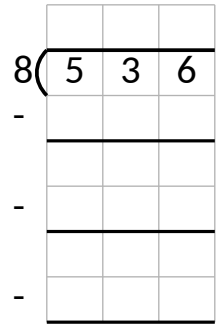
2)



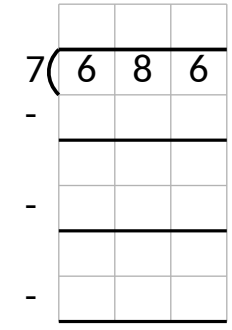
3)



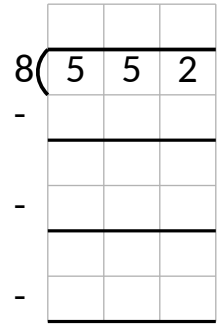
4)



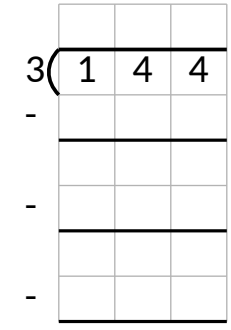
5)



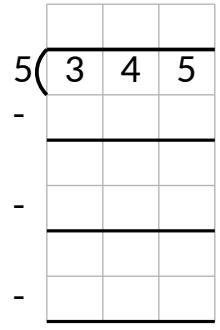
6)



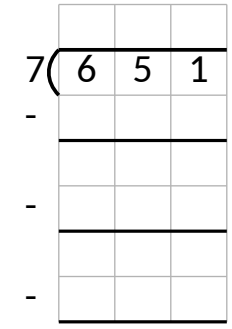
7)



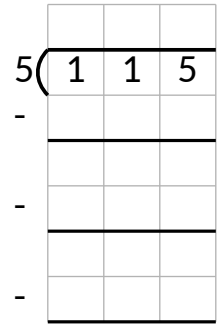
8)



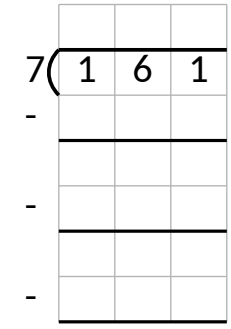
9)



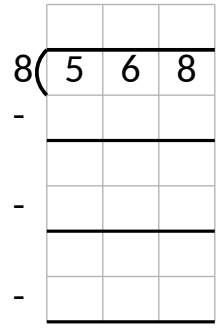
10)



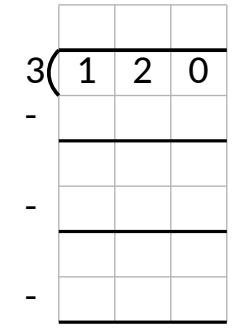
11)



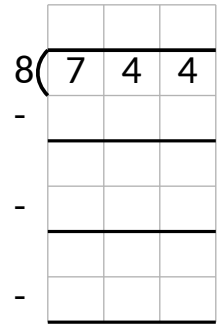
12)



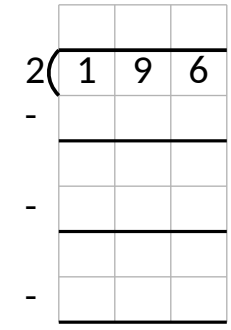
13)



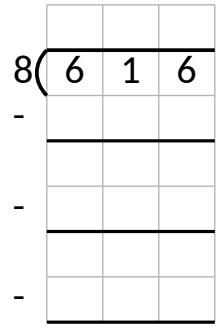
14)



15)

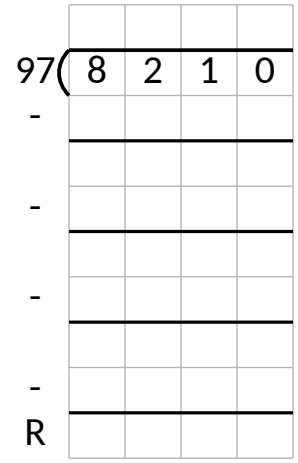


16)

