

Solución a los sudokus

1

3	4	5	2	7	9	1	8	6
1	8	6	4	3	5	7	2	9
7	2	9	8	1	6	3	4	5
6	7	2	1	5	8	9	3	4
5	1	8	3	9	4	6	7	2
9	3	4	7	6	2	5	1	8
4	5	1	9	2	3	8	6	7
8	6	7	5	4	1	2	9	3
2	9	3	6	8	7	4	5	1

2

9	4	5	3	1	7	8	6	2
1	3	7	2	6	8	5	9	4
6	2	8	4	9	5	7	1	3
3	5	9	7	2	1	6	4	8
4	8	6	5	3	9	1	2	7
2	7	1	8	4	6	9	3	5
8	1	2	6	5	4	3	7	9
5	6	4	9	7	3	2	8	1
7	9	3	1	8	2	4	5	6

3

9	4	3	7	6	1	5	8	2
6	1	7	2	5	8	9	4	3
5	8	2	3	9	4	6	1	7
1	2	5	9	8	3	4	7	6
4	7	6	5	1	2	8	3	9
8	3	9	6	4	7	1	2	5
7	5	1	8	2	9	3	6	4
3	6	4	1	7	5	2	9	8
2	9	8	4	3	6	7	5	1

4

5	2	1	4	7	6	3	9	8
9	3	8	5	1	2	6	4	7
4	6	7	9	8	3	2	5	1
8	5	3	1	2	4	9	7	6
7	9	6	8	3	5	4	1	2
1	4	2	7	6	9	5	8	3
3	1	5	2	4	7	8	6	9
2	7	4	6	9	8	1	3	5
6	8	9	3	5	1	7	2	4



Solución a los sudokus

5

7	2	9	3	4	6	5	8	1
6	3	4	1	5	8	9	7	2
8	1	5	2	9	7	4	6	3
1	5	7	9	6	2	8	3	4
3	4	8	5	7	1	6	2	9
2	9	6	4	8	3	7	1	5
9	6	3	8	1	4	2	5	7
4	8	1	7	2	5	3	9	6
5	7	2	6	3	9	1	4	8

6

9	8	4	2	6	1	5	3	7
1	2	6	5	7	3	8	9	4
3	5	7	8	4	9	2	1	6
8	7	3	4	9	2	6	5	1
5	6	1	7	3	8	4	2	9
2	4	9	6	1	5	7	8	3
4	3	8	9	2	6	1	7	5
6	9	2	1	5	7	3	4	8
7	1	5	3	8	4	9	6	2

7

5	1	2	6	9	4	8	3	7
4	9	6	3	7	8	5	2	1
8	7	3	2	1	5	4	6	9
2	8	7	1	5	6	3	9	4
3	4	9	7	8	2	6	1	5
6	5	1	9	4	3	2	7	8
9	6	5	4	3	7	1	8	2
7	3	4	8	2	1	9	5	6
1	2	8	5	6	9	7	4	3

8

4	6	1	3	5	8	2	7	9
5	8	3	2	7	9	1	4	6
7	9	2	1	4	6	3	5	8
1	5	6	8	3	7	9	2	4
3	7	8	9	2	4	6	1	5
2	4	9	6	1	5	8	3	7
6	3	5	7	8	2	4	9	1
9	1	4	5	6	3	7	8	2
8	2	7	4	9	1	5	6	3



Solución a los sudokus

9

2	8	4	6	5	9	1	3	7
5	6	9	7	3	1	4	2	8
3	7	1	8	2	4	9	5	6
9	2	6	5	1	7	8	4	3
4	3	8	2	9	6	7	1	5
1	5	7	3	4	8	6	9	2
8	1	3	4	6	2	5	7	9
6	4	2	9	7	5	3	8	1
7	9	5	1	8	3	2	6	4

10

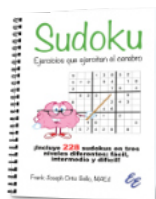
5	6	8	2	7	1	9	3	4
1	2	7	4	3	9	5	8	6
9	4	3	6	8	5	1	7	2
6	7	5	3	1	2	4	9	8
4	8	9	7	5	6	2	1	3
2	3	1	8	9	4	6	5	7
8	5	4	1	6	7	3	2	9
3	9	2	5	4	8	7	6	1
7	1	6	9	2	3	8	4	5

11

7	5	1	6	8	3	2	4	9
9	2	4	5	1	7	6	8	3
3	6	8	2	4	9	5	1	7
1	9	5	7	6	8	3	2	4
8	7	6	3	2	4	9	5	1
4	3	2	9	5	1	7	6	8
6	1	7	8	3	2	4	9	5
2	8	3	4	9	5	1	7	6
5	4	9	1	7	6	8	3	2

12

5	1	8	3	4	9	7	2	6
7	6	2	1	5	8	4	9	3
4	3	9	6	7	2	5	8	1
3	9	7	2	6	5	1	4	8
1	8	4	9	3	7	6	5	2
6	2	5	8	1	4	3	7	9
9	7	6	5	2	1	8	3	4
8	4	3	7	9	6	2	1	5
2	5	1	4	8	3	9	6	7



Solución a los sudokus

13

8	6	4	5	3	9	1	7	2
1	2	7	6	8	4	3	9	5
3	5	9	2	1	7	8	4	6
6	4	3	9	5	1	2	8	7
2	7	8	4	6	3	5	1	9
5	9	1	7	2	8	6	3	4
9	1	2	8	7	6	4	5	3
4	3	5	1	9	2	7	6	8
7	8	6	3	4	5	9	2	1

14

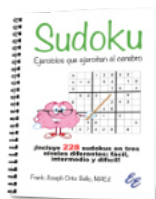
5	8	7	4	1	9	6	3	2
6	3	2	5	8	7	4	1	9
4	1	9	6	3	2	5	8	7
7	6	3	9	5	8	2	4	1
2	4	1	7	6	3	9	5	8
9	5	8	2	4	1	7	6	3
1	9	5	3	2	4	8	7	6
8	7	6	1	9	5	3	2	4
3	2	4	8	7	6	1	9	5

15

3	7	1	4	5	9	6	2	8
2	6	8	7	1	3	4	9	5
9	4	5	6	8	2	7	3	1
5	2	6	3	7	8	9	1	4
8	3	7	9	4	1	2	5	6
1	9	4	2	6	5	3	8	7
4	5	2	8	3	6	1	7	9
6	8	3	1	9	7	5	4	2
7	1	9	5	2	4	8	6	3

16

2	5	4	3	7	6	1	9	8
6	7	3	9	8	1	2	4	5
1	8	9	4	5	2	6	3	7
3	1	7	8	2	9	4	5	6
9	2	8	5	6	4	3	7	1
4	6	5	7	1	3	9	8	2
5	3	6	1	9	7	8	2	4
7	9	1	2	4	8	5	6	3
8	4	2	6	3	5	7	1	9



Solución a los sudokus

17

6	4	1	3	2	8	7	5	9
9	7	5	6	4	1	2	8	3
3	2	8	9	7	5	4	1	6
1	3	4	8	9	2	6	7	5
8	9	2	5	6	7	3	4	1
5	6	7	1	3	4	9	2	8
4	8	3	2	5	9	1	6	7
7	1	6	4	8	3	5	9	2
2	5	9	7	1	6	8	3	4

18

4	6	2	1	8	9	5	3	7
1	9	8	5	3	7	4	2	6
5	7	3	4	2	6	1	8	9
2	5	7	8	6	4	3	9	1
8	4	6	3	9	1	2	7	5
3	1	9	2	7	5	8	6	4
6	2	5	9	4	8	7	1	3
9	8	4	7	1	3	6	5	2
7	3	1	6	5	2	9	4	8

19

5	7	4	3	8	1	2	9	6
6	9	2	5	7	4	1	8	3
3	8	1	6	9	2	4	7	5
4	3	7	1	6	8	9	5	2
1	6	8	2	5	9	7	3	4
2	5	9	4	3	7	8	6	1
9	4	5	7	1	3	6	2	8
7	1	3	8	2	6	5	4	9
8	2	6	9	4	5	3	1	7

20

1	6	4	7	9	2	8	5	3
3	8	5	6	1	4	7	2	9
9	7	2	8	3	5	6	4	1
7	2	3	5	8	1	4	9	6
8	5	1	4	6	9	2	3	7
6	4	9	2	7	3	5	1	8
2	3	8	1	5	6	9	7	4
4	9	7	3	2	8	1	6	5
5	1	6	9	4	7	3	8	2



Solución a los sudokus

21

5	7	4	1	8	6	2	3	9
3	2	9	4	5	7	6	8	1
8	6	1	9	3	2	7	5	4
9	5	2	7	4	8	3	1	6
4	8	7	6	1	3	5	9	2
1	3	6	2	9	5	8	4	7
2	4	5	8	7	1	9	6	3
6	9	3	5	2	4	1	7	8
7	1	8	3	6	9	4	2	5

22

8	5	6	1	9	7	2	4	3
7	9	1	4	3	2	8	6	5
2	3	4	6	5	8	7	1	9
5	1	7	2	4	9	3	8	6
3	6	8	7	1	5	9	2	4
9	4	2	8	6	3	5	7	1
6	7	5	9	2	1	4	3	8
4	8	3	5	7	6	1	9	2
1	2	9	3	8	4	6	5	7

23

7	4	3	8	2	1	9	5	6
2	8	1	9	6	5	4	3	7
6	9	5	4	7	3	8	1	2
1	2	4	6	5	8	7	9	3
3	7	9	2	1	4	6	8	5
5	6	8	7	3	9	2	4	1
8	5	2	3	9	6	1	7	4
4	1	7	5	8	2	3	6	9
9	3	6	1	4	7	5	2	8

24

7	8	5	4	9	6	1	3	2
9	4	6	3	1	2	7	8	5
1	3	2	8	7	5	9	4	6
3	2	7	5	8	9	4	6	1
8	5	9	6	4	1	3	2	7
4	6	1	2	3	7	8	5	9
5	9	4	1	6	3	2	7	8
6	1	3	7	2	8	5	9	4
2	7	8	9	5	4	6	1	3



Solución a los sudokus

25

2	7	8	1	9	5	6	3	4
6	4	3	2	7	8	1	5	9
1	9	5	6	4	3	2	8	7
9	5	6	4	3	2	7	1	8
4	3	2	7	8	1	9	6	5
7	8	1	9	5	6	4	2	3
3	2	7	8	1	9	5	4	6
8	1	9	5	6	4	3	7	2
5	6	4	3	2	7	8	9	1

26

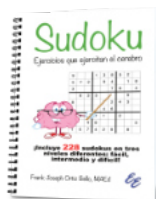
5	7	3	4	8	9	6	2	1
8	9	4	2	1	6	7	3	5
1	6	2	3	5	7	9	4	8
6	3	5	8	7	4	2	1	9
9	2	1	5	6	3	4	8	7
7	4	8	1	9	2	3	5	6
2	5	6	7	3	8	1	9	4
3	8	7	9	4	1	5	6	2
4	1	9	6	2	5	8	7	3

27

9	5	2	1	4	8	6	3	7
8	1	4	7	6	3	2	9	5
3	7	6	5	2	9	4	8	1
7	6	8	2	3	5	9	1	4
1	4	9	6	8	7	3	5	2
5	2	3	4	9	1	8	7	6
4	9	5	8	1	6	7	2	3
2	3	7	9	5	4	1	6	8
6	8	1	3	7	2	5	4	9

28

8	6	7	2	9	3	4	5	1
5	4	1	6	7	8	2	3	9
3	2	9	4	1	5	6	8	7
7	3	6	5	2	9	8	1	4
9	5	2	8	4	1	3	7	6
1	8	4	3	6	7	5	9	2
4	7	8	9	3	6	1	2	5
6	9	3	1	5	2	7	4	8
2	1	5	7	8	4	9	6	3



