

Facit Steg för steg - Multiplikation

Fördiagnos A

0	45	30
4	5	28
18	21	27
4	0	10
12	5	4
4	6	9
12	10	20
24	12	24
0	12	16
16	24	0

Efterdiagnos 1

9	20	27
14	18	14
4	0	20
7	35	15
10	18	4
12	20	4
15	12	0
9	12	24
16	20	18
27	25	28

Fördiagnos B

28	63	32
56	18	54
21	42	18
12	40	28
36	28	36
35	36	81
30	45	24
16	81	42
21	42	36
32	48	28

Efterdiagnos 2

4	56	48
27	12	56
5	32	36
18	54	63
42	63	24
9	27	42
25	56	63
28	21	56
49	64	48
12	56	32

Fördiagnos C

80	36	55	128	188
60	48	88	159	249
40	69	68	82	168
20	63	29	147	366
70	88	96	208	250
90				
50				
40				
30				
60				

Efterdiagnos 3

30	93	28	168	186
20	84	69	129	164
70	86	99	186	249
80	84	33	288	216
90	96	88	168	546
40				
60				
50				
70				
80				

Fördiagnos D

50	78	351	344	837	136
225	161	112	576	602	264
105	98	102	406	335	378
134	132	688	304	138	228
84	132	486	522	225	582

Efterdiagnos 4

132	105	558	261	584	688
74	92	128	392	324	264
215	74	243	444	148	301
87	96	322	448	57	225
172	58	552	306	182	776

Fördiagnos E

19	759	2 572
27	1 755	3 760
49	2 646	3 924
67	1 251	1 389
48	694	4 386

Efterdiagnos 5

29	2 208	2 888
46	1 744	1 659
66	1 581	2 052
86	3 585	5 046
78	651	6 000

Fördiagnos F

700	1 419	968
600	1 435	748
200	1 302	574
300	1 419	1 178
500	1 428	768

Efterdiagnos 6

900	567	504
700	775	252
500	966	1 458
800	903	946
400	408	806

Fördiagnos G

949	1 536	1 121
1 176	1 746	1 343
1 245	1 666	944
912	1 305	1 632
871	1 634	1 088

Efterdiagnos 7

784	1 653	944
645	1 584	1 386
608	1 513	1 232
435	1 424	1 632
266	1 344	1 214

Fördiagnos H

6 552	8 150	23 732
2 915	23 939	25 056
1 372	12 110	37 776
5 698	10 536	27 589
5 850	28 125	51 802

Efterdiagnos 8

2 541	12 564	64 923
4 872	15 752	77 262
1 849	12 384	78 056
5 852	12 132	76 416
2 816	21 068	60 342

Fördiagnos I

28 000	570	25 200
24 000	1 480	58 200
54 000	3 950	62 100
32 000	3 300	86 400
42 000	5 110	26 800

Efterdiagnos 9

72 000	17 360	52 200
28 000	2 880	43 000
15 000	2 320	46 400
15 000	1 190	52 500
28 000	2 280	53 400