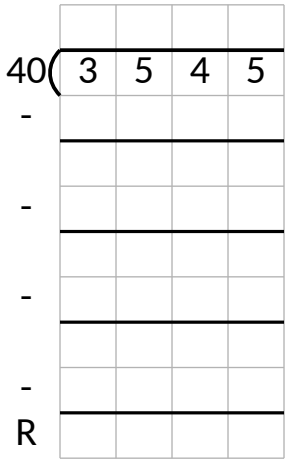


LONG DIVISION

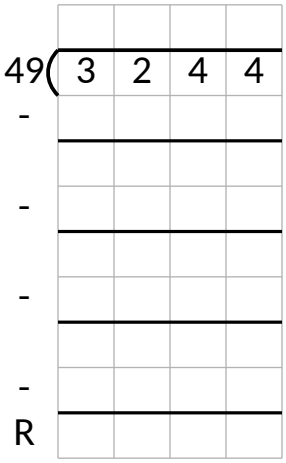
1)



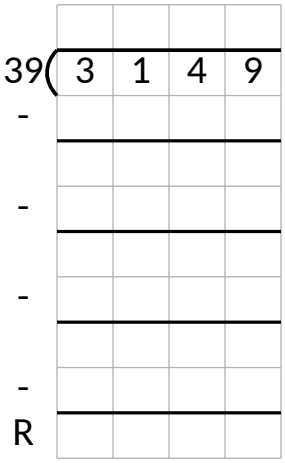
2)



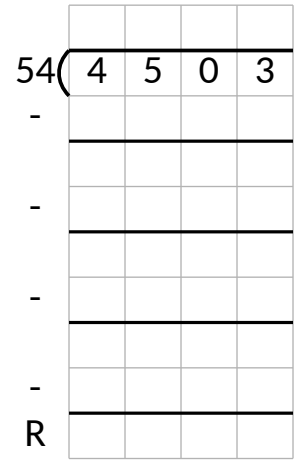
3)



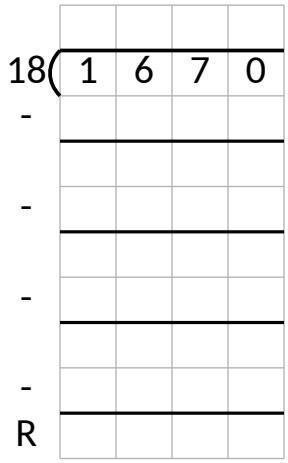
4)



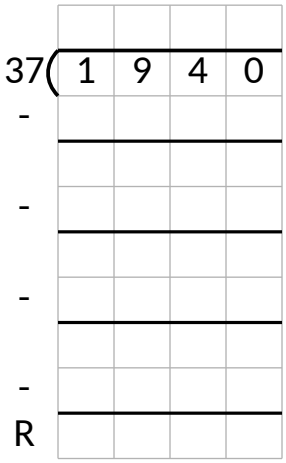
5)



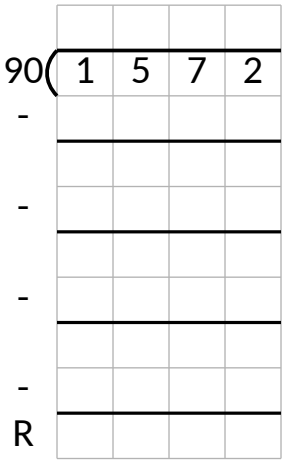
6)



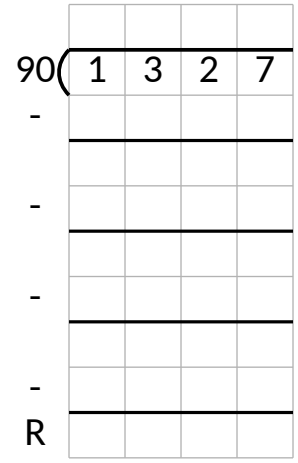
7)



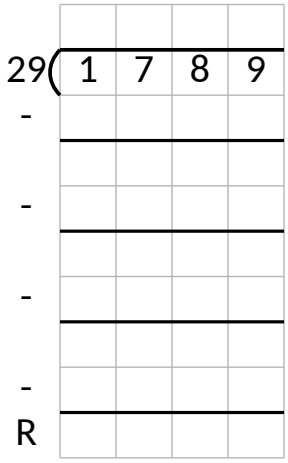
8)