Solución a los sudokus

29

2	8	6	3	1	4	5	9	7
5	9	7	2	8	6	3	1	4
3	1	4	5	9	7	2	8	6
4	2	1	7	3	9	6	5	8
7	3	9	6	5	8	4	2	1
6	5	8	4	2	1	7	3	9
1	6	2	9	4	3	8	7	5
8	7	5	1	6	2	9	4	3
9	4	3	8	7	5	1	6	2

30

2	7	4	9	3	1	8	5	6
3	1	9	8	6	5	4	7	2
6	5	8	4	2	7	9	1	3
4	2	1	5	9	3	7	6	8
9	3	5	7	8	6	1	2	4
8	6	7	1	4	2	5	3	9
1	4	3	6	5	9	2	8	7
5	9	6	2	7	8	3	4	1
7	8	2	3	1	4	6	9	5

31

9	6	7	4	5	2	1	3	8
1	3	8	7	6	9	2	5	4
2	5	4	8	3	1	9	6	7
3	7	9	2	4	6	5	8	1
6	4	2	1	8	5	3	7	9
5	8	1	9	7	3	6	4	2
4	1	5	3	9	8	7	2	6
8	9	3	6	2	7	4	1	5
7	2	6	5	1	4	8	9	3

32

1	7	3	2	4	6	5	8	9
8	5	9	7	3	1	2	6	4
6	2	4	5	9	8	7	1	3
7	4	6	9	8	2	3	5	1
2	9	8	3	1	5	4	7	6
5	3	1	4	6	7	9	2	8
3	6	7	8	2	4	1	9	5
4	8	2	1	5	9	6	3	7
9	1	5	6	7	3	8	4	2



Solución a los sudokus

33

5	6	2	8	1	9	7	4	3
3	7	4	5	2	6	9	1	8
8	9	1	3	4	7	6	2	5
1	3	9	4	7	5	8	6	2
4	5	7	2	6	8	3	9	1
2	8	6	1	9	3	5	7	4
9	4	3	7	5	2	1	8	6
7	2	5	6	8	1	4	3	9
6	1	8	9	3	4	2	5	7

34

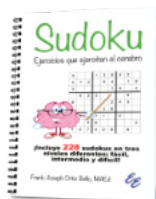
9	2	5	1	6	4	8	7	3
6	4	1	3	8	7	9	2	5
8	7	3	5	9	2	6	4	1
3	9	2	4	5	6	1	8	7
1	8	7	2	3	9	5	6	4
5	6	4	7	1	8	3	9	2
7	3	9	6	2	5	4	1	8
2	5	6	8	4	1	7	3	9
4	1	8	9	7	3	2	5	6

35

1	4	9	2	5	3	7	6	8
8	7	6	4	1	9	2	3	5
5	2	3	7	8	6	4	9	1
2	3	8	6	7	1	9	5	4
7	6	1	9	4	5	3	8	2
4	9	5	3	2	8	6	1	7
9	5	2	8	3	7	1	4	6
3	8	7	1	6	4	5	2	9
6	1	4	5	9	2	8	7	3

36

4	3	1	5	8	2	6	7	9
6	9	7	3	4	1	8	2	5
8	5	2	9	6	7	4	1	3
9	7	8	1	3	6	5	4	2
5	2	4	7	9	8	3	6	1
3	1	6	2	5	4	9	8	7
2	4	3	8	7	5	1	9	6
7	8	5	6	1	9	2	3	4
1	6	9	4	2	3	7	5	8



Solución a los sudokus

37

7	6	5	8	1	3	9	2	4
4	9	2	7	6	5	1	3	8
8	1	3	4	9	2	6	5	7
1	5	7	9	3	8	2	4	6
9	3	8	6	2	4	5	7	1
6	2	4	1	5	7	3	8	9
3	7	1	2	8	9	4	6	5
5	4	6	3	7	1	8	9	2
2	8	9	5	4	6	7	1	3

38

6	9	1	2	4	7	3	5	8
5	8	3	1	9	6	2	7	4
7	4	2	3	8	5	1	6	9
3	5	4	8	6	1	9	2	7
1	6	8	9	7	2	4	3	5
2	7	9	4	5	3	8	1	6
4	3	7	5	1	8	6	9	2
8	1	5	6	2	9	7	4	3
9	2	6	7	3	4	5	8	1

39

8	4	3	5	7	1	2	6	9
2	9	6	8	3	4	5	7	1
5	1	7	2	6	9	8	3	4
9	6	8	4	5	3	1	2	7
1	7	2	9	8	6	4	5	3
4	3	5	1	2	7	9	8	6
3	5	1	7	9	2	6	4	8
6	8	4	3	1	5	7	9	2
7	2	9	6	4	8	3	1	5

40

2	5	8	6	1	4	7	3	9
3	7	9	5	2	8	6	1	4
1	6	4	7	3	9	5	2	8
6	8	2	4	7	1	9	5	3
7	4	1	9	5	3	8	6	2
5	9	3	8	6	2	4	7	1
8	3	5	2	4	6	1	9	7
9	1	7	3	8	5	2	4	6
4	2	6	1	9	7	3	8	5



Solución a los sudokus

41

3	6	4	7	5	1	8	9	2
5	7	1	8	2	9	6	4	3
2	8	9	6	3	4	7	1	5
8	1	2	9	6	3	4	5	7
7	4	5	1	8	2	9	3	6
6	9	3	4	7	5	1	2	8
1	5	8	2	9	6	3	7	4
4	3	7	5	1	8	2	6	9
9	2	6	3	4	7	5	8	1

42

5	7	3	1	4	2	6	8	9
4	1	2	6	9	8	7	3	5
9	6	8	7	5	3	1	2	4
8	4	1	9	3	6	5	7	2
2	5	7	4	8	1	9	6	3
3	9	6	5	2	7	4	1	8
1	2	5	8	6	4	3	9	7
7	3	9	2	1	5	8	4	6
6	8	4	3	7	9	2	5	1

43

4	9	1	6	7	5	2	3	8
6	7	5	3	8	2	1	4	9
3	8	2	4	9	1	5	6	7
2	3	7	1	4	8	9	5	6
5	6	9	2	3	7	8	1	4
1	4	8	5	6	9	7	2	3
9	5	4	7	2	6	3	8	1
7	2	6	8	1	3	4	9	5
8	1	3	9	5	4	6	7	2

44

4	8	9	6	2	5	7	1	3
3	7	1	8	4	9	6	5	2
2	6	5	7	3	1	8	9	4
5	4	8	2	1	6	3	7	9
1	2	6	3	9	7	4	8	5
9	3	7	4	5	8	2	6	1
6	5	4	1	7	2	9	3	8
7	1	2	9	8	3	5	4	6
8	9	3	5	6	4	1	2	7



Solución a los sudokus

45

3	2	1	6	8	9	7	4	5
7	4	5	3	1	2	6	9	8
6	9	8	7	5	4	3	2	1
8	6	2	5	9	7	1	3	4
5	7	9	1	4	3	8	6	2
1	3	4	8	2	6	5	7	9
2	8	3	9	6	5	4	1	7
4	1	7	2	3	8	9	5	6
9	5	6	4	7	1	2	8	3

46

1	8	4	9	5	7	6	2	3
3	2	6	1	8	4	7	5	9
9	5	7	3	2	6	4	8	1
2	4	3	8	7	1	9	6	5
5	6	9	2	4	3	1	7	8
8	7	1	5	6	9	3	4	2
7	9	8	6	3	5	2	1	4
6	3	5	4	1	2	8	9	7
4	1	2	7	9	8	5	3	6

47

4	2	9	5	1	7	3	8	6
3	6	8	4	2	9	5	7	1
5	1	7	3	6	8	4	9	2
7	3	1	8	4	6	9	2	5
9	5	2	7	3	1	8	6	4
8	4	6	9	5	2	7	1	3
1	8	3	6	9	4	2	5	7
6	9	4	2	7	5	1	3	8
2	7	5	1	8	3	6	4	9

48

1	3	2	9	8	7	4	6	5
9	7	8	4	6	5	1	2	3
4	5	6	1	2	3	9	8	7
3	8	9	7	4	6	5	1	2
7	6	4	5	1	2	3	9	8
5	2	1	3	9	8	7	4	6
2	9	3	8	7	4	6	5	1
6	1	5	2	3	9	8	7	4
8	4	7	6	5	1	2	3	9



Solución a los sudokus

49

9	3	2	6	8	7	1	4	5
8	7	6	5	1	4	9	3	2
1	4	5	2	9	3	8	7	6
3	5	9	8	7	2	4	6	1
4	6	1	9	3	5	7	2	8
7	2	8	1	4	6	3	5	9
5	1	3	7	2	9	6	8	4
6	8	4	3	5	1	2	9	7
2	9	7	4	6	8	5	1	3

50

3	4	1	2	8	5	6	7	9
2	8	5	7	9	6	1	3	4
7	9	6	3	4	1	5	2	8
6	3	4	1	2	8	9	5	7
1	2	8	5	7	9	4	6	3
5	7	9	6	3	4	8	1	2
9	6	3	4	1	2	7	8	5
8	5	7	9	6	3	2	4	1
4	1	2	8	5	7	3	9	6

51

4	3	1	2	7	8	5	9	6
7	2	8	9	6	5	1	3	4
6	9	5	3	4	1	8	2	7
2	5	7	1	9	6	4	8	3
3	8	4	5	2	7	6	1	9
9	1	6	8	3	4	7	5	2
5	6	2	4	1	9	3	7	8
8	7	3	6	5	2	9	4	1
1	4	9	7	8	3	2	6	5

52

8	3	9	7	5	6	1	2	4
6	7	5	2	1	4	9	3	8
4	2	1	3	9	8	5	7	6
7	9	6	5	4	2	8	1	3
3	1	8	9	6	7	4	5	2
2	5	4	1	8	3	6	9	7
1	4	3	8	7	9	2	6	5
9	8	7	6	2	5	3	4	1
5	6	2	4	3	1	7	8	9



Solución a los sudokus

53

6	3	4	8	5	1	2	7	9
1	8	5	7	2	9	4	3	6
9	7	2	3	4	6	5	8	1
7	2	6	4	1	3	9	5	8
8	5	9	2	6	7	1	4	3
3	4	1	5	9	8	6	2	7
4	1	8	9	7	5	3	6	2
5	9	7	6	3	2	8	1	4
2	6	3	1	8	4	7	9	5

54

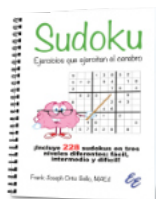
5	8	9	2	3	6	4	7	1
3	6	2	1	7	4	8	5	9
7	4	1	9	5	8	6	3	2
1	3	6	4	9	7	5	2	8
9	7	4	8	2	5	3	1	6
2	5	8	6	1	3	7	9	4
4	1	3	7	8	9	2	6	5
8	9	7	5	6	2	1	4	3
6	2	5	3	4	1	9	8	7

55

3	5	2	9	6	1	8	7	4
9	1	6	8	4	7	3	5	2
8	7	4	3	2	5	9	1	6
6	8	7	4	5	3	2	9	1
2	9	1	6	7	8	4	3	5
4	3	5	2	1	9	6	8	7
1	6	8	7	3	4	5	2	9
7	4	3	5	9	2	1	6	8
5	2	9	1	8	6	7	4	3

56

5	9	6	4	7	8	2	1	3
3	2	1	5	6	9	8	7	4
4	8	7	3	1	2	9	6	5
9	6	4	8	3	7	1	5	2
2	1	5	9	4	6	7	3	8
8	7	3	2	5	1	6	4	9
6	4	8	7	2	3	5	9	1
7	3	2	1	9	5	4	8	6
1	5	9	6	8	4	3	2	7



Solución a los sudokus

57

3	6	2	7	1	9	4	5	8
4	8	5	6	3	2	1	9	7
1	7	9	8	4	5	3	2	6
7	9	3	5	8	1	6	4	2
6	2	4	9	7	3	8	1	5
8	5	1	2	6	4	7	3	9
5	1	7	4	2	8	9	6	3
9	3	6	1	5	7	2	8	4
2	4	8	3	9	6	5	7	1