Facit Steg för steg - Multiplikation

Sid 1

2 12 0
1 16 15
3 7 8
3 18 18
4 8 16

6 18 18
2 4 21
6 4 10
8 0 6
14 3 0

12 15 0
5 5 18
6 21 12
6 18 24
2 9 12

0 18 24
0 14 21
4 10 16
9 9 14
8 0 21

Sid 2

0 4 18
6 12 12
4 18 4
12 24 0
16 18 14

9 14 4
7 10 12
15 9 16
9 1 27
3 0 3

6 2 6
10 12 15
14 18 14
18 16 0
8 21 24

12 3 18
12 10 12
6 21 16
0 27 21
18 24 27

Sid 3

4 16 15
9 12 14
20 0 32
8 6 18
6 20 12

9 12 16
21 15 24
20 12 14
0 6 12
16 16 20

4 8 9
10 18 36
12 36 24
0 18 6
28 3 28

9 24 16
0 21 0
24 15 24
27 27 36
12 12 32

Sid 4

5 28 10
6 35 24
12 3 21
20 30 24
16 45 35

4 5 28
15 8 6
15 15 30
0 25 45
25 18 18

14 15 25
10 25 0
32 27 12
30 9 32
0 24 10

12 40 16
35 12 20
18 16 24
40 45 36
45 20 40

Sid 5

45 35 9
21 0 8
5 6 6
10 12 4
12 24 5

1 24 3
20 18 2
0 35 6
18 20 8
12 12 5

20 25 6
30 0 2
40 9 3
12 32 5
16 14 4

18 18 4
36 16 2
28 24 1
20 28 8
9 45 6

Sid 6

5 3x7 3
7 5x5 3
4 3x3 7x3
3 7x2 3
4 4x2 4
4 4x4 4
5 5x4 3x8

0 30
25 5
40 20
45 35

12 24
6 27
9 21
15 18

3 3x8 6
5 5x3 5
3 3x6 5x5
3 3x9 9
4 4x7 6
3 5x2 2
4 3x2 7x4

Sid 7

6 2 48
15 12 20
25 30 12
28 42 6
27 36 28

16 24 42
6 14 45
12 6 12
15 24 42
12 12 0

0 4 30
4 6 35
12 5 36
5 18 24
21 40 36

36 27 24
32 56 12
42 24 0
30 35 40
15 5 18

Sid 8

28 56 21
12 36 35
30 16 21
32 4 27
6 0 40

5 18 42
9 25 28
7 49 12
0 63 0
14 56 16

24 30 18
42 20 15
40 12 35
27 0 27
7 6 35

10 18 49
12 16 24
6 15 15
63 12 54
40 1 63

Vissa övningar har flera svar. I facit är av platsskäl enbart ett av svaren angivna.

Facit Steg för steg - Multiplikation

Sid 9

2 28 63
12 18 30
30 12 40
56 21 28
63 0 36

32 18 18
36 30 8
24 35 2
16 56 0
0 49 21

3 54 30
3 24 49
4 10 36
35 4 56
28 9 30

36 10 28
24 7 36
32 56 42
54 56 15
21 49 63

Sid 10

9 7x8 6
5 7x2 6
7 7x6 6x4
3 7x7 6
8 7x5 7
6 7x3 5
8 7x4 7x5

35 28
56 0
14 21
42 49

54 48
42 24
30 18
36 12

6 6x2 7
5 6x6 7
6 6x5 7x7
6 6x3 7x8
7 6x7 5
6 6x9 6
6 6x8 8

Sid 11

8 63 6
18 56 9
35 56 6
35 48 6
36 40 7

63 24 3
56 18 4
40 12 2
18 32 3
6 56 6

0 24 4
10 40 8
20 56 8
42 18 7
56 24 9

64 24 2
36 28 6
28 21 5
16 40 7
0 35 9

Sid 12

63 18 42
49 25 40
40 28 36
45 72 42
42 56 12

32 54 63
27 32 56
21 64 56
30 14 54
63 36 27

48 24 7
56 40 5
81 63 6
64 49 4
72 81 3

63 42 8
45 72 7
27 45 5
14 28 8
8 24 4

Sid 13

35 45 4
63 35 5
40 20 9
18 9 8
4 48 6

24 56 4
24 12 6
28 30 7
18 16 9
72 24 9

54 21 2
36 56 3
14 72 6
21 40 4
49 36 5

54 36 6
63 18 7
45 12 7
56 63 9
64 45 3

Sid 14

36 54 9
42 35 8
40 72 8
6 56 6
8 42 9

24 4 3
48 9 7
72 8 9
35 7 8
24 9 8

24 6 6x6
10 7 8x6
4 8 9x6
0 7 9x8
72 6 9x7

14 7 7x4
27 4 8x4
64 5 6x4
54 2 6x7
28 4 6x3

Sid 15

32 54 8
24 28 8
36 72 6
24 7 4
42 6 9

36 7 9
28 8 7
48 3 6
56 9 7
36 4 6

63 3 6x6
24 4 6x7
42 8 6x9
63 4 8x9
56 9 7x4

48 6 8x4
32 6 8x6
72 9 7x9
54 7 8x8
64 8 8x7

Sid 16

40 70 4
50 90 3
70 80 3
60 80 1
30 60 8

20 60 4
60 60 2
80 70 5
40 40 4
0 30 7

0 80 2
60 60 1
90 40 3
30 60 3
90 30 2

40 90 3
80 70 5
50 60 9
0 50 3
0 80 3

Vissa övningar har flera svar. I facit är av platsskäl enbart ett av svaren angivna.

