

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 1

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 50

19	18	9	4
1	12	11	26
10	15	12	13
20	5	18	7

b 41

13	13	14	1
6	9	15	11
6	9	8	18
16	10	4	11

c 50

19	19	8	4
1	11	16	22
12	12	11	15
18	8	15	9

d 46

16	18	10	2
1	11	12	22
10	13	10	13
19	4	14	9

e 46

16	18	9	3
1	11	13	21
10	11	11	14
19	6	13	8

f 50

18	18	13	1
3	11	13	23
9	16	10	15
20	5	14	11

g 42

13	14	14	1
5	10	14	13
6	9	9	18
18	9	5	10

h 38

11	15	11	1
3	9	10	16
9	12	7	10
15	2	10	11

i 63

23	24	10	6
1	15	19	28
16	15	14	18
23	9	20	11

j 36

17	7	9	3
3	9	9	15
1	9	9	17
15	11	9	1

k 31

12	11	1	7
2	6	7	16
7	7	11	6
10	7	12	2

l 43

17	12	8	6
4	10	9	20
3	9	15	16
19	12	11	1

m 40

16	10	13	1
4	10	11	15
4	12	7	17
16	8	9	7

n 57

19	17	20	1
7	14	16	20
7	16	11	23
24	10	10	13

o 65

17	23	24	1
11	14	15	25
11	23	13	18
26	5	13	21

p 57

23	21	12	1
1	12	16	28
9	16	13	19
24	8	16	9

q 61

18	24	18	1
6	13	23	19
13	13	12	23
24	11	8	18

r 65

26	24	2	13
1	14	14	36
17	17	20	11
21	10	29	5

s 58

18	19	20	1
9	12	16	21
6	16	14	22
25	11	8	14

t 57

19	18	19	1
7	13	12	25
7	20	12	18
24	6	14	13

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 2

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 41

15	16	3	7
1	9	9	22
12	12	11	6
13	4	18	6

b 42

15	14	1	12
4	9	10	19
12	9	14	7
11	10	17	4

c 41

16	11	13	1
5	9	9	18
4	15	8	14
16	6	11	8

d 37

12	10	14	1
6	9	11	11
3	9	8	17
16	9	4	8

e 26

9	11	5	1
1	5	6	14
5	8	7	6
11	2	8	5

f 23

8	9	5	1
1	5	6	11
4	6	6	7
10	3	6	4

g 47

17	15	14	1
4	11	16	16
7	11	9	20
19	10	8	10

h 43

15	17	5	6
1	10	13	19
12	9	11	11
15	7	14	7

i 55

21	20	8	6
1	13	17	24
14	13	12	16
19	9	18	9

j 31

12	9	9	1
4	6	6	15
2	11	8	10
13	5	8	5

k 48

16	19	9	4
1	12	14	21
12	11	11	14
19	6	14	9

l 32

13	8	10	1
3	8	8	13
3	10	6	13
13	6	8	5

m 48

21	11	15	1
5	11	17	15
2	10	10	26
20	16	6	6

n 60

24	15	20	1
8	13	19	20
4	16	12	28
24	16	9	11

o 44

13	16	14	1
5	10	14	15
8	11	9	16
18	7	7	12

p 72

25	26	1	20
4	17	16	35
24	17	22	9
19	12	33	8

q 65

26	10	20	9
13	16	14	22
1	17	18	29
25	22	13	5

r 73

28	27	7	11
1	17	17	38
19	20	19	15
25	9	30	9

s 41

18	12	10	1
2	9	14	16
3	8	10	20
18	12	7	4

t 62

23	22	16	1
3	14	22	23
10	13	13	26
26	13	11	12

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 3

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 37

15	13	3	6
1	8	11	17
9	8	10	10
12	8	13	4

b 38

17	6	10	5
6	9	9	14
1	10	10	17
14	13	9	2

c 45

16	17	9	3
1	11	11	22
11	14	9	11
17	3	16	9

d 42

13	18	7	4
1	10	14	17
13	9	9	11
15	5	12	10

e 51

18	11	21	1
10	12	14	15
2	15	10	24
21	13	6	11

f 23

11	6	5	1
1	5	8	9
1	4	6	12
10	8	4	1

g 42

16	15	5	6
1	10	9	22
7	9	14	12
18	8	14	2

h 38

12	13	12	1
5	8	12	13
6	10	8	14
15	7	6	10

i 39

11	12	15	1
7	9	12	11
5	10	8	16
16	8	4	11

j 52

17	22	3	10
1	12	14	25
18	12	14	8
16	6	21	9

