

# SUDOKU — SOLUTIONS INDEX

## BEGINNER

Page 1:	001–009
Page 2:	010–018
Page 3:	019–027
Page 4:	028–036
Page 5:	037–045
Page 6:	046–054
Page 7:	055–063
Page 8:	064–072
Page 9:	073–081
Page 10:	082–090
Page 11:	091–099

## EASY

Page 12:	100–108
Page 13:	109–117
Page 14:	118–126
Page 15:	127–135
Page 16:	136–144
Page 17:	145–153
Page 18:	154–162
Page 19:	163–171
Page 20:	172–180
Page 21:	181–189
Page 22:	190–198
Page 23:	199–207
Page 24:	208–216
Page 25:	217–225
Page 26:	226–234
Page 27:	235–243
Page 28:	244–252
Page 29:	253–261
Page 30:	262–270
Page 31:	271–279

## MEDIUM

Page 32:	280–288
Page 33:	289–297
Page 34:	298–306
Page 35:	307–315
Page 36:	316–324

Page 37:	325–333
----------	---------

Page 38:	334–342
----------	---------

Page 39:	343–351
----------	---------

Page 40:	352–360
----------	---------

Page 41:	361–369
----------	---------

Page 42:	370–378
----------	---------

Page 43:	379–387
----------	---------

Page 44:	388–396
----------	---------

Page 45:	397–405
----------	---------

Page 46:	406–414
----------	---------

Page 47:	415–423
----------	---------

Page 48:	424–432
----------	---------

Page 49:	433–441
----------	---------

Page 50:	442–450
----------	---------

Page 51:	451–459
----------	---------

Page 52:	460–468
----------	---------

Page 53:	469–477
----------	---------

Page 54:	478–486
----------	---------

Page 55:	487–495
----------	---------

Page 56:	496–504
----------	---------

Page 57:	505–513
----------	---------

Page 58:	514–522
----------	---------

Page 59:	523–531
----------	---------

Page 60:	532–540
----------	---------

Page 61:	541–549
----------	---------

Page 62:	550–558
----------	---------

Page 63:	559–567
----------	---------

Page 64:	568–576
----------	---------

Page 65:	577–585
----------	---------

Page 66:	586–594
----------	---------

Page 67:	595–603
----------	---------

Page 68:	604–612
----------	---------

Page 69:	613–621
----------	---------

Page 70:	622–630
----------	---------

Page 71:	631–639
----------	---------

Page 72:	640–648
----------	---------

Page 73:	649–657
----------	---------

Page 74:	658–666
----------	---------

Page 75:	667–675
----------	---------

Page 76:	676–684
----------	---------

Page 77:	685–693
----------	---------

Page 78:	694–702
----------	---------

Page 79:	703–711
----------	---------

Page 80:	712–720
----------	---------

## HARD

Page 81:	721–729
----------	---------

Page 82:	730–738
----------	---------

Page 83:	739–747
----------	---------

Page 84:	748–756
----------	---------

Page 85:	757–765
----------	---------

Page 86:	766–774
----------	---------

Page 87:	775–783
----------	---------

Page 88:	784–792
----------	---------

Page 89:	793–801
----------	---------

Page 90:	802–810
----------	---------

Page 91:	811–819
----------	---------

Page 92:	820–828
----------	---------

Page 93:	829–837
----------	---------

Page 94:	838–846
----------	---------

Page 95:	847–855
----------	---------

Page 96:	856–864
----------	---------

Page 97:	865–873
----------	---------

Page 98:	874–882
----------	---------

Page 99:	883–891
----------	---------

Page 100:	892–900
-----------	---------

## EXPERT

Page 101:	901–909
-----------	---------

Page 102:	910–918
-----------	---------

Page 103:	919–927
-----------	---------

Page 104:	928–936
-----------	---------

Page 105:	937–945
-----------	---------

Page 106:	946–954
-----------	---------

Page 107:	955–963
-----------	---------

Page 108:	964–972
-----------	---------

Page 109:	973–981
-----------	---------

Page 110:	982–990
-----------	---------

Page 111:	991–999
-----------	---------

**BEGINNER – 1 (Solution)**

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

**BEGINNER – 2 (Solution)**

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

**BEGINNER – 3 (Solution)**

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

**BEGINNER – 4 (Solution)**

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

**BEGINNER – 5 (Solution)**

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

**BEGINNER – 6 (Solution)**

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

**BEGINNER – 7 (Solution)**

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

**BEGINNER – 8 (Solution)**

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

**BEGINNER – 9 (Solution)**

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

**BEGINNER – 10 (Solution)**

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

**BEGINNER – 11 (Solution)**

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

**BEGINNER – 12 (Solution)**

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

**BEGINNER – 13 (Solution)**

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

**BEGINNER – 14 (Solution)**

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

**BEGINNER – 15 (Solution)**

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

**BEGINNER – 16 (Solution)**

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

**BEGINNER – 17 (Solution)**

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

**BEGINNER – 18 (Solution)**

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

**BEGINNER – 19 (Solution)**

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

**BEGINNER – 20 (Solution)**

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

**BEGINNER – 21 (Solution)**

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

**BEGINNER – 22 (Solution)**

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

**BEGINNER – 23 (Solution)**

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

**BEGINNER – 24 (Solution)**

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

**BEGINNER – 25 (Solution)**

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

**BEGINNER – 26 (Solution)**

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

**BEGINNER – 27 (Solution)**

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

**BEGINNER – 28 (Solution)**

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

**BEGINNER – 29 (Solution)**

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

**BEGINNER – 30 (Solution)**

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

