

Magiska kvadrater

I en magisk kvadrat är summan av alla tal lika stor i alla rader – vågrätt, lodrätt och diagonalt.

Här finns ett antal kvadrater som ska bli magiska genom att du skriver tal i de tomma rutorna.

Vilken summan ska vara ser du under kvadraterna.

		10
	7	6

summa: 21

10		12
	10	

summa: 36

15		10
		25

summa: 60

16		2	
	10	11	
9			12
	15		1

summa: 34

	6		26
10			16
	12	14	
8		28	

summa: 68

50		8	
	32	35	
	20		38
	47		5

summa: 110

24		19		27
		2		26
18		20	25	
16	22			
11	35	21		18

summa: 100

44				50
37	27		37	41
		40	43	
36		29		45
42	35	38		

summa: 200

Magiska kvadrater

FACIT

9	2	10
8	7	6
4	12	5

Summa: 21

10	14	12
14	12	10
12	10	14

Summa: 36

15	35	10
15	20	25
30	5	25

Summa: 60

16	3	2	13
5	10	11	8
9	6	7	12
4	15	14	1

Summa: 34

32	6	4	26
10	20	22	16
18	12	14	24
8	30	28	2

Summa: 68

50	11	8	41
17	32	35	26
29	20	23	38
14	47	44	5

Summa: 110

24	7	19	23	27
31	21	2	20	26
18	15	20	25	22
16	22	38	17	7
11	35	21	15	18

Summa: 100

44	65	35	6	50
37	27	58	37	41
41	42	40	43	34
36	31	29	59	45
42	35	38	55	30

Summa: 200