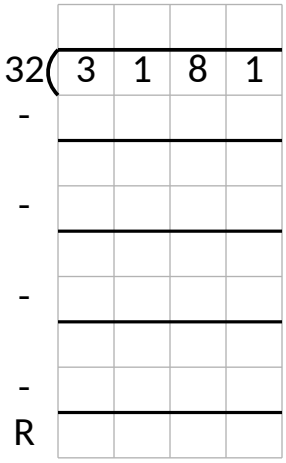
9)



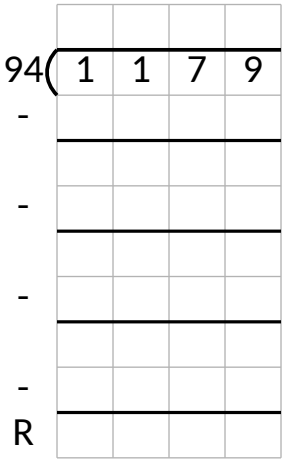
10)



11)



12)



LONG DIVISION

1) 72) 1158

2) 42) 3193

3) 36) 1740

4) 51) 2539

5) 39) 2792

6) 22) 1376

7) 92) 2156

8) 29) 2679

9) 27) 2210

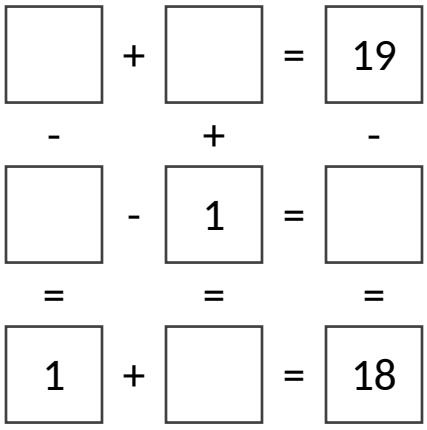
10) 26) 1446

11) 94) 8552

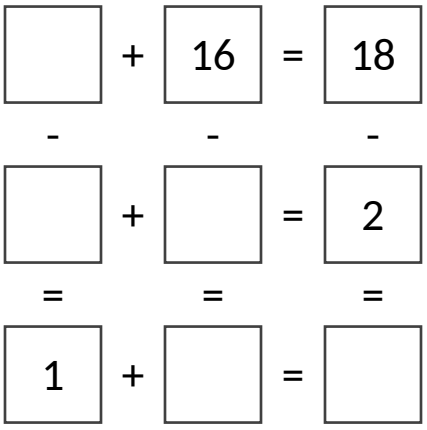
12) 58) 5492

MATH CROSSWORDS

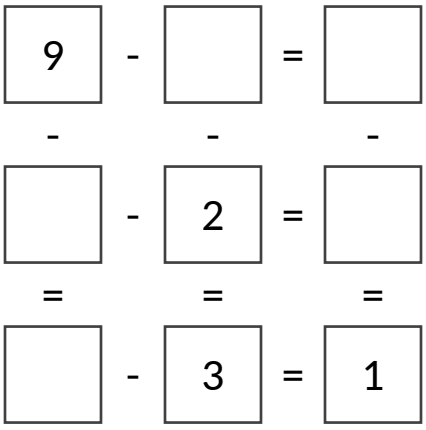
1)



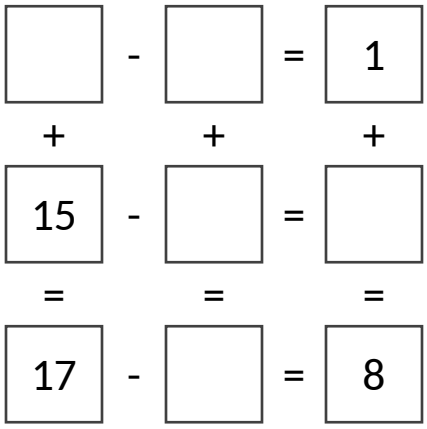
2)



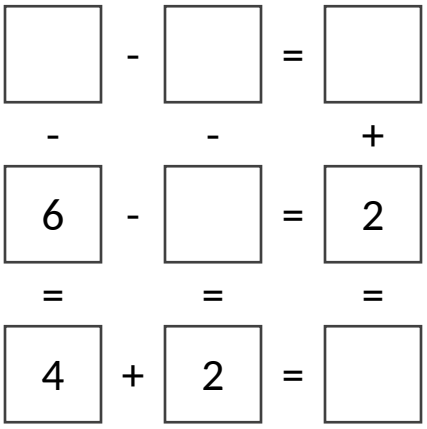
3)