**BEGINNER – 31 (Solution)**

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

**BEGINNER – 32 (Solution)**

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

**BEGINNER – 33 (Solution)**

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

**BEGINNER – 34 (Solution)**

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

**BEGINNER – 35 (Solution)**

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

**BEGINNER – 36 (Solution)**

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

**BEGINNER – 37 (Solution)**

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

**BEGINNER – 38 (Solution)**

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

**BEGINNER – 39 (Solution)**

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

**BEGINNER – 40 (Solution)**

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

**BEGINNER – 41 (Solution)**

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

**BEGINNER – 42 (Solution)**

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

**BEGINNER – 43 (Solution)**

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

**BEGINNER – 44 (Solution)**

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

**BEGINNER – 45 (Solution)**

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

**BEGINNER – 46 (Solution)**

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

**BEGINNER – 47 (Solution)**

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

**BEGINNER – 48 (Solution)**

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

**BEGINNER – 49 (Solution)**

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

**BEGINNER – 50 (Solution)**

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

**BEGINNER – 51 (Solution)**

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

**BEGINNER – 52 (Solution)**

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

**BEGINNER – 53 (Solution)**

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

**BEGINNER – 54 (Solution)**

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

**BEGINNER – 55 (Solution)**

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

**BEGINNER – 56 (Solution)**

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

**BEGINNER – 57 (Solution)**

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

**BEGINNER – 58 (Solution)**

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

**BEGINNER – 59 (Solution)**

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

**BEGINNER – 60 (Solution)**

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

**BEGINNER – 61 (Solution)**

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

**BEGINNER – 62 (Solution)**

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

**BEGINNER – 63 (Solution)**

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



**BEGINNER – 64 (Solution)**

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

**BEGINNER – 65 (Solution)**

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

**BEGINNER – 66 (Solution)**

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

**BEGINNER – 67 (Solution)**

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

**BEGINNER – 68 (Solution)**

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

**BEGINNER – 69 (Solution)**

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

**BEGINNER – 70 (Solution)**

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

**BEGINNER – 71 (Solution)**

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

**BEGINNER – 72 (Solution)**

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

**BEGINNER – 73 (Solution)**

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

**BEGINNER – 74 (Solution)**

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

**BEGINNER – 75 (Solution)**

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

**BEGINNER – 76 (Solution)**

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

**BEGINNER – 77 (Solution)**

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

**BEGINNER – 78 (Solution)**

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

**BEGINNER – 79 (Solution)**

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

**BEGINNER – 80 (Solution)**

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

**BEGINNER – 81 (Solution)**

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

**BEGINNER – 82 (Solution)**

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

**BEGINNER – 83 (Solution)**

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

**BEGINNER – 84 (Solution)**

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

**BEGINNER – 85 (Solution)**

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

**BEGINNER – 86 (Solution)**

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

**BEGINNER – 87 (Solution)**

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

**BEGINNER – 88 (Solution)**

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

**BEGINNER – 89 (Solution)**

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

**BEGINNER – 90 (Solution)**

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

**BEGINNER – 91 (Solution)**

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

**BEGINNER – 92 (Solution)**

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

**BEGINNER – 93 (Solution)**

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

**BEGINNER – 94 (Solution)**

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

**BEGINNER – 95 (Solution)**

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

**BEGINNER – 96 (Solution)**

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

**BEGINNER – 97 (Solution)**

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

**BEGINNER – 98 (Solution)**

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

**BEGINNER – 99 (Solution)**

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

**EASY – 100 (Solution)**

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

**EASY – 101 (Solution)**

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

**EASY – 102 (Solution)**

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