Facit Steg för steg - Multiplikation

Sid 17

36	44	26	16	22
48	69	63	36	80
24	17	48	100	28
39	33	18	84	68
88	55	60	88	29
80	96	93	90	69
93	84	86	84	96
28	69	48	55	99

Sid 18

128	159	88	205	147
208	188	249	168	366
250	168	129	186	288
168	186	164	249	288
546	128	208	567	99
328	126	66	48	68
159	366	288	648	128
208	129	357	355	88

Sid 19

186	124	249
208	183	328
240	188	368
164	128	400
567	99	279

Sid 20

344	584	237
201	644	544
336	498	602
234	225	324
270	148	376

Sid 21

50	70	30	90	70
60	65	70	85	55
92	56	96	104	100
51	78	75	42	108
36	58	96	74	92
105	172	87	215	74
132	132	132	98	161
225	105	134	84	78

Sid 22

96	135	168	161	48
264	276	268	424	495
378	236	180	86	264
784	567	294	348	320
272	252	186	260	396
464	594	259	138	75
276	492	476	280	657

Sid 23

252	268	174
828	440	464
420	380	144
280	434	688
275	395	288

Sid 24

154	280	385	444	441
296	680	837	696	392
483	348	344	106	126
445	693	792	492	282
380	136	141	230	474
595	882	144	450	384
693	680	384	440	279
267	445	497	456	693

Sid 25

188	184	245
189	760	78
128	85	144
305	285	152
640	378	275

Sid 26

11	32	51
33	31	72
51	24	72
51	13	31
32	62	64
51	42	55
20	43	39
21	50	39
45	64	41
61	12	51
71	23	26
66	15	32
80	23	43
53	42	53
54	53	36
43	25	23
44	41	35
33	46	63
44	72	71
12	24	43

Sid 27

112	153	224	114	115
144	141	116	264	444
264	234	119	175	168
312	470	498	455	344
207	256	336	518	837
656	378	144	182	190
744	252	304	171	234
602	342	522	168	544

Sid 28

112	272	231	664	658
399	456	387	114	324
126	280	392	511	564
516	268	240	162	119
306	448	444	392	261
552	322	243	128	558
522	304	406	576	344
351	112	102	688	486

Sid 29

273	456	140
153	148	177
365	651	774
504	282	116
114	424	518

Sid 30

90	45	102	144	462
222	432	688	243	266
295	72	128	144	90
784	308	75	198	160
336	485	116	684	504
414	364	136	84	108
108	343	104	204	96
112	324	168	104	270

Sid 31

108	168	180	144	177
567	511	672	576	340
156	87	275	301	306
182	57	148	324	584
837	602	335	138	225
136	264	378	228	582
688	264	301	225	776
336	532	378	513	344

Sid 32

141	232	175
540	344	581
564	304	171
195	280	261
136	172	456

Facit Steg för steg - Multiplikation

Sid 33

200	900	800	550	660
555	448	339	484	369
444	636	639	428	448
936	622	930	963	648
820	842	824	888	864
488	399	696	888	800
846	248	820	990	840
969	444	826	886	999

Sid 34

19	29	49
19	48	37
29	66	38
18	86	17
37	78	28

29	39	19
49	28	19
38	19	67
18	29	48
17	19	36

67	28	47
48	39	28
28	78	33
19	49	25
19	39	18

39	18	39
49	27	58
49	39	87
28	50	19
57	75	28

Sid 35

30	50	70	230	675
735	1 230	1 575	351	105
1 585	1 284	2 170	460	840
676	1 842	854	957	872
1 908	3 216	1 854	2 072	3 642
4 278	3 264	5 430	1 278	1 809
2 496	1 272	1 014	2 452	5 696
4 896	7 256	2 868	1 824	2 585

Sid 36

250	1 548	1 256	1 239	2 570
3 542	2 585	3 084	2 032	1 581
2 496	3 663	2 898	1 672	3 264
5 648	3 565	4 290	2 896	4 956
2 205	2 472	2 763	1 884	2 496
864	1 278	868	1 449	1 664
5 481	4 298	4 896	3 075	4 848
3 260	4 884	2 451	4 842	6 472