58

1	7	5	8	9	3	4	2	6
8	3	9	6	2	4	7	5	1
6	4	2	1	5	7	3	9	8
5	1	4	9	7	8	6	3	2
2	6	3	5	4	1	8	7	9
9	8	7	2	3	6	1	4	5
4	5	6	7	1	9	2	8	3
3	2	8	4	6	5	9	1	7
7	9	1	3	8	2	5	6	4

59

4	1	3	7	6	5	9	8	2
9	2	8	3	1	4	5	7	6
5	6	7	8	2	9	4	3	1
8	5	6	2	9	3	7	1	4
3	9	2	1	4	7	8	6	5
7	4	1	6	5	8	3	2	9
1	3	9	4	7	6	2	5	8
2	8	5	9	3	1	6	4	7
6	7	4	5	8	2	1	9	3

60

1	8	9	7	3	5	2	6	4
2	4	6	8	1	9	3	5	7
3	7	5	4	2	6	1	9	8
6	2	8	1	9	7	5	4	3
9	1	7	3	5	4	6	8	2
5	3	4	2	6	8	9	7	1
4	5	2	6	8	1	7	3	9
7	9	3	5	4	2	8	1	6
8	6	1	9	7	3	4	2	5



Solución a los sudokus

61

9	2	1	6	4	7	3	8	5
7	6	4	5	3	8	1	9	2
8	5	3	2	1	9	4	7	6
4	7	2	8	6	3	5	1	9
1	9	5	7	2	4	6	3	8
3	8	6	9	5	1	2	4	7
6	3	7	1	8	5	9	2	4
5	1	8	4	9	2	7	6	3
2	4	9	3	7	6	8	5	1

62

8	7	4	9	1	5	2	3	6
5	9	1	2	6	3	7	8	4
3	2	6	7	4	8	9	5	1
9	1	8	6	5	2	4	7	3
7	4	3	1	8	9	6	2	5
2	6	5	4	3	7	1	9	8
6	5	9	3	2	4	8	1	7
1	8	7	5	9	6	3	4	2
4	3	2	8	7	1	5	6	9

63

9	1	8	7	4	2	5	3	6
6	3	5	9	8	1	4	2	7
7	2	4	6	5	3	8	1	9
4	7	1	5	2	6	3	9	8
8	9	3	4	1	7	2	6	5
5	6	2	8	3	9	1	7	4
1	4	9	2	7	5	6	8	3
2	5	7	3	6	8	9	4	1
3	8	6	1	9	4	7	5	2

64

4	8	3	5	9	1	7	6	2
2	7	6	8	4	3	5	1	9
9	5	1	7	2	6	8	3	4
8	3	9	1	5	2	6	4	7
5	1	2	6	7	4	3	9	8
7	6	4	3	8	9	1	2	5
1	2	7	4	6	8	9	5	3
3	9	5	2	1	7	4	8	6
6	4	8	9	3	5	2	7	1



Solución a los sudokus

65

1	7	4	8	3	9	2	5	6
6	5	2	4	1	7	8	9	3
3	9	8	2	6	5	4	7	1
9	4	3	6	5	8	1	2	7
7	2	1	3	9	4	6	8	5
5	8	6	1	7	2	3	4	9
4	1	9	5	8	3	7	6	2
8	3	5	7	2	6	9	1	4
2	6	7	9	4	1	5	3	8

66

9	3	2	1	8	7	6	5	4
8	7	1	5	6	4	9	2	3
6	4	5	2	9	3	8	1	7
5	6	3	7	2	9	1	4	8
1	8	4	3	5	6	2	7	9
2	9	7	4	1	8	5	3	6
3	5	9	8	7	2	4	6	1
7	2	8	6	4	1	3	9	5
4	1	6	9	3	5	7	8	2

67

6	5	1	9	2	7	3	4	8
8	3	4	6	5	1	2	7	9
9	2	7	8	3	4	5	1	6
4	8	5	1	6	2	9	3	7
7	9	3	4	8	5	6	2	1
1	6	2	7	9	3	8	5	4
5	4	6	2	1	9	7	8	3
2	1	9	3	7	8	4	6	5
3	7	8	5	4	6	1	9	2

68

1	8	7	6	4	2	9	3	5
9	3	5	8	1	7	4	6	2
4	6	2	3	9	5	1	8	7
2	4	3	9	5	8	7	1	6
7	1	6	4	2	3	5	9	8
5	9	8	1	7	6	2	4	3
8	5	1	7	6	4	3	2	9
6	7	4	2	3	9	8	5	1
3	2	9	5	8	1	6	7	4



Solución a los sudokus

69

1	2	5	3	8	9	4	7	6
8	9	3	4	7	6	5	1	2
7	6	4	5	1	2	3	8	9
2	3	1	8	9	4	7	6	5
9	4	8	7	6	5	1	2	3
6	5	7	1	2	3	8	9	4
5	1	6	2	3	8	9	4	7
3	8	2	9	4	7	6	5	1
4	7	9	6	5	1	2	3	8

70

8	6	5	2	7	9	4	1	3
3	4	1	6	8	5	2	9	7
7	2	9	4	3	1	6	5	8
2	1	7	5	4	3	9	8	6
6	9	8	1	2	7	5	3	4
4	5	3	9	6	8	1	7	2
9	7	6	3	1	2	8	4	5
5	8	4	7	9	6	3	2	1
1	3	2	8	5	4	7	6	9

71

7	6	1	9	8	5	2	4	3
3	4	2	1	7	6	9	5	8
8	5	9	2	3	4	1	6	7
9	8	4	6	2	3	5	7	1
2	3	6	5	1	7	4	8	9
1	7	5	4	9	8	6	3	2
4	9	3	7	6	2	8	1	5
5	1	8	3	4	9	7	2	6
6	2	7	8	5	1	3	9	4

72

4	2	8	3	7	6	5	1	9
3	7	6	1	5	9	2	4	8
1	5	9	4	2	8	7	3	6
9	3	7	8	1	5	4	6	2
6	4	2	9	3	7	1	8	5
8	1	5	6	4	2	3	9	7
5	9	3	2	8	1	6	7	4
7	6	4	5	9	3	8	2	1
2	8	1	7	6	4	9	5	3



Solución a los sudokus

73

3	6	7	9	2	4	5	8	1
5	1	8	7	3	6	2	9	4
2	4	9	8	5	1	3	7	6
1	7	5	3	6	9	4	2	8
4	8	2	5	1	7	6	3	9
6	9	3	2	4	8	1	5	7
9	2	6	4	8	5	7	1	3
8	5	4	1	7	3	9	6	2
7	3	1	6	9	2	8	4	5

74

7	5	3	8	9	6	4	1	2
1	2	4	5	3	7	9	6	8
6	8	9	2	4	1	3	7	5
3	1	5	7	8	9	2	4	6
9	7	8	6	2	4	5	3	1
4	6	2	1	5	3	8	9	7
8	3	7	9	6	2	1	5	4
2	9	6	4	1	5	7	8	3
5	4	1	3	7	8	6	2	9

75

8	2	4	3	5	9	7	6	1
3	5	9	6	7	1	2	8	4
6	7	1	8	2	4	5	3	9
2	4	3	5	9	6	1	7	8
5	9	6	7	1	8	4	2	3
7	1	8	2	4	3	9	5	6
4	3	5	9	6	7	8	1	2
1	8	2	4	3	5	6	9	7
9	6	7	1	8	2	3	4	5

76

1	3	6	5	8	4	7	9	2
7	9	2	1	6	3	5	4	8
5	4	8	7	2	9	1	3	6
4	6	1	9	5	8	3	2	7
3	2	7	4	1	6	9	8	5
9	8	5	3	7	2	4	6	1
6	7	3	8	4	1	2	5	9
8	1	4	2	9	5	6	7	3
2	5	9	6	3	7	8	1	4



Solución a los sudokus

77

1	9	5	7	3	8	6	2	4
2	6	4	5	1	9	8	3	7
3	8	7	4	2	6	9	1	5
4	1	6	9	5	3	2	7	8
5	3	9	8	7	2	1	4	6
7	2	8	6	4	1	3	5	9
9	7	3	2	8	4	5	6	1
8	4	2	1	6	5	7	9	3
6	5	1	3	9	7	4	8	2

78

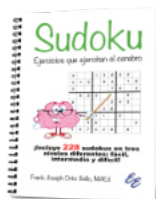
6	8	2	9	4	5	1	3	7
9	5	4	7	1	3	2	8	6
7	3	1	6	2	8	4	5	9
5	2	9	3	7	4	6	1	8
8	1	6	5	9	2	7	4	3
3	4	7	8	6	1	9	2	5
4	9	3	1	8	7	5	6	2
2	6	5	4	3	9	8	7	1
1	7	8	2	5	6	3	9	4

79

9	7	5	6	3	8	1	4	2
1	4	2	5	7	9	8	3	6
8	3	6	2	4	1	9	7	5
4	6	8	1	2	7	3	5	9
3	5	9	8	6	4	7	2	1
7	2	1	9	5	3	4	6	8
6	9	3	4	8	2	5	1	7
5	1	7	3	9	6	2	8	4
2	8	4	7	1	5	6	9	3

80

6	4	2	5	8	9	1	3	7
3	1	7	6	4	2	8	5	9
5	8	9	3	1	7	4	6	2
9	3	1	7	6	4	5	2	8
2	5	8	9	3	1	6	7	4
7	6	4	2	5	8	3	9	1
4	2	5	8	9	3	7	1	6
8	9	3	1	7	6	2	4	5
1	7	6	4	2	5	9	8	3



Solución a los sudokus

81

5	7	4	2	9	1	3	8	6
9	2	1	3	6	8	7	4	5
6	3	8	7	5	4	2	1	9
3	1	6	8	7	5	4	9	2
7	8	5	4	2	9	1	6	3
2	4	9	1	3	6	8	5	7
4	5	2	9	1	3	6	7	8
8	6	7	5	4	2	9	3	1
1	9	3	6	8	7	5	2	4

82

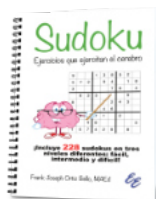
8	2	5	6	7	1	3	4	9
4	9	3	5	8	2	6	7	1
7	1	6	3	4	9	5	8	2
9	5	8	7	2	6	4	1	3
2	6	7	4	1	3	8	9	5
1	3	4	8	9	5	7	2	6
5	7	2	1	6	4	9	3	8
6	4	1	9	3	8	2	5	7
3	8	9	2	5	7	1	6	4

83

2	1	6	3	4	9	5	8	7
7	5	8	6	1	2	4	3	9
9	4	3	8	5	7	1	6	2
5	6	7	2	3	1	8	9	4
1	3	2	9	8	4	6	7	5
4	8	9	7	6	5	3	2	1
6	2	5	1	9	3	7	4	8
3	9	1	4	7	8	2	5	6
8	7	4	5	2	6	9	1	3

84

6	5	9	3	8	1	2	4	7
7	2	4	9	6	5	1	3	8
8	1	3	4	7	2	5	9	6
3	6	5	1	4	8	7	2	9
9	7	2	5	3	6	8	1	4
4	8	1	2	9	7	6	5	3
5	9	7	6	1	3	4	8	2
2	4	8	7	5	9	3	6	1
1	3	6	8	2	4	9	7	5



Solución a los sudokus

85

5	9	2	4	8	6	1	7	3
1	3	7	5	9	2	4	6	8
4	8	6	1	3	7	5	2	9
7	4	8	2	1	3	6	9	5
2	1	3	6	5	9	7	8	4
6	5	9	7	4	8	2	3	1
3	7	4	9	2	1	8	5	6
8	6	5	3	7	4	9	1	2
9	2	1	8	6	5	3	4	7

86

9	4	1	3	2	5	8	6	7
5	3	2	6	7	8	9	4	1
8	6	7	4	1	9	5	3	2
3	2	8	7	9	6	4	1	5
6	7	9	1	5	4	3	2	8
4	1	5	2	8	3	6	7	9
2	8	6	9	4	7	1	5	3
1	5	3	8	6	2	7	9	4
7	9	4	5	3	1	2	8	6