**EASY – 103 (Solution)**

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

**EASY – 104 (Solution)**

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

**EASY – 105 (Solution)**

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

**EASY – 106 (Solution)**

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

**EASY – 107 (Solution)**

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

**EASY – 108 (Solution)**

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

**EASY – 109 (Solution)**

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

**EASY – 110 (Solution)**

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

**EASY – 111 (Solution)**

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

**EASY – 112 (Solution)**

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

**EASY – 113 (Solution)**

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

**EASY – 114 (Solution)**

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

**EASY – 115 (Solution)**

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

**EASY – 116 (Solution)**

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

**EASY – 117 (Solution)**

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

**EASY – 118 (Solution)**

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

**EASY – 119 (Solution)**

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

**EASY – 120 (Solution)**

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

**EASY – 121 (Solution)**

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

**EASY – 122 (Solution)**

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

**EASY – 123 (Solution)**

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

**EASY – 124 (Solution)**

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

**EASY – 125 (Solution)**

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

**EASY – 126 (Solution)**

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

EASY – 127 (Solution)

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

EASY – 128 (Solution)

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

EASY – 129 (Solution)

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

EASY – 130 (Solution)

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

EASY – 131 (Solution)

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

EASY – 132 (Solution)

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

EASY – 133 (Solution)

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

EASY – 134 (Solution)

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

EASY – 135 (Solution)

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



EASY – 136 (Solution)

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

EASY – 137 (Solution)

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

EASY – 138 (Solution)

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

EASY – 139 (Solution)

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

EASY – 140 (Solution)

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

EASY – 141 (Solution)

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

EASY – 142 (Solution)

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

EASY – 143 (Solution)

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

EASY – 144 (Solution)

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

EASY – 145 (Solution)

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

EASY – 146 (Solution)

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

EASY – 147 (Solution)

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

EASY – 148 (Solution)

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

EASY – 149 (Solution)

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

EASY – 150 (Solution)

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

EASY – 151 (Solution)

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

EASY – 152 (Solution)

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

EASY – 153 (Solution)

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

EASY – 154 (Solution)

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

EASY – 155 (Solution)

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

EASY – 156 (Solution)

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

EASY – 157 (Solution)

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

EASY – 158 (Solution)

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

EASY – 159 (Solution)

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

EASY – 160 (Solution)

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

EASY – 161 (Solution)

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

EASY – 162 (Solution)

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

EASY – 163 (Solution)

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

EASY – 164 (Solution)

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

EASY – 165 (Solution)

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

EASY – 166 (Solution)

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

EASY – 167 (Solution)

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

EASY – 168 (Solution)

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

EASY – 169 (Solution)

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

EASY – 170 (Solution)

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

EASY – 171 (Solution)

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

EASY – 172 (Solution)

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

EASY – 173 (Solution)

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

EASY – 174 (Solution)

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

EASY – 175 (Solution)

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

EASY – 176 (Solution)

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

EASY – 177 (Solution)

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

EASY – 178 (Solution)

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

EASY – 179 (Solution)

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

EASY – 180 (Solution)