Sid 37

24	33	11
31	72	22
33	81	41
51	13	23
23	61	23

41	33	43
31	42	36
53	41	53
53	64	57
32	51	35

56	52	25
45	52	53
36	41	24
56	32	73
36	41	71

6	52	44
31	72	32
52	61	37
28	64	65
24	42	36

Sid 38

252	489	1 089	222	1 296
240	840	324	1 143	1 124
265	759	1 755	2 646	2 092
96	3 585	1 268	1 251	434
141	1 788	694	741	588
264	2 976	432	1 720	976
108	2 944	1 908	1 308	2 144
135	508	981	1 708	1 881

Sid 39

2 572	3 750	1 443
1 905	3 760	3 924
3 008	1 389	4 386
1 659	5 850	2 888
1 659	5 850	2 888
5 046	2 968	819

Sid 40

2 544	2 936	3 270	3 918	1 953
1 824	1 431	1 328	1 043	1 014
2 280	1 816	2 028	2 175	1 043
2 853	3 408	3 192	2 508	2 244
4 280	1 998	3 031	2 628	2 622
2 775	5 104	1 674	1 281	2 176
1 426	1 311	3 156	5 697	4 998
1 375	2 912	810	984	2 505

Sid 41

1 088	990	748	398	531
1 180	1 932	2 295	1 962	1 944
2 608	2 401	2 202	2 674	1 584
3 708	3 038	2 436	3 108	3 648
4 552	4 887	3 752	3 342	2 332
1 878	3 804	4 529	5 224	3 996
2 856	3 915	4 590	5 271	3 108
6 672	5 971	5 256	5 064	6 216

Sid 42

2	900	40
20	80	30
20	800	20
200	50	60
40	500	90

10	800	80
100	600	60
20	400	40
200	200	20
50	100	10

40	300	30
400	500	50
80	700	70
800	900	40
500	800	60

60	500	20
600	100	30
70	400	80
700	300	60
90	200	70

Sid 43

231	264	429	484	296
156	352	286	252	308
210	276	704	420	483
242	273	240	483	693
682	1 023	372	748	416
620	528	1 024	429	714
253	960	506	372	504
736	1 020	924	528	429

Sid 44

448	663	559	728	768
756	280	989	448	924
396	516	528	1 023	1 066
546	483	528	540	496
315	527	903	1 353	528
429	465	340	408	903
966	775	567	370	1 428
1 419	1 435	1 302	1 333	1 312

Facit Steg för steg - Multiplikation

Sid 45

558	989	697	560	1 116
656	320	837	528	1 219
837	615	1 326	1 008	779
656	1 586	525	738	3 198
976	574	765	943	689
888	936	867	868	1 079
399	868	949	728	1 148
768	984	244	945	1 040

Sid 46

528	759	1 008	1 056	759
968	748	574	1 178	768
504	252	1 458	1 089	946
736	759	1 207	1 056	819
806	609	819	1 278	122
738	899	609	3 549	6 019
1 116	1 008	1 209	1 008	1 104
1 107	2 139	1 728	2 068	1 829

Sid 47

60	132	72	180	312
192	184	658	210	240
408	288	208	182	322
592	272	612	289	644
325	378	425	528	630
540	506	564	782	612
350	272	468	351	1 188
952	792	923	816	944

Sid 48

115	216	184	399	544
322	510	552	741	884
1 095	1 176	1 079	912	871
784	645	608	435	266
338	629	768	885	819
1 036	1 020	1 152	1 131	1 170
1 309	1 188	990	704	462
348	456	658	784	720

Sid 49

377	442	675	840	1 072
1 014	1 246	1 302	1 176	1 200
1 056	935	748	429	374
322	481	585	784	1 139
1 088	1 248	1 335	1 320	1 155
1 064	845	756	602	546
624	741	990	1 125	1 344
1 488	1 683	1 496	1 326	871

Sid 50

1 536	1 746	1 666	1 305	1 634
1 653	1 584	1 513	1 424	1 496
1 155	1 462	1 805	1 344	1 110
1 805	1 548	1 463	1 862	1 602
1 422	1 156	1 649	1 376	1 536
1 078	1 144	1 287	1 274	1 092
1 358	1 204	1 216	1 552	1 568
1 513	1 683	1 602	1 404	1 746

Sid 51

855	1 020	1 264	1 424	1 568
1 358	1 204	1 064	938	1 102
1 292	1 501	1 691	1 862	1 764
1 566	1 386	1 188	1 008	1 206
1 326	1 343	1 513	1 666	1 649
1 462	1 462	1 232	1 088	944
1 035	1 020	1 170	1 305	1 440
1344	1 131	1 014	952	826