87

3	9	1	5	7	4	6	8	2
8	6	2	1	3	9	4	7	5
7	4	5	2	8	6	9	3	1
6	2	7	8	9	1	5	4	3
4	5	3	7	6	2	1	9	8
9	1	8	3	4	5	2	6	7
1	8	6	9	5	3	7	2	4
2	7	4	6	1	8	3	5	9
5	3	9	4	2	7	8	1	6

88

4	7	3	8	6	1	2	5	9
5	9	2	4	7	3	1	8	6
8	6	1	5	9	2	3	4	7
3	4	6	1	8	9	7	2	5
1	8	9	2	5	7	6	3	4
2	5	7	3	4	6	9	1	8
9	1	5	7	2	4	8	6	3
6	3	8	9	1	5	4	7	2
7	2	4	6	3	8	5	9	1



Solución a los sudokus

89

4	9	1	8	2	5	6	3	7
7	3	6	1	9	4	8	2	5
5	2	8	6	3	7	1	9	4
6	5	2	3	7	1	9	4	8
8	4	9	2	5	6	3	7	1
1	7	3	9	4	8	2	5	6
9	1	7	4	8	2	5	6	3
2	8	4	5	6	3	7	1	9
3	6	5	7	1	9	4	8	2

90

3	7	2	1	8	5	4	6	9
5	8	1	4	6	9	2	7	3
9	6	4	2	7	3	1	8	5
7	2	5	9	1	8	3	4	6
8	1	9	3	4	6	5	2	7
6	4	3	5	2	7	9	1	8
2	5	8	6	9	1	7	3	4
4	3	7	8	5	2	6	9	1
1	9	6	7	3	4	8	5	2

91

1	7	8	4	5	2	9	6	3
3	6	9	1	7	8	2	5	4
4	5	2	3	6	9	8	7	1
8	4	5	2	3	6	7	1	9
2	3	6	9	1	7	5	4	8
9	1	7	8	4	5	6	3	2
6	9	1	7	8	4	3	2	5
7	8	4	5	2	3	1	9	6
5	2	3	6	9	1	4	8	7

92

5	2	4	9	8	6	3	7	1
6	9	8	3	7	1	2	4	5
1	3	7	2	4	5	9	8	6
4	6	2	1	9	8	5	3	7
7	5	3	6	2	4	1	9	8
8	1	9	5	3	7	6	2	4
3	4	5	8	6	2	7	1	9
2	8	6	7	1	9	4	5	3
9	7	1	4	5	3	8	6	2



Solución a los sudokus

93

6	1	2	4	8	5	7	9	3
4	5	8	9	3	7	1	6	2
9	7	3	6	2	1	5	4	8
1	3	6	5	4	2	8	7	9
5	2	4	7	9	8	3	1	6
7	8	9	1	6	3	2	5	4
8	4	7	3	1	9	6	2	5
2	6	5	8	7	4	9	3	1
3	9	1	2	5	6	4	8	7

94

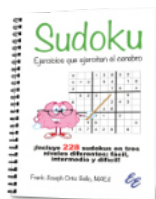
9	6	3	4	7	8	1	2	5
1	2	5	3	6	9	8	7	4
8	7	4	5	2	1	9	6	3
2	4	1	9	5	6	7	3	8
7	3	8	1	4	2	6	5	9
6	5	9	8	3	7	2	4	1
3	9	7	2	8	4	5	1	6
4	8	2	6	1	5	3	9	7
5	1	6	7	9	3	4	8	2

95

9	8	2	4	6	7	1	3	5
3	5	1	9	8	2	7	4	6
4	6	7	3	5	1	2	9	8
7	9	6	1	4	5	8	2	3
2	3	8	7	9	6	5	1	4
1	4	5	2	3	8	6	7	9
8	1	3	6	2	9	4	5	7
6	2	9	5	7	4	3	8	1
5	7	4	8	1	3	9	6	2

96

7	2	6	5	9	3	1	8	4
4	8	1	6	7	2	5	3	9
9	3	5	1	4	8	6	2	7
1	4	2	3	6	7	8	9	5
6	7	3	8	5	9	2	4	1
5	9	8	2	1	4	3	7	6
3	6	9	4	8	5	7	1	2
8	5	4	7	2	1	9	6	3
2	1	7	9	3	6	4	5	8



Solución a los sudokus

97

1	7	3	6	5	8	4	2	9
9	4	2	1	7	3	5	8	6
6	5	8	9	4	2	7	3	1
7	3	9	5	8	1	2	6	4
4	2	6	7	3	9	8	1	5
5	8	1	4	2	6	3	9	7
8	1	7	2	6	5	9	4	3
2	6	5	3	9	4	1	7	8
3	9	4	8	1	7	6	5	2

98

5	7	6	1	8	4	3	9	2
2	9	3	7	5	6	4	1	8
8	1	4	9	2	3	6	7	5
6	8	7	2	4	1	9	5	3
3	5	9	8	6	7	1	2	4
4	2	1	5	3	9	7	8	6
1	3	2	6	9	5	8	4	7
9	6	5	4	7	8	2	3	1
7	4	8	3	1	2	5	6	9

99

4	1	8	3	7	2	5	6	9
6	9	5	8	1	4	3	2	7
2	7	3	5	9	6	8	4	1
7	3	4	2	5	9	6	1	8
9	5	2	6	8	1	4	7	3
1	8	6	4	3	7	2	9	5
5	2	7	9	6	8	1	3	4
8	6	9	1	4	3	7	5	2
3	4	1	7	2	5	9	8	6

100

7	9	6	2	5	4	1	8	3
3	8	1	7	9	6	4	5	2
2	5	4	3	8	1	6	9	7
6	7	5	4	2	8	9	3	1
4	2	8	1	3	9	5	7	6
1	3	9	6	7	5	8	2	4
9	1	7	5	6	2	3	4	8
8	4	3	9	1	7	2	6	5
5	6	2	8	4	3	7	1	9



Solución a los sudokus

101

8	6	5	4	9	3	1	2	7
4	9	3	7	2	1	5	6	8
7	2	1	8	6	5	3	9	4
5	7	2	3	8	6	9	4	1
3	8	6	1	4	9	2	7	5
1	4	9	5	7	2	6	8	3
6	5	7	9	3	8	4	1	2
2	1	4	6	5	7	8	3	9
9	3	8	2	1	4	7	5	6

102

9	1	3	7	4	5	2	6	8
8	6	2	1	3	9	4	7	5
5	7	4	6	2	8	3	1	9
2	8	7	9	6	3	1	5	4
4	5	1	8	7	2	6	9	3
3	9	6	5	1	4	7	8	2
7	2	5	3	8	6	9	4	1
1	4	9	2	5	7	8	3	6
6	3	8	4	9	1	5	2	7

103

6	3	4	7	5	8	1	2	9
2	9	1	6	4	3	5	7	8
7	8	5	2	1	9	4	6	3
4	2	3	5	8	6	9	1	7
5	6	8	1	9	7	3	4	2
1	7	9	4	3	2	8	5	6
3	1	2	8	6	4	7	9	5
9	5	7	3	2	1	6	8	4
8	4	6	9	7	5	2	3	1

104

7	9	4	1	2	3	5	6	8
3	1	2	6	5	8	4	9	7
8	6	5	9	4	7	2	1	3
4	7	1	3	6	2	9	8	5
2	3	6	8	9	5	1	7	4
5	8	9	7	1	4	6	3	2
6	2	8	5	7	9	3	4	1
1	4	3	2	8	6	7	5	9
9	5	7	4	3	1	8	2	6



Solución a los sudokus

105

1	8	2	4	7	3	9	5	6
4	3	7	5	9	6	2	1	8
5	6	9	1	2	8	7	4	3
2	5	6	7	8	1	3	9	4
7	1	8	9	3	4	6	2	5
9	4	3	2	6	5	8	7	1
6	9	4	8	5	2	1	3	7
8	2	5	3	1	7	4	6	9
3	7	1	6	4	9	5	8	2

106

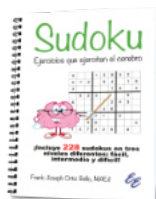
3	1	7	9	6	2	4	5	8
5	4	8	1	3	7	9	6	2
6	9	2	4	5	8	1	3	7
4	8	6	7	1	5	2	9	3
1	7	5	2	9	3	8	4	6
9	2	3	8	4	6	7	1	5
7	5	4	3	2	1	6	8	9
2	3	1	6	8	9	5	7	4
8	6	9	5	7	4	3	2	1

107

7	3	6	5	4	8	9	1	2
9	2	1	7	6	3	5	4	8
5	8	4	9	1	2	7	6	3
8	6	5	2	9	4	3	7	1
2	4	9	3	7	1	8	5	6
3	1	7	8	5	6	2	9	4
1	9	3	6	8	7	4	2	5
6	7	8	4	2	5	1	3	9
4	5	2	1	3	9	6	8	7

108

1	6	8	7	9	3	4	2	5
7	3	9	5	4	2	8	6	1
5	2	4	1	8	6	9	3	7
2	4	7	6	5	8	1	9	3
3	9	1	2	7	4	5	8	6
6	8	5	3	1	9	7	4	2
4	7	3	8	2	5	6	1	9
8	5	2	9	6	1	3	7	4
9	1	6	4	3	7	2	5	8



Solución a los sudokus

109

3	7	4	5	2	6	9	1	8
6	5	2	9	1	8	7	4	3
8	9	1	7	4	3	5	2	6
5	2	3	1	6	9	4	8	7
7	4	8	2	3	5	1	6	9
9	1	6	4	8	7	2	3	5
1	6	5	8	9	4	3	7	2
2	3	7	6	5	1	8	9	4
4	8	9	3	7	2	6	5	1

110

1	3	9	8	4	7	6	5	2
2	6	5	9	3	1	4	8	7
7	4	8	5	6	2	3	9	1
6	9	2	1	8	3	5	7	4
4	5	7	2	9	6	8	1	3
3	8	1	7	5	4	9	2	6
9	1	6	3	7	8	2	4	5
8	7	3	4	2	5	1	6	9
5	2	4	6	1	9	7	3	8

111

1	9	5	2	8	3	7	6	4
8	3	2	4	7	6	1	9	5
7	6	4	5	1	9	8	3	2
2	8	9	3	4	7	5	1	6
5	1	6	9	2	8	4	7	3
4	7	3	6	5	1	2	8	9
3	4	8	7	6	5	9	2	1
9	2	1	8	3	4	6	5	7
6	5	7	1	9	2	3	4	8

112

3	6	9	5	2	4	8	7	1
7	1	8	9	3	6	5	2	4
2	4	5	8	7	1	9	3	6
1	5	2	7	6	8	3	4	9
4	9	3	2	1	5	7	6	8
6	8	7	3	4	9	2	1	5
8	2	1	6	9	7	4	5	3
9	7	6	4	5	3	1	8	2
5	3	4	1	8	2	6	9	7



Solución a los sudokus

113

2	4	8	6	9	5	7	3	1
1	7	3	2	4	8	9	5	6
6	9	5	1	7	3	4	8	2
3	1	4	8	2	9	6	7	5
5	6	7	3	1	4	2	9	8
8	2	9	5	6	7	1	4	3
7	5	1	4	3	2	8	6	9
4	3	2	9	8	6	5	1	7
9	8	6	7	5	1	3	2	4

114

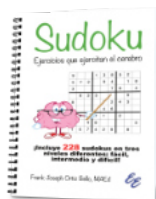
8	4	6	9	2	3	5	7	1
1	7	5	8	4	6	3	2	9
9	2	3	1	7	5	6	4	8
3	8	2	5	9	7	4	1	6
5	9	7	6	1	4	2	8	3
6	1	4	3	8	2	7	9	5
4	5	1	2	6	8	9	3	7
7	3	9	4	5	1	8	6	2
2	6	8	7	3	9	1	5	4