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

**EASY – 181 (Solution)**

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

**EASY – 182 (Solution)**

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

**EASY – 183 (Solution)**

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

**EASY – 184 (Solution)**

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

**EASY – 185 (Solution)**

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

**EASY – 186 (Solution)**

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

**EASY – 187 (Solution)**

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

**EASY – 188 (Solution)**

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

**EASY – 189 (Solution)**

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

EASY – 190 (Solution)

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

EASY – 191 (Solution)

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

EASY – 192 (Solution)

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

EASY – 193 (Solution)

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

EASY – 194 (Solution)

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

EASY – 195 (Solution)

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

EASY – 196 (Solution)

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

EASY – 197 (Solution)

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

EASY – 198 (Solution)

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

**EASY – 199 (Solution)**

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

**EASY – 200 (Solution)**

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

**EASY – 201 (Solution)**

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

**EASY – 202 (Solution)**

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

**EASY – 203 (Solution)**

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

**EASY – 204 (Solution)**

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

**EASY – 205 (Solution)**

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

**EASY – 206 (Solution)**

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

**EASY – 207 (Solution)**

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



EASY – 208 (Solution)

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

EASY – 209 (Solution)

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

EASY – 210 (Solution)

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

EASY – 211 (Solution)

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

EASY – 212 (Solution)

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

EASY – 213 (Solution)

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

EASY – 214 (Solution)

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

EASY – 215 (Solution)

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

EASY – 216 (Solution)

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

EASY – 217 (Solution)

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

EASY – 218 (Solution)

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

EASY – 219 (Solution)

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

EASY – 220 (Solution)

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

EASY – 221 (Solution)

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

EASY – 222 (Solution)

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

EASY – 223 (Solution)

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

EASY – 224 (Solution)

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

EASY – 225 (Solution)

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

EASY – 226 (Solution)

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

EASY – 227 (Solution)

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

EASY – 228 (Solution)

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

EASY – 229 (Solution)

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

EASY – 230 (Solution)

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

EASY – 231 (Solution)

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

EASY – 232 (Solution)

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

EASY – 233 (Solution)

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

EASY – 234 (Solution)

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

EASY – 235 (Solution)

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

EASY – 236 (Solution)

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

EASY – 237 (Solution)

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

EASY – 238 (Solution)

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

EASY – 239 (Solution)

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

EASY – 240 (Solution)

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

EASY – 241 (Solution)

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

EASY – 242 (Solution)

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

EASY – 243 (Solution)

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

EASY – 244 (Solution)

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

EASY – 245 (Solution)

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

EASY – 246 (Solution)

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

EASY – 247 (Solution)

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

EASY – 248 (Solution)

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

EASY – 249 (Solution)

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

EASY – 250 (Solution)

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

EASY – 251 (Solution)

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

EASY – 252 (Solution)

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

EASY – 253 (Solution)

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

EASY – 254 (Solution)

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

EASY – 255 (Solution)

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

EASY – 256 (Solution)

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

EASY – 257 (Solution)

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

EASY – 258 (Solution)

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

EASY – 259 (Solution)

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

EASY – 260 (Solution)

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

EASY – 261 (Solution)

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

EASY – 262 (Solution)

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

EASY – 263 (Solution)

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

EASY – 264 (Solution)

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

EASY – 265 (Solution)

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

EASY – 266 (Solution)

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

EASY – 267 (Solution)

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

EASY – 268 (Solution)

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

EASY – 269 (Solution)

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

EASY – 270 (Solution)

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

EASY – 271 (Solution)

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

EASY – 272 (Solution)

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

EASY – 273 (Solution)

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

EASY – 274 (Solution)

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

EASY – 275 (Solution)

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

EASY – 276 (Solution)

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

EASY – 277 (Solution)

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

EASY – 278 (Solution)

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

EASY – 279 (Solution)