Sid 52

1 121	1 292	1 463	1 192	1 746
1 343	1 683	1 496	1 309	1 273
944	1 248	1 782	1 584	1 746
1 273	1 513	1 584	1 653	1 386
1 632	1 232	1 408	1 173	1 121
1 224	1 232	1 632	1 566	1 482
944	1 309	1 666	1 513	1 311
928	1 386	1 824	1 602	1 156

Sid 53

345	884	1 485	1 904	3 015
3 808	3 713	3 002	4 312	2 813
3 268	3 525	3 584	4 745	5 550
4 221	3 726	2 610	2 016	1 188
1 672	1 221	1 610	1 215	1 566
2 597	4 284	5 632	7 275	5 776
3 685	2 312	1 104	2 115	3 082
3 471	3 344	2 619	1 976	4 425

Sid 54

6 552	5 852	4 488	2 535	2 538
2 915	2 816	3 285	3 060	2 479
1 372	783	1 248	2 345	3 956
5 698	3 604	2 030	1 702	2 183
5 850	5 504	5 320	3 139	1 815
2 849	2 001	2 842	3 196	1 406
4 872	7 392	7 350	7 140	4 032
1 849	1 190	1 242	5 382	5 632

Facit Steg för steg - Multiplikation

Sid 55

341	1 221	1 456	286	2 562
3 939	2 743	1 464	2 530	2 772
7 062	3 410	4 444	4 329	3 421
4 662	3 131	2 343	6 720	7 192
2 926	3 852	9 664	6 603	2 352
2 431	3 960	1 339	6 762	2882
7 176	7 223	3 333	10 240	4 056
3 059	2 412	6 572	4 199	2 882

Sid 56

8 150	15 355	14 996	30 072	23 939
18 900	18 645	35 245	10 944	12 110
10 902	23 058	20 328	12 672	15 365
12 564	15 752	8 811	15 610	28 125
12 384	12 132	21 068	15 012	22 077
20 554	8 616	8 398	24 656	35 000
28 952	18 292	10 557	20 240	12 742
12 408	11 600	24 420	11 178	7 535

Sid 57

23 732	27 612	27 589
25 056	37 776	51 802
64 923	77 262	78 056
76 416	60 342	44 382
53 466	38 472	42 048

Sid 58

600	6 000	900
10 000	1 500	12 000
2 100	35 000	4 200
36 000	6 300	36 000
320	560	5 600

1 800	3 500	4 800
1 600	24 000	21 000
1 500	2 400	4 500
1 200	360	6 400
35 000	400	2 800

14 000	2 700	180
240	2 800	24 000
32 000	4 500	350
1 800	32 000	24 000
1 800	42 000	81 000

49 000	180	3 200
3 000	800	4 200
24 000	2 700	4 800
800	3 500	28 000
12 000	200	27 000

Sid 59

570	1 480	3 300
5 110	7 360	7 560
2 640	2 880	2 320
1 190	2 280	3 950
3 840	2 610	6 240

Sid 60

25 200	52 200	63 200
58 200	43 000	53 900
62 100	46 400	32 900
86 400	52 500	27 600
26 800	53 400	70 200

Sid 61

2 040	840	2 040	2 400	2 400
960	960	690	690	2 120
980	980	1 260	1 540	2 720
1 770	1 080	3 010	5 360	2 520
2 040	840	680	960	900
960	1 150	2 640	4 230	870
2 660	2 680	4 640	2 580	1 400
870	1 960	3 920	3 780	3 760

Sid 62

13 500	25 200	16 800	65 100	61 600
46 800	10 800	8 000	19 600	33 300
33 600	38 400	33 200	19 400	16 800
17 400	51 300	44 100	33 600	46 500
13 500	25 200	14 400	34 800	56 400
60 800	48 600	27 300	9 000	7 800
8 600	26 800	49 800	76 800	52 500
47 700	11 700	13 600	18 200	19 200

Sid 63

14 100	5 600	15 600
28 200	42 400	62 100
36 500	68 800	64 400
66 400	43 200	20 100
29 000	41 400	13 600

Hjälp oss att bli bättre.

Har du hittat något fel bland svaren i detta facit? Skicka då gärna ett mail till info@sica.se. Tack för hjälpen!