115

1	7	2	8	6	4	5	9	3
4	6	8	9	5	3	7	2	1
3	5	9	2	7	1	6	8	4
9	1	7	6	4	2	3	5	8
8	3	5	7	1	9	4	6	2
2	4	6	5	3	8	1	7	9
5	9	1	4	2	7	8	3	6
6	8	3	1	9	5	2	4	7
7	2	4	3	8	6	9	1	5

116

2	4	9	1	8	7	5	6	3
7	8	1	6	5	3	4	9	2
3	5	6	9	4	2	8	1	7
1	2	4	8	7	6	3	5	9
6	7	8	5	3	9	2	4	1
9	3	5	4	2	1	7	8	6
8	1	2	7	6	5	9	3	4
5	6	7	3	9	4	1	2	8
4	9	3	2	1	8	6	7	5



Solución a los sudokus

117

6	9	8	5	2	4	7	1	3
1	3	7	6	8	9	2	5	4
5	4	2	1	7	3	8	6	9
3	8	6	9	5	2	1	4	7
9	2	5	4	1	7	6	3	8
4	7	1	3	6	8	5	9	2
7	6	3	8	9	5	4	2	1
2	1	4	7	3	6	9	8	5
8	5	9	2	4	1	3	7	6

118

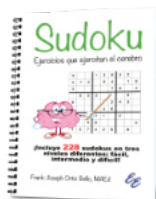
3	1	6	7	9	5	2	4	8
4	8	2	1	3	6	5	9	7
9	7	5	8	4	2	6	3	1
8	5	4	2	1	3	9	7	6
7	6	9	5	8	4	3	1	2
1	2	3	6	7	9	4	8	5
6	3	7	9	5	8	1	2	4
2	4	1	3	6	7	8	5	9
5	9	8	4	2	1	7	6	3

119

2	6	9	7	5	1	4	8	3
7	1	5	3	8	4	6	9	2
3	4	8	2	9	6	1	5	7
8	3	1	9	4	2	7	6	5
9	2	4	5	6	7	3	1	8
5	7	6	8	1	3	2	4	9
4	9	3	6	2	5	8	7	1
1	8	7	4	3	9	5	2	6
6	5	2	1	7	8	9	3	4

120

1	4	3	5	2	7	6	8	9
5	2	7	8	9	6	3	1	4
8	9	6	1	4	3	7	5	2
7	5	9	6	8	4	2	3	1
3	1	2	7	5	9	4	6	8
6	8	4	3	1	2	9	7	5
4	6	1	2	3	5	8	9	7
2	3	5	9	7	8	1	4	6
9	7	8	4	6	1	5	2	3



Solución a los sudokus

121

2	7	9	3	8	4	6	5	1
8	3	4	5	6	1	2	7	9
6	5	1	7	2	9	8	3	4
7	4	8	1	3	6	5	9	2
3	1	6	9	5	2	7	4	8
5	9	2	4	7	8	3	1	6
9	8	7	6	4	3	1	2	5
1	2	5	8	9	7	4	6	3
4	6	3	2	1	5	9	8	7

122

2	1	5	8	3	6	4	7	9
4	7	9	1	2	5	3	8	6
3	8	6	7	4	9	2	1	5
8	5	2	6	7	3	1	9	4
1	9	4	5	8	2	7	6	3
7	6	3	9	1	4	8	5	2
9	3	7	4	5	1	6	2	8
5	4	1	2	6	8	9	3	7
6	2	8	3	9	7	5	4	1

123

6	7	3	1	9	2	5	4	8
4	8	5	6	3	7	9	1	2
1	2	9	4	5	8	3	6	7
7	5	4	2	6	3	1	8	9
2	3	6	8	1	9	4	7	5
8	9	1	7	4	5	6	2	3
9	6	2	5	8	1	7	3	4
3	4	7	9	2	6	8	5	1
5	1	8	3	7	4	2	9	6

124

8	7	9	4	2	6	5	3	1
5	1	3	8	7	9	4	6	2
4	2	6	5	1	3	8	9	7
3	4	2	9	5	1	6	7	8
9	5	1	6	8	7	3	2	4
6	8	7	3	4	2	9	1	5
1	3	4	7	9	5	2	8	6
7	9	5	2	6	8	1	4	3
2	6	8	1	3	4	7	5	9



Solución a los sudokus

125

6	1	2	3	4	5	7	8	9
5	4	3	7	9	8	2	6	1
8	9	7	2	1	6	3	5	4
3	8	4	9	6	7	1	2	5
7	6	9	1	5	2	4	3	8
2	5	1	4	8	3	9	7	6
9	2	6	5	3	1	8	4	7
4	7	8	6	2	9	5	1	3
1	3	5	8	7	4	6	9	2

126

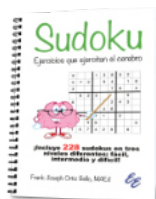
3	5	6	7	1	9	8	4	2
7	1	9	8	2	4	3	6	5
8	2	4	3	5	6	7	9	1
2	9	7	5	4	8	1	3	6
1	6	3	2	9	7	5	8	4
5	4	8	1	6	3	2	7	9
4	7	2	6	8	5	9	1	3
6	8	5	9	3	1	4	2	7
9	3	1	4	7	2	6	5	8

127

8	3	1	7	9	5	4	2	6
2	6	4	1	8	3	7	9	5
9	5	7	4	2	6	1	8	3
5	4	9	2	6	1	8	3	7
6	1	2	8	3	7	9	5	4
3	7	8	9	5	4	2	6	1
1	8	6	3	7	9	5	4	2
4	2	5	6	1	8	3	7	9
7	9	3	5	4	2	6	1	8

128

1	9	2	3	7	6	8	4	5
8	5	4	2	1	9	7	3	6
7	6	3	4	8	5	1	2	9
5	3	8	1	9	4	6	7	2
6	2	7	8	5	3	9	1	4
9	4	1	7	6	2	5	8	3
4	8	9	6	2	1	3	5	7
2	1	6	5	3	7	4	9	8
3	7	5	9	4	8	2	6	1



Solución a los sudokus

129

8	6	1	9	7	3	4	2	5
2	4	5	6	1	8	9	3	7
3	9	7	4	5	2	6	8	1
4	5	8	1	3	6	7	9	2
6	1	3	7	2	9	5	4	8
9	7	2	5	8	4	1	6	3
7	2	4	8	6	5	3	1	9
5	8	6	3	9	1	2	7	4
1	3	9	2	4	7	8	5	6

130

7	1	6	3	4	9	2	5	8
2	5	8	7	6	1	3	9	4
3	9	4	2	8	5	7	1	6
6	2	1	4	9	7	8	3	5
4	7	9	8	5	3	6	2	1
8	3	5	6	1	2	4	7	9
1	8	2	9	7	6	5	4	3
5	4	3	1	2	8	9	6	7
9	6	7	5	3	4	1	8	2

131

9	2	8	5	4	7	6	1	3
7	5	4	1	6	3	8	2	9
3	1	6	2	8	9	4	5	7
5	4	9	6	7	1	3	8	2
2	8	3	4	9	5	7	6	1
1	6	7	8	3	2	9	4	5
8	3	1	9	2	4	5	7	6
6	7	5	3	1	8	2	9	4
4	9	2	7	5	6	1	3	8

132

3	7	8	1	9	6	5	2	4
9	1	6	4	5	2	3	8	7
5	4	2	7	3	8	9	6	1
4	8	5	6	7	3	1	9	2
1	2	9	8	4	5	7	3	6
7	6	3	2	1	9	4	5	8
2	5	1	3	8	4	6	7	9
6	9	7	5	2	1	8	4	3
8	3	4	9	6	7	2	1	5



Solución a los sudokus

133

6	7	4	8	1	3	2	9	5
8	3	1	9	2	5	4	6	7
9	5	2	6	4	7	1	8	3
1	8	5	2	7	9	3	4	6
2	9	7	4	3	6	5	1	8
4	6	3	1	5	8	7	2	9
5	1	9	7	6	2	8	3	4
7	2	6	3	8	4	9	5	1
3	4	8	5	9	1	6	7	2

134

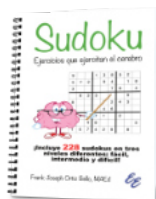
6	9	8	3	4	5	2	1	7
3	4	5	1	7	2	8	6	9
1	7	2	6	9	8	5	3	4
7	8	6	9	5	3	1	4	2
4	2	1	7	8	6	3	9	5
9	5	3	4	2	1	6	7	8
8	3	9	5	1	4	7	2	6
2	6	7	8	3	9	4	5	1
5	1	4	2	6	7	9	8	3

135

5	8	6	7	9	1	3	4	2
3	2	4	6	5	8	9	7	1
9	1	7	4	3	2	5	6	8
1	6	5	9	2	7	8	3	4
2	7	9	3	8	4	1	5	6
8	4	3	5	1	6	2	9	7
4	9	2	8	6	3	7	1	5
7	5	1	2	4	9	6	8	3
6	3	8	1	7	5	4	2	9

136

3	7	5	1	9	2	6	4	8
2	9	1	4	8	6	3	5	7
6	8	4	5	7	3	2	1	9
1	2	8	7	6	4	5	9	3
4	6	7	9	3	5	1	8	2
5	3	9	8	2	1	4	7	6
9	5	2	6	1	8	7	3	4
8	1	6	3	4	7	9	2	5
7	4	3	2	5	9	8	6	1



Solución a los sudokus

137

8	9	7	3	2	1	6	4	5
4	5	6	9	8	7	1	2	3
2	3	1	5	4	6	7	8	9
6	2	3	4	7	5	9	1	8
1	8	9	2	6	3	5	7	4
7	4	5	8	1	9	3	6	2
5	6	2	7	9	4	8	3	1
3	1	8	6	5	2	4	9	7
9	7	4	1	3	8	2	5	6

138

6	4	5	9	7	3	2	1	8
7	9	3	8	1	2	5	6	4
1	8	2	4	6	5	3	7	9
5	6	9	7	3	8	4	2	1
2	1	4	6	5	9	8	3	7
3	7	8	1	2	4	9	5	6
4	2	6	5	9	7	1	8	3
8	3	1	2	4	6	7	9	5
9	5	7	3	8	1	6	4	2

139

2	3	1	6	9	4	7	5	8
6	9	4	5	7	8	3	2	1
5	7	8	2	3	1	9	6	4
1	5	7	4	2	3	6	8	9
8	6	9	1	5	7	2	4	3
4	2	3	8	6	9	5	1	7
9	4	2	7	8	6	1	3	5
3	1	5	9	4	2	8	7	6
7	8	6	3	1	5	4	9	2

140

3	2	4	8	6	9	1	7	5
1	5	7	2	4	3	9	6	8
9	8	6	5	7	1	3	4	2
2	7	1	4	3	8	5	9	6
5	6	9	7	1	2	8	3	4
8	4	3	6	9	5	2	1	7
4	1	2	3	8	6	7	5	9
6	3	8	9	5	7	4	2	1
7	9	5	1	2	4	6	8	3



Solución a los sudokus

141

9	4	1	7	5	2	3	6	8
3	6	8	9	4	1	7	5	2
7	5	2	3	6	8	9	4	1
2	9	4	8	7	5	1	3	6
8	7	5	1	3	6	2	9	4
1	3	6	2	9	4	8	7	5
5	2	9	6	8	7	4	1	3
6	8	7	4	1	3	5	2	9
4	1	3	5	2	9	6	8	7

142

9	7	3	5	1	8	2	4	6
5	1	8	2	4	6	9	7	3
2	4	6	9	7	3	5	1	8
8	9	7	6	5	1	3	2	4
6	5	1	3	2	4	8	9	7
3	2	4	8	9	7	6	5	1
4	6	5	7	3	2	1	8	9
1	8	9	4	6	5	7	3	2
7	3	2	1	8	9	4	6	5

143

4	8	6	7	2	3	5	9	1
1	5	9	6	4	8	3	7	2
2	3	7	9	1	5	8	6	4
5	9	4	2	8	6	7	1	3
8	6	2	1	3	7	9	4	5
3	7	1	4	5	9	6	2	8
9	4	8	3	6	2	1	5	7
7	1	5	8	9	4	2	3	6
6	2	3	5	7	1	4	8	9