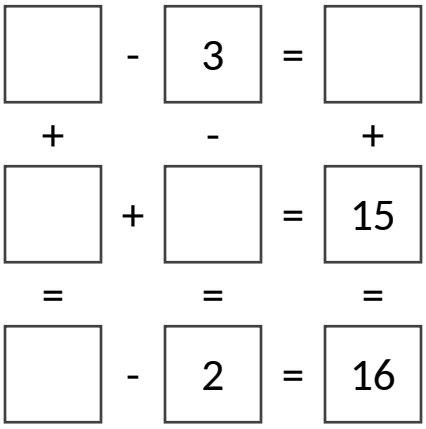
4)



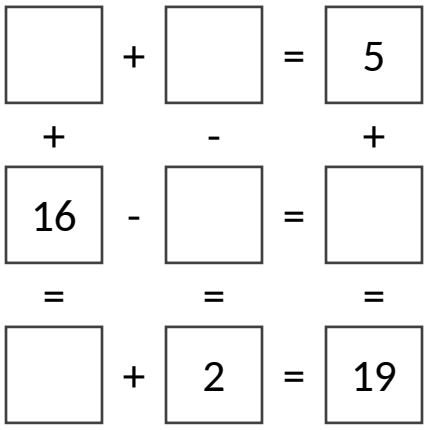
5)



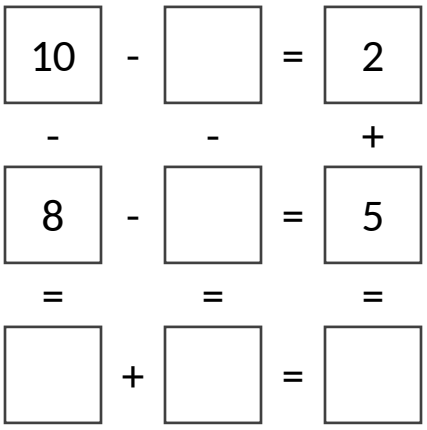
6)



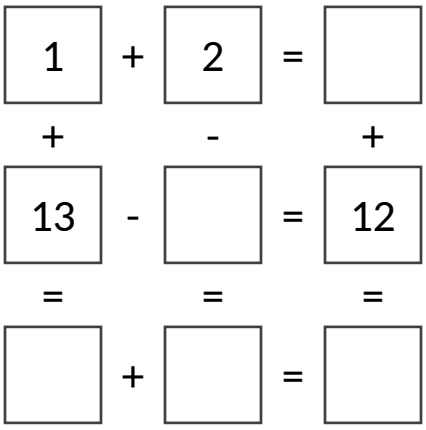
7)



8)



9)



MATH CROSSWORDS

1)

8	×		=	64
+		-		+
12	×		=	36
=		=		=
	×		=	

2)

10	-		=	5
+		+		+
	×	2	=	
=		=		=
22	+		=	

3)

	×		=	4
-		+		×
1	×		=	
=		=		=
1	+		=	4

4)

	-		=	4
-		-		+
6	-		=	5
=		=		=
4	+		=	

5)

7	×		=	42
+		-		-
	×	5	=	30
=		=		=
	-		=	

6)

	×		=	
+		-		-
10	+		=	11
=		=		=
18	+		=	21

7)

	+		=	
×		-		-
1	×	6	=	
=		=		=
1	+		=	7

8)

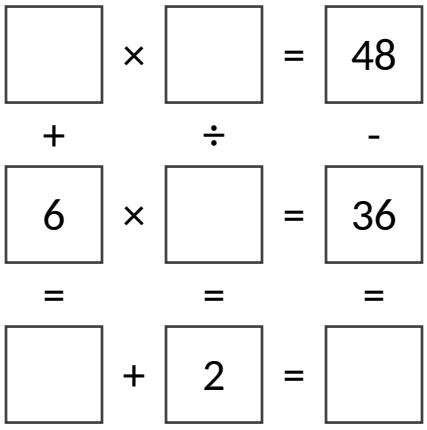
2	×	1	=	
×		+		×
9	+		=	
=		=		=
	+	2	=	

9)