k 35

11	13	10	1
3	8	12	12
6	7	8	14
15	7	5	8

l 68

23	26	1	18
2	17	16	33
24	15	20	9
19	10	31	8

m 28

13	6	8	1
2	7	8	11
1	7	6	14
12	8	6	2

n 61

22	24	13	2
1	14	20	26
13	14	13	21
25	9	15	12

o 48

20	7	15	6
9	12	14	13
1	10	12	25
18	19	7	4

p 48

20	11	16	1
6	11	13	18
2	14	10	22
20	12	9	7

q 50

20	17	10	3
1	12	12	25
10	16	10	14
19	5	18	8

r 66

22	18	25	1
12	14	23	17
5	15	14	32
27	19	4	16

s 70

25	20	24	1
10	15	23	22
7	18	14	31
28	17	9	16

t 50

19	15	15	1
6	10	16	18
4	12	12	22
21	13	7	9

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 4

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 46

12	18	15	1
6	10	16	14
9	10	10	17
19	8	5	14

b 50

18	19	7	6
1	12	14	23
13	12	12	13
18	7	17	8

c 33

12	7	13	1
6	8	10	9
1	8	7	17
14	10	3	6

d 37

10	12	14	1
6	9	12	10
5	8	8	16
16	8	3	10

e 39

13	16	2	8
1	9	10	19
13	9	11	6
12	5	16	6

f 47

19	9	16	3
8	11	12	16
1	13	11	22
19	14	8	6

g 38

17	12	7	2
1	8	11	18
5	10	9	14
15	8	11	4

h 50

19	19	8	4
1	11	16	22
12	12	11	15
18	8	15	9

i 56

15	18	22	1
11	12	20	13
8	13	11	24
22	13	3	18

j 44

18	8	13	5
7	11	12	14
1	9	12	22
18	16	7	3

k 40

19	11	7	3
1	9	13	17
5	9	9	17
15	11	11	3

l 35

12	10	12	1
6	7	9	13
1	9	10	15
16	9	4	6

m 33

16	9	5	3
1	7	7	18
3	10	9	11
13	7	12	1

n 77

28	29	4	16
1	19	17	40
25	21	20	11
23	8	36	10

o 52

19	20	12	1
1	12	14	25
10	15	11	16
22	5	15	10

p 48

16	20	10	2
1	11	11	25
11	15	11	11
20	2	16	10

q 57

19	23	14	1
3	12	13	29
11	19	13	14
24	3	17	13

r 50

22	13	4	11
3	12	12	23
9	11	15	15
16	14	19	1

s 46

19	9	15	3
8	10	16	12
1	9	11	25
18	18	4	6

t 69

26	27	14	2
1	15	19	34
15	21	14	19
27	6	22	14

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 5

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 46

19	15	9	3
1	11	14	20
8	11	10	17
18	9	13	6

b 50

15	18	16	1
6	11	13	20
9	16	10	15
20	5	11	14

c 26

11	7	2	6
2	6	6	12
5	6	8	7
8	7	10	1

d 46

13	13	19	1
9	11	15	11
5	11	9	21
19	11	3	13

e 43

19	13	8	3
1	10	10	22
7	14	9	13
16	6	16	5

f 46

11	16	18	1
9	10	17	10
8	10	9	19
18	10	2	16

g 42

13	18	9	2
1	10	14	17
11	9	9	13
17	5	10	10

h 55

20	19	15	1
4	12	17	22
9	15	11	20
22	9	12	12

i 52

19	20	6	7
1	12	12	27
10	11	17	14
22	9	17	4

j 47

20	10	16	1
7	10	17	13
1	10	10	26
19	17	4	7

k 28

10	7	10	1
4	7	8	9
2	7	6	13
12	7	4	5

l 35

10	15	9	1
3	7	12	13
7	7	9	12
15	6	5	9

m 45

15	18	9	3
1	11	13	20
11	11	10	13
18	5	13	9

n 52

16	16	19	1
7	13	13	19
7	16	10	19
22	7	10	13

o 33

15	5	8	5
5	8	7	13
1	9	9	14
12	11	9	1

p 48

18	18	6	6
1	11	11	25
9	11	15	13
20	8	16	4

q 53

22	19	7	5
1	11	12	29
10	16	14	13
20	7	20	6

r 73

28	27	14	4
1	17	23	32
16	18	15	24
28	11	21	13

s 34

12	13	5	4
1	8	11	14
8	6	9	11
13	7	9	5

t 61

22	24	6	9
1	14	18	28
17	13	16	15
21	10	21	9

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 6

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 37