144

5	8	4	6	1	2	9	7	3
3	7	9	8	5	4	2	6	1
1	6	2	7	3	9	4	8	5
2	1	8	3	9	6	7	5	4
4	5	7	1	2	8	6	3	9
9	3	6	5	4	7	8	1	2
8	2	5	9	6	1	3	4	7
7	4	3	2	8	5	1	9	6
6	9	1	4	7	3	5	2	8



Solución a los sudokus

145

8	5	2	3	7	9	4	1	6
6	1	4	2	8	5	3	9	7
7	9	3	4	6	1	2	5	8
5	3	8	7	9	4	6	2	1
9	4	7	6	1	2	8	3	5
1	2	6	8	5	3	7	4	9
4	6	9	1	2	8	5	7	3
2	8	1	5	3	7	9	6	4
3	7	5	9	4	6	1	8	2

146

5	8	4	2	1	3	7	6	9
1	2	3	7	9	6	8	4	5
9	7	6	8	5	4	2	3	1
6	1	2	9	4	7	5	8	3
3	5	8	1	6	2	9	7	4
4	9	7	5	3	8	1	2	6
7	6	1	4	8	9	3	5	2
8	4	9	3	2	5	6	1	7
2	3	5	6	7	1	4	9	8

147

7	6	3	5	8	9	2	4	1
4	2	1	7	6	3	8	5	9
5	8	9	4	2	1	6	7	3
3	5	6	9	4	8	7	1	2
1	7	2	3	5	6	4	9	8
9	4	8	1	7	2	5	3	6
6	9	5	8	1	4	3	2	7
2	3	7	6	9	5	1	8	4
8	1	4	2	3	7	9	6	5

148

9	3	5	8	1	6	2	4	7
7	4	2	9	3	5	6	1	8
8	1	6	7	4	2	5	3	9
1	5	9	4	6	8	7	2	3
4	6	8	3	2	7	9	5	1
3	2	7	1	5	9	8	6	4
6	9	1	2	8	4	3	7	5
5	7	3	6	9	1	4	8	2
2	8	4	5	7	3	1	9	6



Solución a los sudokus

149

6	9	2	4	7	8	1	5	3
7	8	4	3	1	5	6	9	2
1	5	3	2	6	9	7	8	4
8	4	1	6	5	3	9	2	7
5	3	6	7	9	2	8	4	1
9	2	7	1	8	4	5	3	6
3	6	9	8	2	7	4	1	5
4	1	5	9	3	6	2	7	8
2	7	8	5	4	1	3	6	9

150

4	2	5	3	7	1	8	9	6
9	6	8	5	2	4	3	1	7
1	7	3	8	6	9	5	4	2
5	1	2	7	9	3	6	8	4
3	9	7	6	4	8	2	5	1
8	4	6	2	1	5	7	3	9
2	3	1	9	8	7	4	6	5
7	8	9	4	5	6	1	2	3
6	5	4	1	3	2	9	7	8

151

3	7	9	8	6	4	5	1	2
6	8	4	2	1	5	9	3	7
1	2	5	7	3	9	4	6	8
4	6	2	1	5	7	8	9	3
9	3	8	6	4	2	7	5	1
5	1	7	3	9	8	2	4	6
2	4	1	5	7	3	6	8	9
7	5	3	9	8	6	1	2	4
8	9	6	4	2	1	3	7	5

152

2	8	1	6	4	3	5	9	7
5	7	9	8	1	2	3	4	6
3	6	4	7	9	5	2	1	8
8	4	2	9	3	6	7	5	1
6	9	3	1	5	7	8	2	4
7	1	5	4	2	8	6	3	9
9	5	6	2	7	1	4	8	3
4	3	8	5	6	9	1	7	2
1	2	7	3	8	4	9	6	5



Solución a los sudokus

153

9	6	4	8	7	5	2	3	1
1	2	3	6	4	9	8	7	5
5	8	7	2	3	1	6	4	9
7	5	6	1	8	3	9	2	4
3	1	8	9	2	4	5	6	7
4	9	2	5	6	7	1	8	3
6	7	9	3	5	8	4	1	2
2	4	1	7	9	6	3	5	8
8	3	5	4	1	2	7	9	6

154

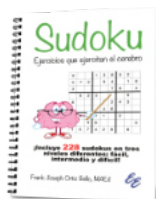
6	8	5	9	1	7	2	4	3
9	7	1	2	4	3	6	5	8
2	3	4	6	5	8	9	1	7
4	6	3	5	8	9	1	7	2
1	2	7	4	3	6	5	8	9
5	9	8	1	7	2	4	3	6
7	4	2	3	6	5	8	9	1
8	1	9	7	2	4	3	6	5
3	5	6	8	9	1	7	2	4

155

9	8	5	1	2	6	3	4	7
6	2	1	4	7	3	9	5	8
3	7	4	5	8	9	6	1	2
5	3	7	8	9	1	4	2	6
4	6	2	7	3	5	1	8	9
1	9	8	2	6	4	5	7	3
8	5	3	9	1	2	7	6	4
7	4	6	3	5	8	2	9	1
2	1	9	6	4	7	8	3	5

156

6	7	4	5	1	2	9	3	8
1	2	5	8	9	3	6	7	4
9	3	8	4	6	7	1	2	5
2	5	9	6	3	8	7	4	1
7	4	1	9	2	5	3	8	6
3	8	6	1	7	4	2	5	9
5	9	3	7	8	6	4	1	2
4	1	2	3	5	9	8	6	7
8	6	7	2	4	1	5	9	3



Solución a los sudokus

157

8	4	1	6	5	9	2	7	3
6	5	9	3	7	2	1	4	8
3	7	2	8	4	1	9	5	6
7	9	6	4	2	3	8	1	5
5	1	8	7	9	6	3	2	4
4	2	3	5	1	8	6	9	7
1	3	4	9	8	5	7	6	2
2	6	7	1	3	4	5	8	9
9	8	5	2	6	7	4	3	1

158

5	3	8	6	2	9	4	1	7
2	9	6	4	1	7	8	5	3
1	7	4	8	5	3	6	2	9
6	2	3	9	4	1	7	8	5
4	1	9	7	8	5	3	6	2
8	5	7	3	6	2	9	4	1
7	8	1	5	3	6	2	9	4
9	4	2	1	7	8	5	3	6
3	6	5	2	9	4	1	7	8

159

8	1	3	4	5	7	9	6	2
7	5	4	6	9	2	1	3	8
2	9	6	3	1	8	5	4	7
5	6	2	8	3	9	4	7	1
9	3	8	7	4	1	6	2	5
1	4	7	2	6	5	3	8	9
6	8	9	1	7	3	2	5	4
3	7	1	5	2	4	8	9	6
4	2	5	9	8	6	7	1	3

160

5	2	7	9	3	4	6	8	1
9	3	4	6	8	1	5	2	7
6	8	1	5	2	7	9	3	4
3	1	6	8	7	5	2	4	9
2	4	9	3	1	6	8	7	5
8	7	5	2	4	9	3	1	6
4	6	3	1	5	8	7	9	2
7	9	2	4	6	3	1	5	8
1	5	8	7	9	2	4	6	3



Solución a los sudokus

161

3	1	5	7	2	8	4	9	6
8	2	7	4	9	6	5	1	3
6	9	4	5	1	3	7	2	8
9	4	8	6	5	1	3	7	2
2	7	3	8	4	9	6	5	1
1	5	6	3	7	2	8	4	9
5	6	9	1	3	7	2	8	4
7	3	1	2	8	4	9	6	5
4	8	2	9	6	5	1	3	7

162

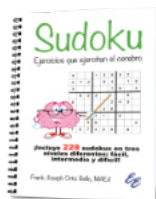
4	6	7	5	1	8	2	3	9
5	8	1	2	9	3	4	6	7
2	3	9	4	7	6	5	8	1
6	7	2	8	4	1	3	9	5
3	9	5	6	2	7	8	1	4
8	1	4	3	5	9	6	7	2
9	5	8	7	3	2	1	4	6
7	2	3	1	6	4	9	5	8
1	4	6	9	8	5	7	2	3

163

7	9	2	4	8	6	1	3	5
8	6	4	5	3	1	9	7	2
3	1	5	2	7	9	6	8	4
1	4	3	7	9	5	2	6	8
9	5	7	8	6	2	4	1	3
6	2	8	3	1	4	5	9	7
2	7	6	1	4	8	3	5	9
5	3	9	6	2	7	8	4	1
4	8	1	9	5	3	7	2	6

164

8	2	5	4	9	3	1	6	7
6	7	1	2	8	5	3	9	4
9	4	3	7	6	1	5	8	2
5	6	2	8	3	4	7	1	9
1	9	7	6	5	2	4	3	8
3	8	4	9	1	7	2	5	6
7	3	9	1	2	6	8	4	5
2	1	6	5	4	8	9	7	3
4	5	8	3	7	9	6	2	1



Solución a los sudokus

165

7	6	4	8	3	9	5	2	1
5	2	1	7	6	4	8	3	9
8	3	9	5	2	1	7	6	4
4	8	6	9	5	3	1	7	2
1	7	2	4	8	6	9	5	3
9	5	3	1	7	2	4	8	6
3	1	5	2	4	7	6	9	8
2	4	7	6	9	8	3	1	5
6	9	8	3	1	5	2	4	7

166

8	6	4	2	1	9	3	7	5
7	3	5	8	4	6	9	2	1
2	9	1	7	5	3	6	8	4
6	5	8	9	2	4	1	3	7
9	4	2	3	7	1	5	6	8
3	1	7	6	8	5	4	9	2
1	2	3	5	6	7	8	4	9
4	8	9	1	3	2	7	5	6
5	7	6	4	9	8	2	1	3

167

3	8	2	5	1	7	9	4	6
7	1	5	6	4	9	3	8	2
9	4	6	2	8	3	7	1	5
6	7	4	8	9	2	5	3	1
5	3	1	4	7	6	2	9	8
2	9	8	1	3	5	6	7	4
8	6	9	3	2	1	4	5	7
1	2	3	7	5	4	8	6	9
4	5	7	9	6	8	1	2	3

168

7	8	9	3	4	2	1	5	6
4	2	3	5	6	1	8	9	7
6	1	5	9	7	8	2	3	4
9	6	8	2	3	7	4	1	5
5	4	1	8	9	6	7	2	3
3	7	2	1	5	4	6	8	9
1	3	4	6	8	5	9	7	2
2	9	7	4	1	3	5	6	8
8	5	6	7	2	9	3	4	1



Solución a los sudokus

169

1	7	8	4	6	9	5	3	2
6	4	9	3	5	2	1	7	8
5	3	2	7	1	8	6	4	9
7	8	5	9	4	1	3	2	6
3	2	6	8	7	5	4	9	1
4	9	1	2	3	6	7	8	5
8	5	3	1	9	7	2	6	4
9	1	7	6	2	4	8	5	3
2	6	4	5	8	3	9	1	7

170

2	5	6	9	7	3	4	1	8
7	3	9	4	8	1	6	5	2
8	1	4	6	2	5	9	3	7
6	8	1	5	9	2	3	7	4
9	2	5	3	4	7	1	8	6
4	7	3	1	6	8	5	2	9
1	4	7	8	5	6	2	9	3
5	6	8	2	3	9	7	4	1
3	9	2	7	1	4	8	6	5

171

6	3	5	8	2	4	9	7	1
4	2	8	9	7	1	5	3	6
1	7	9	5	3	6	8	2	4
3	5	4	1	8	2	6	9	7
7	9	6	4	5	3	1	8	2
2	8	1	6	9	7	4	5	3
9	6	3	2	4	5	7	1	8
5	4	2	7	1	8	3	6	9
8	1	7	3	6	9	2	4	5