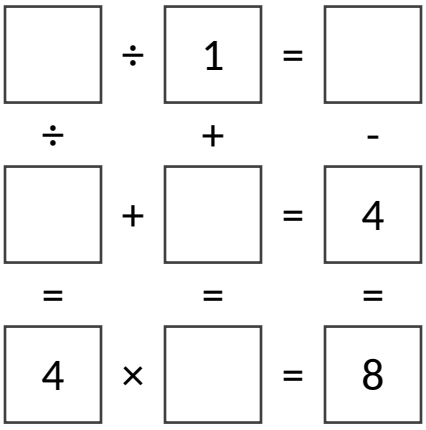
	-	6	=	5
-		×		+
	-		=	8
=		=		=
	+	12	=	

MATH CROSSWORDS

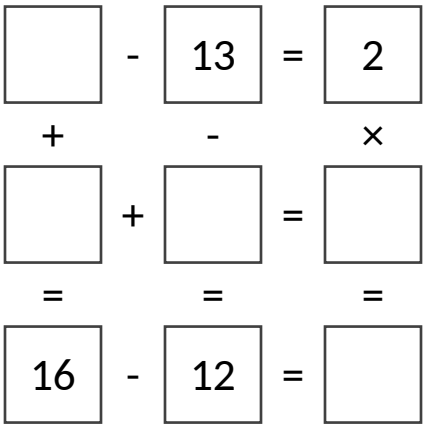
1)



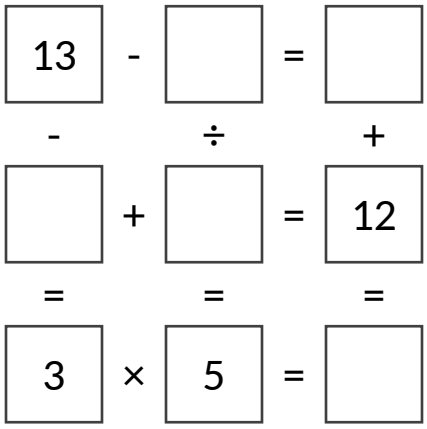
2)



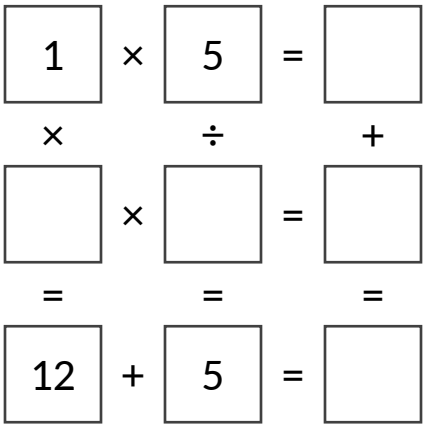
3)



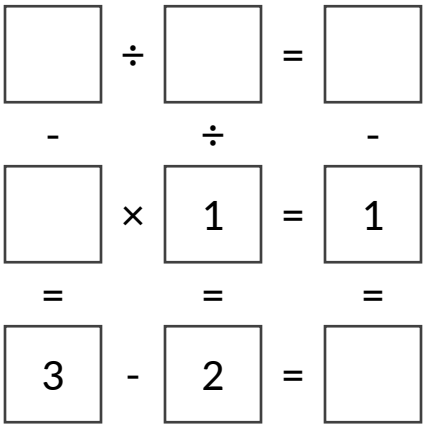
4)



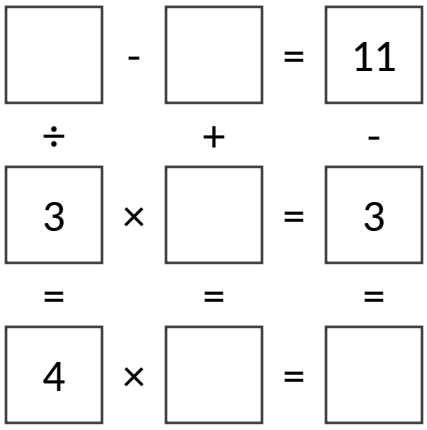
5)