12	11	13	1
6	8	11	12
3	9	9	16
16	9	4	8

b 38

17	11	3	7
1	9	9	19
8	10	10	10
12	8	16	2

c 42

11	14	16	1
7	10	12	13
7	12	8	15
17	6	6	13

d 37

13	8	15	1
7	9	10	11
2	11	7	17
15	9	5	8

e 38

15	9	1	13
5	9	8	16
9	8	13	8
9	12	16	1

f 30

11	8	8	3
5	6	6	13
1	8	10	11
13	8	6	3

g 43

18	15	7	3
1	9	12	21
5	9	13	16
19	10	11	3

h 55

16	20	18	1
7	12	17	19
10	15	11	19
22	8	9	16

i 47

16	19	8	4
1	11	14	21
13	12	10	12
17	5	15	10

j 56

20	21	12	3
1	14	15	26
13	16	11	16
22	5	18	11

k 52

20	18	4	10
1	13	11	27
13	13	15	11
18	8	22	4

l 52

22	18	10	2
1	11	17	23
7	11	13	21
22	12	12	6

m 56

22	20	13	1
2	12	19	23
10	14	11	21
22	10	13	11

n 40

19	8	10	3
3	10	10	17
1	10	10	19
17	12	10	1

o 56

16	21	18	1
6	13	18	19
11	14	11	20
23	8	9	16

p 44

17	16	7	4
1	10	10	23
9	13	11	11
17	5	16	6

q 61

16	24	20	1
8	13	23	17
13	13	12	23
24	11	6	20

r 41

16	15	5	5
1	9	11	20
9	10	11	11
15	7	14	5

s 58

19	20	18	1
7	12	12	27
9	22	12	15
23	4	16	15

t 65

20	22	22	1
9	14	23	19
10	15	13	27
26	14	7	18

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 7

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 37

14	14	4	5
1	8	8	20
9	11	10	7
13	4	15	5

b 50

18	18	13	1
3	11	14	22
9	15	10	16
20	6	13	11

c 50

13	19	17	1
7	11	18	14
10	11	10	19
20	9	5	16

d 53

19	20	7	7
1	13	13	26
13	13	14	13
20	7	19	7

e 38

16	13	5	4
1	8	10	19
5	8	12	13
16	9	11	2

f 47

17	19	9	2
1	10	15	21
9	10	12	16
20	8	11	8

g 51

18	20	10	3
1	12	14	24
12	14	11	14
20	5	16	10

h 51

18	14	18	1
8	11	17	15
4	12	11	24
21	14	5	11

i 55

18	15	21	1
10	12	19	14
5	13	11	26
22	15	4	14

j 55

22	13	19	1
8	12	13	22
3	19	11	22
22	11	12	10

k 56

15	18	22	1
11	12	20	13
8	13	11	24
22	13	3	18

l 40

19	9	10	2
2	10	10	18
1	10	10	19
18	11	10	1

m 53

18	19	15	1
5	11	18	19
9	13	11	20
21	10	9	13

n 57

21	21	14	1
3	12	20	22
10	13	12	22
23	11	11	12

o 44

12	20	10	2
1	11	13	19
14	12	8	10
17	1	13	13

p 41

16	15	9	1
2	8	13	18
6	10	10	15
17	8	9	7

q 66

25	24	16	1
3	14	18	31
11	20	14	21
27	8	18	13

r 62

25	22	6	9
1	14	16	31
14	15	17	16
22	11	23	6

s 50

13	20	16	1
5	12	15	18
12	14	9	15
20	4	10	16

t 46

20	14	11	1
3	9	15	19
4	11	11	20
19	12	9	6

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 8

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 41

10	14	16	1
8	9	14	10
7	10	8	16
16	8	3	14

b 46

10	19	16	1
7	10	16	13
11	11	9	15
18	6	5	17

c 45

12	15	17	1
8	10	14	13
7	12	9	17
18	8	5	14

d 42

13	17	11	1
2	10	14	16
9	9	9	15
18	6	8	10

e 42

16	9	16	1
7	10	14	11
2	10	8	22
17	13	4	8

f 46

16	18	5	7
1	11	14	20
14	10	11	11
15	7	16	8

g 47

17	18	11	1
1	11	15	20
9	11	10	17
20	7	11	9

h 42

16	15	9	2
1	10	11	20
7	11	10	14
18	6	12	6

i 51

18	21	5	7
1	11	11	28
11	12	17	11
21	7	18	5

j 43

12	19	11	1
3	9	16	15
11	9	9	14
17	6	7	13

k 48

19	17	11	1
2	10	16	20
8	12	10	18
19	9	11	9