172

5	1	8	2	7	3	9	4	6
4	6	9	1	5	8	3	7	2
7	2	3	6	4	9	8	5	1
3	5	1	7	9	2	6	8	4
9	7	2	4	8	6	1	3	5
8	4	6	5	3	1	2	9	7
1	8	4	3	2	5	7	6	9
2	3	5	9	6	7	4	1	8
6	9	7	8	1	4	5	2	3



Solución a los sudokus

173

6	8	2	5	3	1	7	4	9
9	4	7	6	8	2	1	3	5
5	3	1	9	4	7	2	8	6
8	1	5	3	7	9	6	2	4
3	7	9	4	2	6	5	1	8
4	2	6	8	1	5	9	7	3
7	6	4	2	5	8	3	9	1
2	5	8	1	9	3	4	6	7
1	9	3	7	6	4	8	5	2

174

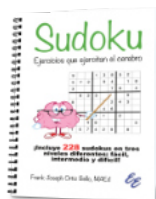
6	3	1	4	9	7	2	8	5
5	8	2	3	6	1	7	4	9
9	4	7	8	5	2	1	3	6
3	2	5	1	4	6	9	7	8
4	1	6	7	8	9	5	2	3
8	7	9	2	3	5	6	1	4
7	6	4	9	2	8	3	5	1
1	5	3	6	7	4	8	9	2
2	9	8	5	1	3	4	6	7

175

9	2	3	7	1	4	6	5	8
1	4	7	5	8	6	2	3	9
8	6	5	3	9	2	4	7	1
3	1	4	6	7	8	9	2	5
5	9	2	4	3	1	8	6	7
7	8	6	2	5	9	1	4	3
4	7	8	9	6	5	3	1	2
6	5	9	1	2	3	7	8	4
2	3	1	8	4	7	5	9	6

176

4	1	9	8	5	7	3	2	6
2	3	6	9	4	1	7	5	8
5	7	8	6	2	3	1	4	9
6	4	1	7	9	5	2	8	3
8	2	3	1	6	4	5	9	7
9	5	7	3	8	2	4	6	1
1	9	5	2	7	8	6	3	4
3	6	4	5	1	9	8	7	2
7	8	2	4	3	6	9	1	5



Solución a los sudokus

177

5	1	6	8	3	2	7	9	4
9	7	4	6	5	1	2	3	8
3	2	8	4	9	7	1	5	6
6	3	1	2	8	9	5	4	7
4	5	7	1	6	3	9	8	2
8	9	2	7	4	5	3	6	1
7	6	5	3	1	8	4	2	9
1	8	3	9	2	4	6	7	5
2	4	9	5	7	6	8	1	3

178

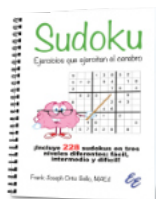
6	2	7	8	9	5	4	1	3
8	5	9	1	3	4	2	6	7
1	4	3	6	7	2	5	8	9
2	3	1	5	6	7	9	4	8
4	9	8	2	1	3	7	5	6
5	7	6	4	8	9	3	2	1
9	6	5	3	4	8	1	7	2
7	1	2	9	5	6	8	3	4
3	8	4	7	2	1	6	9	5

179

2	9	7	5	1	4	3	8	6
4	5	1	3	8	6	9	7	2
6	3	8	9	7	2	5	1	4
5	7	2	1	4	3	8	6	9
9	8	6	7	2	5	1	4	3
3	1	4	8	6	9	7	2	5
8	4	3	6	9	7	2	5	1
7	6	9	2	5	1	4	3	8
1	2	5	4	3	8	6	9	7

180

1	7	6	2	4	3	9	8	5
9	8	5	6	7	1	3	4	2
3	4	2	5	8	9	1	7	6
4	5	9	1	6	8	7	2	3
8	6	1	3	2	7	4	5	9
7	2	3	9	5	4	8	6	1
2	9	4	8	1	5	6	3	7
5	1	8	7	3	6	2	9	4
6	3	7	4	9	2	5	1	8



Solución a los sudokus

181

4	6	3	1	7	5	2	8	9
7	5	1	8	9	2	6	3	4
9	2	8	3	4	6	5	1	7
1	4	5	2	8	7	9	6	3
3	9	6	5	1	4	7	2	8
8	7	2	6	3	9	4	5	1
2	1	7	9	6	8	3	4	5
5	3	4	7	2	1	8	9	6
6	8	9	4	5	3	1	7	2

182

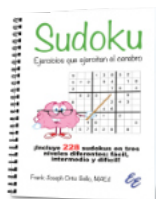
7	6	5	1	4	2	8	3	9
1	2	4	8	3	9	7	5	6
8	9	3	7	5	6	1	4	2
9	4	8	6	7	3	2	1	5
2	5	1	9	8	4	6	7	3
6	3	7	2	1	5	9	8	4
5	7	2	4	9	1	3	6	8
3	8	6	5	2	7	4	9	1
4	1	9	3	6	8	5	2	7

183

5	3	8	7	4	9	6	1	2
2	1	6	3	8	5	4	7	9
9	7	4	1	6	2	8	3	5
6	2	3	5	7	8	1	9	4
8	5	7	9	1	4	3	2	6
4	9	1	2	3	6	7	5	8
7	8	9	4	2	1	5	6	3
1	4	2	6	5	3	9	8	7
3	6	5	8	9	7	2	4	1

184

1	8	9	3	2	6	4	5	7
2	3	6	5	4	7	1	8	9
4	5	7	8	1	9	2	3	6
5	6	2	7	8	4	3	9	1
3	9	1	6	5	2	8	7	4
8	7	4	9	3	1	5	6	2
6	1	3	2	7	5	9	4	8
7	2	5	4	9	8	6	1	3
9	4	8	1	6	3	7	2	5



Solución a los sudokus

185

9	3	8	2	1	5	7	6	4
1	5	2	6	4	7	3	8	9
4	7	6	8	9	3	5	2	1
3	2	1	4	5	6	8	9	7
7	8	9	1	3	2	6	4	5
5	6	4	9	7	8	2	1	3
2	4	5	7	6	9	1	3	8
8	1	3	5	2	4	9	7	6
6	9	7	3	8	1	4	5	2

186

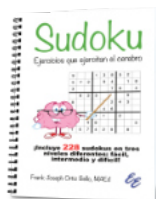
6	2	1	5	9	7	3	4	8
7	9	5	8	4	3	6	2	1
3	4	8	1	2	6	7	9	5
5	3	9	4	6	8	1	7	2
1	7	2	9	3	5	8	6	4
8	6	4	2	7	1	5	3	9
4	1	6	7	5	2	9	8	3
2	5	7	3	8	9	4	1	6
9	8	3	6	1	4	2	5	7

187

3	6	7	9	2	8	4	5	1
1	4	5	6	7	3	9	2	8
8	9	2	4	5	1	6	7	3
7	3	4	8	6	2	1	9	5
5	1	9	3	4	7	8	6	2
2	8	6	1	9	5	3	4	7
4	7	1	2	3	6	5	8	9
6	2	3	5	8	9	7	1	4
9	5	8	7	1	4	2	3	6

188

7	9	5	6	2	1	4	3	8
1	2	6	8	3	4	7	9	5
4	3	8	5	9	7	1	2	6
2	6	4	7	8	3	9	5	1
9	5	1	4	6	2	3	8	7
3	8	7	1	5	9	2	6	4
8	7	9	2	1	5	6	4	3
6	4	3	9	7	8	5	1	2
5	1	2	3	4	6	8	7	9



Solución a los sudokus

189

1	8	9	4	2	6	5	7	3
6	4	2	7	3	5	1	8	9
5	7	3	8	9	1	6	4	2
8	3	5	9	1	4	7	2	6
4	9	1	2	6	7	8	3	5
7	2	6	3	5	8	4	9	1
2	1	4	6	7	3	9	5	8
9	5	8	1	4	2	3	6	7
3	6	7	5	8	9	2	1	4

190

3	7	2	6	9	1	5	8	4
4	8	5	3	7	2	1	9	6
6	9	1	4	8	5	2	7	3
7	2	6	9	1	4	3	5	8
8	5	3	7	2	6	4	1	9
9	1	4	8	5	3	6	2	7
2	6	9	1	4	8	7	3	5
5	3	7	2	6	9	8	4	1
1	4	8	5	3	7	9	6	2

191

5	1	3	8	6	2	4	7	9
9	4	7	5	1	3	6	2	8
8	6	2	9	4	7	1	3	5
3	9	4	2	5	1	8	6	7
7	8	6	3	9	4	5	1	2
2	5	1	7	8	6	9	4	3
1	3	9	6	2	5	7	8	4
6	2	5	4	7	8	3	9	1
4	7	8	1	3	9	2	5	6

192

2	6	3	7	4	9	5	8	1
8	5	1	2	6	3	4	7	9
7	4	9	8	5	1	6	2	3
9	2	4	1	7	5	8	3	6
3	8	6	9	2	4	7	1	5
1	7	5	3	8	6	2	9	4
6	1	8	4	3	2	9	5	7
4	3	2	5	9	7	1	6	8
5	9	7	6	1	8	3	4	2



Solución a los sudokus

193

4	1	8	3	5	2	6	9	7
2	5	3	7	9	6	4	1	8
6	9	7	8	1	4	2	5	3
9	7	2	6	8	1	5	3	4
5	3	4	2	7	9	1	8	6
1	8	6	4	3	5	9	7	2
3	4	1	5	2	7	8	6	9
8	6	9	1	4	3	7	2	5
7	2	5	9	6	8	3	4	1

194

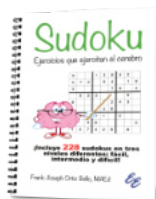
5	3	4	7	6	9	1	2	8
7	6	9	1	8	2	5	4	3
1	8	2	5	3	4	7	9	6
2	7	6	4	1	8	9	3	5
9	5	3	2	7	6	4	8	1
4	1	8	9	5	3	2	6	7
8	2	7	3	4	1	6	5	9
3	4	1	6	9	5	8	7	2
6	9	5	8	2	7	3	1	4

195

6	8	5	2	7	4	3	9	1
2	7	4	1	3	9	8	5	6
1	3	9	6	8	5	7	4	2
8	4	6	7	9	2	5	1	3
3	5	1	8	4	6	9	2	7
7	9	2	3	5	1	4	6	8
4	2	8	9	1	7	6	3	5
9	1	7	5	6	3	2	8	4
5	6	3	4	2	8	1	7	9

196

3	4	6	8	1	5	9	2	7
1	8	5	9	2	7	4	3	6
2	9	7	4	3	6	8	1	5
8	5	2	7	9	3	6	4	1
4	6	1	5	8	2	7	9	3
9	7	3	6	4	1	5	8	2
6	1	8	2	5	9	3	7	4
7	3	4	1	6	8	2	5	9
5	2	9	3	7	4	1	6	8



Solución a los sudokus

197

5	4	1	6	3	9	8	7	2
9	3	6	8	2	7	1	5	4
7	2	8	1	4	5	6	9	3
3	6	5	9	8	2	7	4	1
2	8	9	7	1	4	5	3	6
4	1	7	5	6	3	9	2	8
1	7	2	4	5	6	3	8	9
6	5	4	3	9	8	2	1	7
8	9	3	2	7	1	4	6	5

198

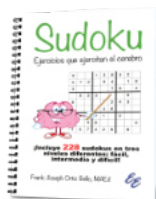
6	1	5	7	4	3	8	2	9
2	9	8	1	5	6	4	3	7
3	7	4	9	8	2	5	6	1
7	8	3	5	2	9	6	1	4
9	5	2	4	6	1	3	7	8
1	4	6	8	3	7	2	9	5
5	6	9	3	1	4	7	8	2
8	2	7	6	9	5	1	4	3
4	3	1	2	7	8	9	5	6

199

4	8	2	7	6	9	5	1	3
1	3	5	8	4	2	9	6	7
6	7	9	3	1	5	2	4	8
2	4	3	6	9	8	7	5	1
5	1	7	4	2	3	8	9	6
9	6	8	1	5	7	3	2	4
8	9	4	5	7	6	1	3	2
7	5	6	2	3	1	4	8	9
3	2	1	9	8	4	6	7	5