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



**MEDIUM – 280 (Solution)**

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

**MEDIUM – 281 (Solution)**

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

**MEDIUM – 282 (Solution)**

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

**MEDIUM – 283 (Solution)**

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

**MEDIUM – 284 (Solution)**

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

**MEDIUM – 285 (Solution)**

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

**MEDIUM – 286 (Solution)**

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

**MEDIUM – 287 (Solution)**

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

**MEDIUM – 288 (Solution)**

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

**MEDIUM – 289 (Solution)**

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

**MEDIUM – 290 (Solution)**

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

**MEDIUM – 291 (Solution)**

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

**MEDIUM – 292 (Solution)**

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

**MEDIUM – 293 (Solution)**

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

**MEDIUM – 294 (Solution)**

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

**MEDIUM – 295 (Solution)**

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

**MEDIUM – 296 (Solution)**

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

**MEDIUM – 297 (Solution)**

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

**MEDIUM – 298 (Solution)**

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

**MEDIUM – 299 (Solution)**

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

**MEDIUM – 300 (Solution)**

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

**MEDIUM – 301 (Solution)**

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

**MEDIUM – 302 (Solution)**

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

**MEDIUM – 303 (Solution)**

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

**MEDIUM – 304 (Solution)**

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

**MEDIUM – 305 (Solution)**

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

**MEDIUM – 306 (Solution)**

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

**MEDIUM – 307 (Solution)**

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

**MEDIUM – 308 (Solution)**

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

**MEDIUM – 309 (Solution)**

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

**MEDIUM – 310 (Solution)**

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

**MEDIUM – 311 (Solution)**

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

**MEDIUM – 312 (Solution)**

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

**MEDIUM – 313 (Solution)**

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

**MEDIUM – 314 (Solution)**

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

**MEDIUM – 315 (Solution)**

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

**MEDIUM – 316 (Solution)**

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

**MEDIUM – 317 (Solution)**

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

**MEDIUM – 318 (Solution)**

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

**MEDIUM – 319 (Solution)**

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

**MEDIUM – 320 (Solution)**

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

**MEDIUM – 321 (Solution)**

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

**MEDIUM – 322 (Solution)**

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

**MEDIUM – 323 (Solution)**

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

**MEDIUM – 324 (Solution)**

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

**MEDIUM – 325 (Solution)**

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

**MEDIUM – 326 (Solution)**

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

**MEDIUM – 327 (Solution)**

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

**MEDIUM – 328 (Solution)**

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

**MEDIUM – 329 (Solution)**

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

**MEDIUM – 330 (Solution)**

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

**MEDIUM – 331 (Solution)**

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

**MEDIUM – 332 (Solution)**

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

**MEDIUM – 333 (Solution)**

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

**MEDIUM – 334 (Solution)**

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

**MEDIUM – 335 (Solution)**

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

**MEDIUM – 336 (Solution)**

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

**MEDIUM – 337 (Solution)**

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

**MEDIUM – 338 (Solution)**

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

**MEDIUM – 339 (Solution)**

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

**MEDIUM – 340 (Solution)**

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

**MEDIUM – 341 (Solution)**

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

**MEDIUM – 342 (Solution)**

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

**MEDIUM – 343 (Solution)**

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

**MEDIUM – 344 (Solution)**

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

**MEDIUM – 345 (Solution)**

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

**MEDIUM – 346 (Solution)**

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

**MEDIUM – 347 (Solution)**

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

**MEDIUM – 348 (Solution)**

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

**MEDIUM – 349 (Solution)**

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

**MEDIUM – 350 (Solution)**

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

**MEDIUM – 351 (Solution)**

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



**MEDIUM – 352 (Solution)**

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

**MEDIUM – 353 (Solution)**

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

**MEDIUM – 354 (Solution)**

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

**MEDIUM – 355 (Solution)**

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

**MEDIUM – 356 (Solution)**

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

**MEDIUM – 357 (Solution)**

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

**MEDIUM – 358 (Solution)**

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

**MEDIUM – 359 (Solution)**

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

**MEDIUM – 360 (Solution)**

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

**MEDIUM – 361 (Solution)**

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

**MEDIUM – 362 (Solution)**

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