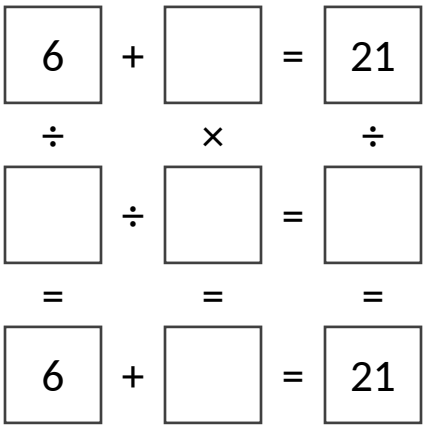
6)



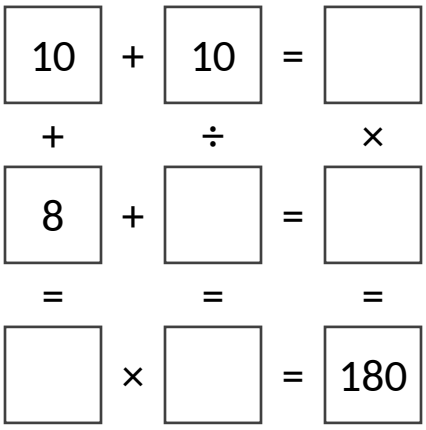
7)



8)



9)



SOLUTIONS

Page 1

1) 106	2) 124	3) 127	4) 131	5) 82
6) 184	7) 139	8) 132	9) 49	10) 117
11) 75	12) 136	13) 130	14) 67	15) 185
16) 85	17) 100	18) 148	19) 68	20) 116
21) 160	22) 98	23) 173	24) 143	25) 95
26) 147	27) 42	28) 108	29) 131	30) 141
31) 79	32) 103	33) 96	34) 141	35) 99
36) 56	37) 57	38) 164	39) 24	40) 155

Page 2

1) 135	2) 55	3) 130	4) 117	5) 132
6) 118	7) 167	8) 125	9) 127	10) 187
11) 170	12) 151	13) 166	14) 90	15) 104
16) 103	17) 159	18) 164	19) 125	20) 140
21) 169	22) 71	23) 117	24) 131	25) 162
26) 57	27) 71	28) 90	29) 112	30) 111
31) 151	32) 113	33) 90	34) 72	35) 81
36) 182	37) 123	38) 118	39) 110	40) 116

Page 3

1) 1455	2) 1195	3) 1655	4) 1391	5) 253
6) 760	7) 513	8) 1146	9) 1331	10) 1278
11) 1706	12) 1106	13) 1295	14) 936	15) 603
16) 916	17) 1185	18) 1621	19) 358	20) 1716
21) 1082	22) 887	23) 1058	24) 1279	25) 712
26) 997	27) 974	28) 1570	29) 743	30) 1944
31) 1870	32) 1547	33) 1242	34) 1190	35) 1627
36) 1071	37) 1131	38) 868	39) 1099	40) 1082

Page 4

1) 936	2) 564	3) 234	4) 1104	5) 908
6) 1108	7) 1117	8) 723	9) 1048	10) 974
11) 680	12) 1195	13) 1559	14) 1450	15) 1463
16) 1093	17) 1026	18) 1364	19) 1014	20) 774
21) 1683	22) 949	23) 1354	24) 1388	25) 541
26) 1079	27) 1360	28) 1651	29) 939	30) 521
31) 1090	32) 1454	33) 1880	34) 1629	35) 1325
36) 1144	37) 765	38) 1353	39) 834	40) 1256

Page 5

1) 17163	2) 13992	3) 13777	4) 9725	5) 12425
6) 8078	7) 7031	8) 15101	9) 15561	10) 7765
11) 8721	12) 6769	13) 8259	14) 9758	15) 16241
16) 9415	17) 14803	18) 6772	19) 9972	20) 16091
21) 9815	22) 9132	23) 11512	24) 7186	25) 4514
26) 9164	27) 18815	28) 6421	29) 11211	30) 11117
31) 7829	32) 16919	33) 8438	34) 13639	35) 8994
36) 11004	37) 5409	38) 11577	39) 10489	40) 19225