200

6	1	2	3	5	4	9	7	8
4	5	3	8	7	9	6	1	2
9	7	8	2	1	6	4	5	3
1	2	4	9	3	5	7	8	6
5	3	9	6	8	7	1	2	4
7	8	6	4	2	1	5	3	9
8	6	1	5	4	2	3	9	7
3	9	7	1	6	8	2	4	5
2	4	5	7	9	3	8	6	1



Solución a los sudokus

201

3	2	1	4	5	8	7	9	6
7	9	6	2	3	1	5	4	8
5	4	8	9	7	6	3	2	1
4	1	5	8	9	7	2	6	3
9	8	7	6	2	3	4	1	5
2	6	3	1	4	5	9	8	7
8	5	9	7	6	2	1	3	4
1	3	4	5	8	9	6	7	2
6	7	2	3	1	4	8	5	9

202

4	7	3	9	1	8	6	2	5
5	6	2	4	7	3	1	8	9
9	1	8	5	6	2	7	3	4
8	9	6	2	5	7	4	1	3
2	5	7	3	4	1	9	6	8
3	4	1	8	9	6	5	7	2
7	2	4	1	3	9	8	5	6
1	3	9	6	8	5	2	4	7
6	8	5	7	2	4	3	9	1

203

8	6	3	4	1	7	2	9	5
4	1	7	5	9	2	3	6	8
5	9	2	8	6	3	7	1	4
2	4	9	3	5	6	1	8	7
3	5	6	7	8	1	9	4	2
7	8	1	2	4	9	6	5	3
1	3	8	9	7	4	5	2	6
9	7	4	6	2	5	8	3	1
6	2	5	1	3	8	4	7	9

204

8	1	6	5	4	9	2	7	3
3	2	7	8	1	6	4	9	5
5	4	9	3	2	7	1	6	8
9	8	1	7	5	4	3	2	6
7	5	4	6	3	2	8	1	9
6	3	2	9	8	1	5	4	7
1	6	3	4	9	8	7	5	2
4	9	8	2	7	5	6	3	1
2	7	5	1	6	3	9	8	4



Solución a los sudokus

205

9	6	5	3	7	1	8	4	2
7	3	1	8	2	4	6	5	9
2	8	4	6	9	5	3	1	7
3	1	2	4	8	9	5	7	6
6	5	7	1	3	2	4	9	8
8	4	9	5	6	7	1	2	3
4	9	6	7	5	3	2	8	1
1	2	8	9	4	6	7	3	5
5	7	3	2	1	8	9	6	4

206

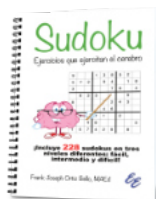
5	2	1	9	7	8	6	4	3
7	9	8	4	6	3	5	2	1
6	4	3	2	5	1	7	9	8
4	3	5	1	2	7	9	8	6
9	8	6	3	4	5	2	1	7
2	1	7	8	9	6	4	3	5
1	7	9	6	8	4	3	5	2
3	5	2	7	1	9	8	6	4
8	6	4	5	3	2	1	7	9

207

7	1	9	4	3	2	8	5	6
8	6	5	9	7	1	3	4	2
3	2	4	5	8	6	7	9	1
1	5	7	3	2	9	6	8	4
6	4	8	7	1	5	2	3	9
2	9	3	8	6	4	1	7	5
9	7	2	6	4	3	5	1	8
5	8	1	2	9	7	4	6	3
4	3	6	1	5	8	9	2	7

208

7	2	6	1	5	9	8	3	4
4	3	8	2	6	7	5	1	9
9	1	5	3	8	4	6	2	7
3	6	4	5	7	2	9	8	1
1	8	9	6	4	3	7	5	2
2	5	7	8	9	1	4	6	3
6	7	3	9	2	5	1	4	8
8	4	1	7	3	6	2	9	5
5	9	2	4	1	8	3	7	6



Solución a los sudokus

209

3	9	5	2	1	6	8	4	7
2	1	6	8	4	7	3	9	5
8	4	7	3	9	5	2	1	6
7	2	1	5	8	4	6	3	9
5	8	4	6	3	9	7	2	1
6	3	9	7	2	1	5	8	4
9	5	8	1	6	3	4	7	2
1	6	3	4	7	2	9	5	8
4	7	2	9	5	8	1	6	3

210

1	8	4	2	9	3	7	6	5
5	6	7	4	8	1	2	9	3
3	9	2	7	6	5	4	8	1
6	7	3	5	4	8	1	2	9
8	4	5	1	2	9	3	7	6
9	2	1	3	7	6	5	4	8
7	3	9	6	5	4	8	1	2
2	1	8	9	3	7	6	5	4
4	5	6	8	1	2	9	3	7

211

4	8	7	6	9	1	3	5	2
1	9	6	2	5	3	4	8	7
3	5	2	7	8	4	1	9	6
6	4	9	5	1	2	7	3	8
7	3	8	9	4	6	2	1	5
2	1	5	8	3	7	6	4	9
9	7	4	1	6	5	8	2	3
5	6	1	3	2	8	9	7	4
8	2	3	4	7	9	5	6	1

212

1	8	3	2	6	4	7	5	9
7	9	5	1	3	8	2	6	4
2	4	6	7	5	9	1	3	8
6	1	4	5	9	2	3	8	7
5	2	9	3	8	7	6	4	1
3	7	8	6	4	1	5	9	2
8	5	7	4	1	3	9	2	6
9	6	2	8	7	5	4	1	3
4	3	1	9	2	6	8	7	5



Solución a los sudokus

213

8	3	1	2	7	5	4	9	6
7	2	5	4	9	6	3	8	1
9	4	6	3	8	1	2	7	5
3	5	7	6	2	9	1	4	8
4	1	8	5	3	7	6	2	9
2	6	9	1	4	8	5	3	7
5	9	2	8	6	4	7	1	3
1	7	3	9	5	2	8	6	4
6	8	4	7	1	3	9	5	2

214

2	5	6	7	1	9	3	8	4
8	4	3	5	6	2	1	9	7
9	7	1	4	3	8	6	2	5
1	9	4	8	5	3	7	6	2
3	8	5	2	7	6	4	1	9
6	2	7	9	4	1	5	3	8
4	1	8	3	2	5	9	7	6
5	3	2	6	9	7	8	4	1
7	6	9	1	8	4	2	5	3

215

1	4	7	9	2	8	3	5	6
5	3	6	1	4	7	2	9	8
9	2	8	5	3	6	4	1	7
3	8	5	4	6	1	7	2	9
4	6	1	2	7	9	8	3	5
2	7	9	3	8	5	6	4	1
7	1	2	8	9	3	5	6	4
8	9	3	6	5	4	1	7	2
6	5	4	7	1	2	9	8	3

216

7	2	9	4	5	6	8	1	3
1	3	8	2	7	9	6	5	4
5	4	6	3	1	8	9	7	2
9	1	2	7	6	4	3	8	5
8	5	3	1	9	2	4	6	7
6	7	4	5	8	3	2	9	1
3	6	5	8	2	1	7	4	9
4	9	7	6	3	5	1	2	8
2	8	1	9	4	7	5	3	6



Solución a los sudokus

217

7	9	2	1	5	6	4	8	3
8	3	4	9	2	7	5	6	1
6	1	5	3	4	8	2	7	9
3	5	6	4	8	9	7	1	2
9	4	8	2	7	1	6	3	5
1	2	7	5	6	3	8	9	4
4	6	3	8	9	2	1	5	7
2	8	9	7	1	5	3	4	6
5	7	1	6	3	4	9	2	8

218

6	2	7	4	3	5	9	8	1
3	5	4	1	9	8	6	2	7
9	8	1	7	6	2	3	5	4
8	7	9	6	2	4	5	1	3
5	1	3	9	8	7	2	4	6
2	4	6	3	5	1	8	7	9
4	3	2	5	1	9	7	6	8
7	6	8	2	4	3	1	9	5
1	9	5	8	7	6	4	3	2

219

1	9	8	3	6	2	5	4	7
3	2	6	4	5	7	8	1	9
4	7	5	1	8	9	6	3	2
9	6	3	2	4	5	1	7	8
2	5	4	7	1	8	3	9	6
7	8	1	9	3	6	4	2	5
8	3	9	6	2	4	7	5	1
6	4	2	5	7	1	9	8	3
5	1	7	8	9	3	2	6	4

220

8	6	3	4	1	5	7	2	9
9	2	7	3	8	6	4	5	1
1	5	4	7	9	2	3	6	8
3	1	5	2	4	9	6	8	7
7	8	6	5	3	1	2	9	4
4	9	2	6	7	8	5	1	3
5	4	9	8	2	7	1	3	6
2	7	8	1	6	3	9	4	5
6	3	1	9	5	4	8	7	2



Solución a los sudokus

221

1	7	3	9	5	8	4	2	6
9	8	5	4	2	6	1	3	7
4	6	2	1	3	7	9	5	8
5	4	6	2	7	1	3	8	9
2	1	7	3	8	9	5	6	4
3	9	8	5	6	4	2	7	1
8	5	4	6	1	2	7	9	3
7	3	9	8	4	5	6	1	2
6	2	1	7	9	3	8	4	5

222

7	5	2	6	8	4	3	9	1
3	9	1	7	5	2	6	8	4
6	8	4	3	9	1	7	5	2
1	3	5	2	7	8	4	6	9
2	7	8	4	6	9	1	3	5
4	6	9	1	3	5	2	7	8
8	2	6	9	4	3	5	1	7
5	1	7	8	2	6	9	4	3
9	4	3	5	1	7	8	2	6

223

9	7	6	5	2	8	4	3	1
2	8	5	4	3	1	6	9	7
3	1	4	6	9	7	5	2	8
5	9	7	8	4	2	1	6	3
4	2	8	1	6	3	7	5	9
6	3	1	7	5	9	8	4	2
1	4	2	3	7	6	9	8	5
7	6	3	9	8	5	2	1	4
8	5	9	2	1	4	3	7	6

224

3	4	7	6	8	9	2	1	5
2	1	5	7	4	3	9	8	6
9	8	6	5	1	2	3	4	7
4	5	3	9	7	8	1	6	2
8	7	9	2	6	1	4	5	3
1	6	2	3	5	4	8	7	9
5	2	4	8	3	7	6	9	1
7	3	8	1	9	6	5	2	4
6	9	1	4	2	5	7	3	8



Solución a los sudokus

225

3	1	8	9	6	4	5	2	7
6	4	9	2	5	7	3	8	1
5	7	2	8	3	1	6	9	4
9	6	1	4	2	5	8	7	3
8	3	7	1	9	6	2	4	5
2	5	4	7	8	3	9	1	6
1	9	3	6	4	2	7	5	8
7	8	5	3	1	9	4	6	2
4	2	6	5	7	8	1	3	9

226

4	2	9	7	3	8	5	6	1
6	5	1	2	9	4	7	8	3
8	7	3	5	1	6	2	4	9
1	6	7	4	5	9	8	3	2
3	8	2	6	7	1	4	9	5
9	4	5	8	2	3	6	1	7
5	9	6	3	4	2	1	7	8
7	1	8	9	6	5	3	2	4
2	3	4	1	8	7	9	5	6

227

7	9	6	5	1	3	4	2	8
5	1	3	2	8	4	6	7	9
2	8	4	7	9	6	3	5	1
6	7	1	3	5	8	9	4	2
4	2	9	6	7	1	8	3	5
3	5	8	4	2	9	1	6	7
9	4	7	1	6	5	2	8	3
8	3	2	9	4	7	5	1	6
1	6	5	8	3	2	7	9	4

228

6	9	8	4	1	5	3	7	2
7	3	2	9	8	6	4	5	1
5	4	1	3	2	7	9	6	8
4	8	6	1	5	3	2	9	7
9	2	7	8	6	4	1	3	5
3	1	5	2	7	9	8	4	6
8	7	9	6	4	1	5	2	3
2	5	3	7	9	8	6	1	4
1	6	4	5	3	2	7	8	9