**MEDIUM – 363 (Solution)**

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

**MEDIUM – 364 (Solution)**

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

**MEDIUM – 365 (Solution)**

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

**MEDIUM – 366 (Solution)**

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

**MEDIUM – 367 (Solution)**

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

**MEDIUM – 368 (Solution)**

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

**MEDIUM – 369 (Solution)**

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

**MEDIUM – 370 (Solution)**

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

**MEDIUM – 371 (Solution)**

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

**MEDIUM – 372 (Solution)**

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

**MEDIUM – 373 (Solution)**

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

**MEDIUM – 374 (Solution)**

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

**MEDIUM – 375 (Solution)**

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

**MEDIUM – 376 (Solution)**

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

**MEDIUM – 377 (Solution)**

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

**MEDIUM – 378 (Solution)**

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

**MEDIUM – 379 (Solution)**

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

**MEDIUM – 380 (Solution)**

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

**MEDIUM – 381 (Solution)**

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

**MEDIUM – 382 (Solution)**

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

**MEDIUM – 383 (Solution)**

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

**MEDIUM – 384 (Solution)**

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

**MEDIUM – 385 (Solution)**

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

**MEDIUM – 386 (Solution)**

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

**MEDIUM – 387 (Solution)**

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

**MEDIUM – 388 (Solution)**

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

**MEDIUM – 389 (Solution)**

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

**MEDIUM – 390 (Solution)**

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

**MEDIUM – 391 (Solution)**

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

**MEDIUM – 392 (Solution)**

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

**MEDIUM – 393 (Solution)**

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

**MEDIUM – 394 (Solution)**

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

**MEDIUM – 395 (Solution)**

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

**MEDIUM – 396 (Solution)**

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

**MEDIUM – 397 (Solution)**

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

**MEDIUM – 398 (Solution)**

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

**MEDIUM – 399 (Solution)**

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

**MEDIUM – 400 (Solution)**

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

**MEDIUM – 401 (Solution)**

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

**MEDIUM – 402 (Solution)**

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

**MEDIUM – 403 (Solution)**

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

**MEDIUM – 404 (Solution)**

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

**MEDIUM – 405 (Solution)**

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

**MEDIUM – 406 (Solution)**

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

**MEDIUM – 407 (Solution)**

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

**MEDIUM – 408 (Solution)**

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

**MEDIUM – 409 (Solution)**

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

**MEDIUM – 410 (Solution)**

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

**MEDIUM – 411 (Solution)**

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

**MEDIUM – 412 (Solution)**

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

**MEDIUM – 413 (Solution)**

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

**MEDIUM – 414 (Solution)**

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

**MEDIUM – 415 (Solution)**

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

**MEDIUM – 416 (Solution)**

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

**MEDIUM – 417 (Solution)**

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

**MEDIUM – 418 (Solution)**

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

**MEDIUM – 419 (Solution)**

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

**MEDIUM – 420 (Solution)**

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

**MEDIUM – 421 (Solution)**

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

**MEDIUM – 422 (Solution)**

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

**MEDIUM – 423 (Solution)**

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



**MEDIUM – 424 (Solution)**

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

**MEDIUM – 425 (Solution)**

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

**MEDIUM – 426 (Solution)**

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

**MEDIUM – 427 (Solution)**

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

**MEDIUM – 428 (Solution)**

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

**MEDIUM – 429 (Solution)**

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

**MEDIUM – 430 (Solution)**

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

**MEDIUM – 431 (Solution)**

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

**MEDIUM – 432 (Solution)**

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

**MEDIUM – 433 (Solution)**

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

**MEDIUM – 434 (Solution)**

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

**MEDIUM – 435 (Solution)**

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

**MEDIUM – 436 (Solution)**

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

**MEDIUM – 437 (Solution)**

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

**MEDIUM – 438 (Solution)**

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

**MEDIUM – 439 (Solution)**

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

**MEDIUM – 440 (Solution)**

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

**MEDIUM – 441 (Solution)**

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

**MEDIUM – 442 (Solution)**

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

**MEDIUM – 443 (Solution)**

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

**MEDIUM – 444 (Solution)**

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

**MEDIUM – 445 (Solution)**

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

