

carrés magiques

1

entraînement - ceinture verte

7		
5		
	5	

Somme : 21



6			11	
	7	12	7	
8	8	8		8
9	9		9	9
10	5			10

Somme : 40

		2
4		8

Somme : 18

		17
23	12	

Somme : 36

12		
4	16	

Somme : 24

	11	22
23		

Somme : 48

carrés magiques

1

- correction -

7	9	5
5	7	9
9	5	7

Somme : 21



6	11	6	11	6
7	7	12	7	7
8	8	8	8	8
9	9	4	9	9
10	5	10	5	10

Somme : 40

4	12	2
4	6	8
10	0	8

Somme : 18

6	13	17
23	12	1
7	11	18

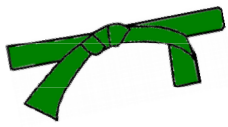
Somme : 36

12	0	12
8	8	8
4	16	4

Somme : 24

15	11	22
23	16	9
10	21	17

Somme : 48



carrés magiques

2

entraînement - ceinture verte

7		
	13	11

Somme : 27



13				25
	13		19	7
7	25		1	
	7	25		1
1	19	7		13

Somme : 65

8		
	12	
	14	

Somme : 36

		13
10	8	

Somme : 24

		16
16		
		10

Somme : 30

12	10	
		16

Somme : 42

carrés magiques

2

- correction -

7	5	15
17	9	1
3	13	11

Somme : 27



13	1	19	7	25
25	13	1	19	7
7	25	13	1	19
19	7	25	13	1
1	19	7	25	13

Somme : 65

8	10	18
22	12	2
6	14	16

Somme : 36

11	0	13
10	8	6
3	16	5

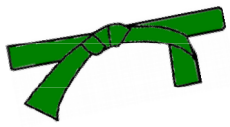
Somme : 24

10	4	16
16	10	4
4	16	10

Somme : 30

12	10	20
22	14	6
8	18	16

Somme : 42



carrés magiques

entraînement - ceinture verte

4		
		6
8		

Somme : 18



	6		9	13
14				
6		9	3	12
	7	11	10	
5	9			11

Somme : 45

	6	
	9	
		8

Somme : 27

	4	
	12	
6		

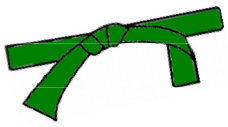
Somme : 36

		19
	14	
		18

Somme : 42

		10
4	9	

Somme : 21



carrés magiques

- correction -

4	10	4
6	6	6
8	2	8

Somme : 18



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

Somme : 45

10	6	11
10	9	8
7	12	8

Somme : 27

14	4	18
16	12	8
6	20	10

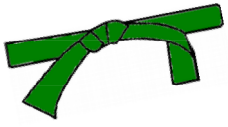
Somme : 36

10	13	19
23	14	5
9	15	18

Somme : 42

6	5	10
11	7	3
4	9	8

Somme : 21



carrés magiques

entraînement - ceinture verte

	5	3
7		

Somme : 15



6			12	14
16	8	10	12	
	18	10	2	
	8	10	12	4
6	8			14

Somme : 50

6		11
	5	

Somme : 36

6		
	10	
	3	

Somme : 30

3	14	
8		

Somme : 27

	0	8
0		

Somme : 12

carrés magiques

- correction -

7	5	3
1	5	9
7	5	3

Somme : 15



6	8	10	12	14
16	8	10	12	4
6	18	10	2	14
16	8	10	12	4
6	8	10	12	14

Somme : 50

6	19	11
17	12	7
13	5	18

Somme : 36

6	17	7
11	10	9
13	3	14

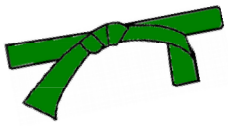
Somme : 30

3	14	10
16	9	2
8	4	15

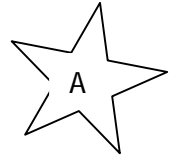
Somme : 27

4	0	8
8	4	0
0	8	4

Somme : 12



carrés magiques



passage de la ceinture verte

		10
13		
		13

Somme : 30



10		14	11	18
19	11		15	
8		12		16
	9	16		5
6	13	10		14

Somme : 60

10		
		8
		14

Somme : 36

11	14	
		19

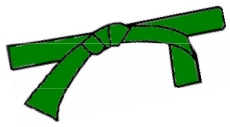
Somme : 45

	11	10
6		

Somme : 24

	7	
8		13

Somme : 21



carrés magiques



- correction -

7	13	10
13	10	7
10	7	13

Somme : 30



10	7	14	11	18
19	11	8	15	7
8	20	12	4	16
17	9	16	13	5
6	13	10	17	14

Somme : 60

10	12	14
16	12	8
10	12	14

Somme : 36

11	14	20
24	15	6
10	16	19

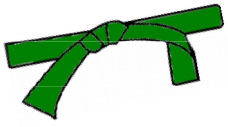
Somme : 45

3	11	10
15	8	1
6	5	13

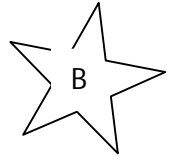
Somme : 24

1	14	6
12	7	2
8	0	13

Somme : 21



carrés magiques



passage de la ceinture verte

		4
	5	
	2	

Somme : 15



7	9	11		15
	9	11	13	
		11		15
17			13	5
7	9		13	15

Somme : 55

		13
7	14	

Somme : 30

		19
	14	
		20

Somme : 42

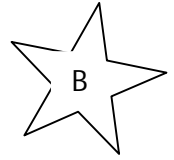
9		
		9
		13

Somme : 33

	7	
	12	
		12

Somme : 36

carrés magiques



- correction -

3	8	4
6	5	4
6	2	7

Somme : 15



7	9	11	13	15
17	9	11	13	5
7	19	11	3	15
17	9	11	13	5
7	9	11	13	15

Somme : 55

11	6	13
12	10	8
7	14	9

Somme : 30

8	15	19
25	14	3
9	13	20

Somme : 42

9	13	11
13	11	9
11	9	13

Somme : 33

12	7	17
17	12	7
7	17	12

Somme : 36