Page 6

1) 4	2) 57	3) 48	4) 28	5) 50
6) 15	7) 81	8) 10	9) 16	10) 51
11) 25	12) 16	13) 47	14) 7	15) 63
16) 10	17) 19	18) 41	19) 18	20) 20
21) 83	22) 1	23) 29	24) 6	25) 12
26) 45	27) 23	28) 38	29) 23	30) 15
31) 8	32) 44	33) 2	34) 47	35) 87
36) 32	37) 9	38) 27	39) 36	40) 6

Page 7

1) 14	2) 9	3) 53	4) 35	5) 39
6) 45	7) 4	8) 1	9) 31	10) 37
11) 6	12) 68	13) 19	14) 52	15) 77
16) 64	17) 43	18) 8	19) 32	20) 30
21) 60	22) 30	23) 37	24) 7	25) 36
26) 44	27) 35	28) 41	29) 39	30) 52
31) 24	32) 35	33) 4	34) 58	35) 10
36) 7	37) 3	38) 25	39) 44	40) 19

Page 8

1) 777	2) 111	3) 308	4) 44	5) 151
6) 140	7) 187	8) 432	9) 203	10) 25
11) 41	12) 88	13) 325	14) 206	15) 359
16) 221	17) 198	18) 194	19) 339	20) 164
21) 514	22) 261	23) 523	24) 693	25) 305
26) 441	27) 518	28) 327	29) 37	30) 72
31) 314	32) 108	33) 270	34) 787	35) 568
36) 506	37) 384	38) 91	39) 609	40) 296

SOLUTIONS

Page 9

1) 10	2) 53	3) 139	4) 811	5) 620
6) 518	7) 268	8) 63	9) 553	10) 196
11) 27	12) 11	13) 504	14) 550	15) 70
16) 373	17) 148	18) 124	19) 151	20) 394
21) 195	22) 529	23) 393	24) 50	25) 232
26) 702	27) 336	28) 124	29) 320	30) 455
31) 395	32) 48	33) 396	34) 174	35) 131
36) 21	37) 314	38) 144	39) 143	40) 54

Page 10

1) 935	2) 4745	3) 4288	4) 199	5) 337
6) 193	7) 2917	8) 5540	9) 2167	10) 1086
11) 2403	12) 2623	13) 7226	14) 5367	15) 5553
16) 5594	17) 3497	18) 7548	19) 1360	20) 954
21) 2406	22) 5412	23) 1375	24) 6706	25) 5825
26) 523	27) 3553	28) 784	29) 4467	30) 1137
31) 947	32) 30	33) 5301	34) 1733	35) 5058
36) 3597	37) 3335	38) 2071	39) 2658	40) 2580

Page 11

1) 42	2) 148	3) 224	4) 486	5) 648
6) 60	7) 736	8) 224	9) 630	10) 68
11) 215	12) 125	13) 300	14) 264	15) 219
16) 434	17) 130	18) 90	19) 243	20) 324
21) 294	22) 98	23) 511	24) 144	25) 91
26) 264	27) 224	28) 267	29) 176	30) 84
31) 336	32) 275	33) 684	34) 305	35) 84
36) 80	37) 352	38) 602	39) 430	40) 198

Page 12

1) 756	2) 2128	3) 4564	4) 6088	5) 4065
6) 1260	7) 3056	8) 4950	9) 1074	10) 1870
11) 5544	12) 3684	13) 7317	14) 6534	15) 7024
16) 492	17) 875	18) 3844	19) 975	20) 6454
21) 2262	22) 1390	23) 4968	24) 3785	25) 5772
26) 1068	27) 4260	28) 4434	29) 7920	30) 3672
31) 3325	32) 3892	33) 2052	34) 1662	35) 855
36) 870	37) 968	38) 2016	39) 1652	40) 3255

Page 13

1) 14472	2) 26755	3) 14028	4) 65268	5) 39564
6) 65632	7) 33918	8) 20052	9) 27069	10) 30009
11) 30752	12) 29436	13) 59880	14) 13290	15) 33705
16) 81954	17) 9830	18) 55158	19) 14784	20) 40020
21) 68187	22) 36027	23) 10246	24) 19740	25) 20503
26) 28437	27) 9015	28) 34782	29) 16360	30) 42427
31) 76128	32) 25724	33) 45065	34) 34464	35) 21948
36) 17688	37) 9698	38) 47705	39) 53578	40) 11664