**MEDIUM – 446 (Solution)**

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

**MEDIUM – 447 (Solution)**

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

**MEDIUM – 448 (Solution)**

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

**MEDIUM – 449 (Solution)**

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

**MEDIUM – 450 (Solution)**

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

**MEDIUM – 451 (Solution)**

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

**MEDIUM – 452 (Solution)**

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

**MEDIUM – 453 (Solution)**

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

**MEDIUM – 454 (Solution)**

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

**MEDIUM – 455 (Solution)**

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

**MEDIUM – 456 (Solution)**

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

**MEDIUM – 457 (Solution)**

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

**MEDIUM – 458 (Solution)**

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

**MEDIUM – 459 (Solution)**

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

**MEDIUM – 460 (Solution)**

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

**MEDIUM – 461 (Solution)**

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

**MEDIUM – 462 (Solution)**

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

**MEDIUM – 463 (Solution)**

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

**MEDIUM – 464 (Solution)**

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

**MEDIUM – 465 (Solution)**

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

**MEDIUM – 466 (Solution)**

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

**MEDIUM – 467 (Solution)**

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

**MEDIUM – 468 (Solution)**

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

**MEDIUM – 469 (Solution)**

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

**MEDIUM – 470 (Solution)**

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

**MEDIUM – 471 (Solution)**

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

**MEDIUM – 472 (Solution)**

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

**MEDIUM – 473 (Solution)**

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

**MEDIUM – 474 (Solution)**

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

**MEDIUM – 475 (Solution)**

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

**MEDIUM – 476 (Solution)**

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

**MEDIUM – 477 (Solution)**

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

**MEDIUM – 478 (Solution)**

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

**MEDIUM – 479 (Solution)**

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

**MEDIUM – 480 (Solution)**

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

**MEDIUM – 481 (Solution)**

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

**MEDIUM – 482 (Solution)**

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

**MEDIUM – 483 (Solution)**

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

**MEDIUM – 484 (Solution)**

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

**MEDIUM – 485 (Solution)**

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

**MEDIUM – 486 (Solution)**

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

**MEDIUM – 487 (Solution)**

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

**MEDIUM – 488 (Solution)**

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

**MEDIUM – 489 (Solution)**

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

**MEDIUM – 490 (Solution)**

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

**MEDIUM – 491 (Solution)**

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

**MEDIUM – 492 (Solution)**

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

**MEDIUM – 493 (Solution)**

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

**MEDIUM – 494 (Solution)**

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

**MEDIUM – 495 (Solution)**

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



**MEDIUM – 496 (Solution)**

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

**MEDIUM – 497 (Solution)**

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

**MEDIUM – 498 (Solution)**

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

**MEDIUM – 499 (Solution)**

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

**MEDIUM – 500 (Solution)**

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

**MEDIUM – 501 (Solution)**

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

**MEDIUM – 502 (Solution)**

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

**MEDIUM – 503 (Solution)**

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

**MEDIUM – 504 (Solution)**

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

**MEDIUM – 505 (Solution)**

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

**MEDIUM – 506 (Solution)**

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

**MEDIUM – 507 (Solution)**

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

**MEDIUM – 508 (Solution)**

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

**MEDIUM – 509 (Solution)**

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

**MEDIUM – 510 (Solution)**

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

**MEDIUM – 511 (Solution)**

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

**MEDIUM – 512 (Solution)**

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

**MEDIUM – 513 (Solution)**

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

**MEDIUM – 514 (Solution)**

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

**MEDIUM – 515 (Solution)**

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

**MEDIUM – 516 (Solution)**

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

**MEDIUM – 517 (Solution)**

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

**MEDIUM – 518 (Solution)**

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

**MEDIUM – 519 (Solution)**

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

**MEDIUM – 520 (Solution)**

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

**MEDIUM – 521 (Solution)**

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

**MEDIUM – 522 (Solution)**

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

**MEDIUM – 523 (Solution)**

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

**MEDIUM – 524 (Solution)**

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

**MEDIUM – 525 (Solution)**

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

**MEDIUM – 526 (Solution)**

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

**MEDIUM – 527 (Solution)**

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

**MEDIUM – 528 (Solution)**

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