l 39

14	15	2	8
1	9	11	18
12	8	11	8
12	7	15	5

m 52

16	17	18	1
8	11	19	14
7	11	11	23
21	13	4	14

n 45

18	11	15	1
6	10	10	19
3	16	9	17
18	8	11	8

o 53

21	18	12	2
1	13	14	25
9	15	11	18
22	7	16	8

p 44

20	12	10	2
1	11	9	23
3	13	11	17
20	8	14	2

q 74

29	14	28	3
15	16	26	17
1	16	16	41
29	28	4	13

r 61

24	21	11	5
1	15	19	26
13	14	13	21
23	11	18	9

s 53

20	19	5	9
1	13	14	25
14	12	14	13
18	9	20	6

t 46

20	13	12	1
2	11	12	21
2	11	12	21
22	11	10	3

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 9

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 46

15	15	15	1
5	11	13	17
7	13	9	17
19	7	9	11

b 46

19	13	13	1
4	10	11	21
4	15	10	17
19	8	12	7

c 53

19	20	3	11
1	13	12	27
16	13	15	9
17	7	23	6

d 54

20	20	3	11
1	13	15	25
17	12	14	11
16	9	22	7

e 55

15	21	18	1
7	12	20	16
11	12	11	21
22	10	6	17

f 38

9	15	13	1
6	8	12	12
8	10	8	12
15	5	5	13

g 55

20	22	5	8
1	12	13	29
13	13	17	12
21	8	20	6

h 43

17	13	1	12
4	9	9	21
10	10	15	8
12	11	18	2

i 43

18	13	1	11
3	9	10	21
9	9	15	10
13	12	17	1

j 44

12	20	11	1
3	9	14	18
11	11	10	12
18	4	9	13

k 28

10	8	9	1
3	7	7	11
3	8	6	11
12	5	6	5

l 40

19	12	2	7
1	8	12	19
7	8	12	13
13	12	14	1

m 44

16	16	9	3
1	11	12	20
7	9	12	16
20	8	11	5

n 49

18	19	7	5
1	11	11	26
12	15	12	10
18	4	19	8

o 52

16	15	20	1
10	11	13	18
5	17	11	19
21	9	8	14

p 49

17	21	6	5
1	10	14	24
13	12	13	11
18	6	16	9

q 45

20	11	13	1
4	10	9	22
1	15	11	18
20	9	12	4

r 37

14	14	7	2
1	8	9	19
7	11	9	10
15	4	12	6

s 53

23	13	3	14
5	12	13	23
10	11	17	15
15	17	20	1

t 66

26	24	14	2
1	15	20	30
12	17	14	23
27	10	18	11

... CORRECTION ... CORRECTION... CORRECTION... CORRECTION ...

Carrés magiques page 10

Il faut que la somme indiquée sur chaque carré se vérifie pour chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale. **Calcule et complète.**

a 41

15	15	8	3
1	10	9	21
10	14	8	9
15	2	16	8

b 37

12	16	7	2
1	8	11	17
10	10	8	9
14	3	11	9

c 37

11	10	15	1
7	9	12	9
4	9	7	17
15	9	3	10

d 34

11	12	10	1
4	7	9	14
5	10	8	11
14	5	7	8

e 38

11	16	10	1
2	9	12	15
10	10	7	11
15	3	9	11

f 46

16	18	7	5
1	11	14	20
13	11	10	12
16	6	15	9

g 34

12	14	2	6
1	7	10	16
10	7	10	7
11	6	12	5

h 70

24	25	1	20
4	17	16	33
24	16	21	9
18	12	32	8

i 43

12	14	16	1
8	9	10	16
4	13	11	15
19	7	6	11

j 48

21	10	16	1
7	10	15	16
1	13	10	24
19	15	7	7

k 40

16	10	13	1
4	10	13	13
3	9	8	20
17	11	6	6

l 55

22	19	7	7
1	13	14	27
13	15	13	14
19	8	21	7

m 45

16	18	7	4
1	10	15	19
11	9	11	14
17	8	12	8

n 61

18	25	17	1
4	14	17	26
14	18	12	17
25	4	15	17

o 52

18	21	12	1
2	11	18	21
11	12	11	18
21	8	11	12

p 53

15	17	20	1
10	11	14	18
5	15	13	20
23	10	6	14

q 61

24	14	22	1
10	13	23	15
3	13	12	33
24	21	4	12

r 69

25	26	9	9
1	17	18	33
19	18	16	16
24	8	26	11

s 37

16	12	8	1
1	8	7	21
3	12	10	12
17	5	12	3

t 66

24	25	1	16
1	16	15	34
21	15	20	10
20	10	30	6