Page 14

1) 72220	2) 84710	3) 60288	4) 11396	5) 79050
6) 33831	7) 23856	8) 17940	9) 16725	10) 8925
11) 19855	12) 29260	13) 16835	14) 16188	15) 4942
16) 16896	17) 17472	18) 84192	19) 46060	20) 11560

Page 15

1) 3884772	2) 2163168	3) 3050892	4) 728520	5) 1884750
6) 2907586	7) 7083531	8) 654764	9) 5235648	10) 6966010
11) 3750078	12) 4589140	13) 7006706	14) 2398500	15) 2531168
16) 1470459	17) 1360454	18) 6909369	19) 1131393	20) 6654522

Page 16

1) 35	2) 86	3) 20	4) 64
5) 34	6) 41	7) 26	8) 75
9) 57	10) 80	11) 68	12) 49
13) 79	14) 58	15) 57	16) 71

Page 17

1) 33	2) 88	3) 50	4) 92
5) 26	6) 53	7) 61	8) 21
9) 66	10) 30	11) 30	12) 27
13) 92	14) 33	15) 94	16) 62

Page 18

1) 20	2) 86	3) 21	4) 67
5) 98	6) 69	7) 48	8) 69
9) 93	10) 23	11) 23	12) 71
13) 40	14) 93	15) 98	16) 77

Page 19

1) 84 R62	2) 88 R25	3) 66 R10	4) 80 R29
5) 83 R21	6) 92 R14	7) 52 R16	8) 17 R42
9) 14 R67	10) 61 R20	11) 99 R13	12) 12 R51

SOLUTIONS

Page 20

1) 16 R6	2) 76 R1	3) 48 R12	4) 49 R40
5) 71 R23	6) 62 R12	7) 23 R40	8) 92 R11
9) 81 R23	10) 55 R16	11) 90 R92	12) 94 R40

Page 21

1) 3 + 16 = 19
   2 - 1 = 1
   1 + 17 = 18
2) 2 + 16 = 18
   1 + 1 = 2
   1 + 15 = 16
3) 9 - 5 = 4
   5 - 2 = 3
   4 - 3 = 1
4) 2 - 1 = 1
   15 - 8 = 7
   17 - 9 = 8
5) 10 - 6 = 4
   6 - 4 = 2
   4 + 2 = 6
6) 4 - 3 = 1
   14 + 1 = 15
   18 - 2 = 16
7) 1 + 4 = 5
   16 - 2 = 14
   17 + 2 = 19
8) 10 - 8 = 2
   8 - 3 = 5
   2 + 5 = 7
9) 1 + 2 = 3
   13 - 1 = 12
   14 + 1 = 15

Page 22

1) 8 × 8 = 64
   12 × 3 = 36
   20 × 5 = 100
2) 10 - 5 = 5
   12 × 2 = 24
   22 + 7 = 29
3) 2 × 2 = 4
   1 × 1 = 1
   1 + 3 = 4
4) 10 - 6 = 4
   6 - 1 = 5
   4 + 5 = 9
5) 7 × 6 = 42
   6 × 5 = 30
   13 - 1 = 12
6) 8 × 4 = 32
   10 + 1 = 11
   18 + 3 = 21
7) 1 + 12 = 13
   1 × 6 = 6
   1 + 6 = 7
8) 2 × 1 = 2
   9 + 1 = 10
   18 + 2 = 20
9) 11 - 6 = 5
   10 - 2 = 8
   1 + 12 = 13

SOLUTIONS

Page 23

1) 4 × 12 = 48
   6 × 6 = 36
   10 + 2 = 12
2) 12 ÷ 1 = 12
   3 + 1 = 4
   4 × 2 = 8
3) 15 - 13 = 2
   1 + 1 = 2
   16 - 12 = 4
4) 13 - 10 = 3
   10 + 2 = 12
   3 × 5 = 15
5) 1 × 5 = 5
   12 × 1 = 12
   12 + 5 = 17
6) 4 ÷ 2 = 2
   1 × 1 = 1
   3 - 2 = 1
7) 12 - 1 = 11
   3 × 1 = 3
   4 × 2 = 8
8) 6 + 15 = 21
   1 ÷ 1 = 1
   6 + 15 = 21
9) 10 + 10 = 20
   8 + 1 = 9
   18 × 10 = 180