**MEDIUM – 529 (Solution)**

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

**MEDIUM – 530 (Solution)**

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

**MEDIUM – 531 (Solution)**

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

**MEDIUM – 532 (Solution)**

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

**MEDIUM – 533 (Solution)**

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

**MEDIUM – 534 (Solution)**

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

**MEDIUM – 535 (Solution)**

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

**MEDIUM – 536 (Solution)**

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

**MEDIUM – 537 (Solution)**

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

**MEDIUM – 538 (Solution)**

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

**MEDIUM – 539 (Solution)**

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

**MEDIUM – 540 (Solution)**

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

**MEDIUM – 541 (Solution)**

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

**MEDIUM – 542 (Solution)**

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

**MEDIUM – 543 (Solution)**

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

**MEDIUM – 544 (Solution)**

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

**MEDIUM – 545 (Solution)**

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

**MEDIUM – 546 (Solution)**

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

**MEDIUM – 547 (Solution)**

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

**MEDIUM – 548 (Solution)**

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

**MEDIUM – 549 (Solution)**

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

**MEDIUM – 550 (Solution)**

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

**MEDIUM – 551 (Solution)**

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

**MEDIUM – 552 (Solution)**

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

**MEDIUM – 553 (Solution)**

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

**MEDIUM – 554 (Solution)**

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

**MEDIUM – 555 (Solution)**

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

**MEDIUM – 556 (Solution)**

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

**MEDIUM – 557 (Solution)**

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

**MEDIUM – 558 (Solution)**

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

**MEDIUM – 559 (Solution)**

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

**MEDIUM – 560 (Solution)**

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

**MEDIUM – 561 (Solution)**

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

**MEDIUM – 562 (Solution)**

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

**MEDIUM – 563 (Solution)**

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

**MEDIUM – 564 (Solution)**

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

**MEDIUM – 565 (Solution)**

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

**MEDIUM – 566 (Solution)**

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

**MEDIUM – 567 (Solution)**

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



**MEDIUM – 568 (Solution)**

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

**MEDIUM – 569 (Solution)**

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

**MEDIUM – 570 (Solution)**

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

**MEDIUM – 571 (Solution)**

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

**MEDIUM – 572 (Solution)**

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

**MEDIUM – 573 (Solution)**

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

**MEDIUM – 574 (Solution)**

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

**MEDIUM – 575 (Solution)**

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

**MEDIUM – 576 (Solution)**

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

**MEDIUM – 577 (Solution)**

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

**MEDIUM – 578 (Solution)**

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

**MEDIUM – 579 (Solution)**

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

**MEDIUM – 580 (Solution)**

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

**MEDIUM – 581 (Solution)**

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

**MEDIUM – 582 (Solution)**

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

**MEDIUM – 583 (Solution)**

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

**MEDIUM – 584 (Solution)**

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

**MEDIUM – 585 (Solution)**

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

**MEDIUM – 586 (Solution)**

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

**MEDIUM – 587 (Solution)**

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

**MEDIUM – 588 (Solution)**

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

**MEDIUM – 589 (Solution)**

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

**MEDIUM – 590 (Solution)**

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

**MEDIUM – 591 (Solution)**

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

**MEDIUM – 592 (Solution)**

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

**MEDIUM – 593 (Solution)**

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

**MEDIUM – 594 (Solution)**

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

**MEDIUM – 595 (Solution)**

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

**MEDIUM – 596 (Solution)**

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

**MEDIUM – 597 (Solution)**

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

**MEDIUM – 598 (Solution)**

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

**MEDIUM – 599 (Solution)**

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

**MEDIUM – 600 (Solution)**

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

**MEDIUM – 601 (Solution)**

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

**MEDIUM – 602 (Solution)**

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

**MEDIUM – 603 (Solution)**

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

**MEDIUM – 604 (Solution)**

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

**MEDIUM – 605 (Solution)**

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

**MEDIUM – 606 (Solution)**

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

**MEDIUM – 607 (Solution)**

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

**MEDIUM – 608 (Solution)**

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

**MEDIUM – 609 (Solution)**

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

**MEDIUM – 610 (Solution)**

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

**MEDIUM – 611 (Solution)**

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

**MEDIUM – 612 (Solution)**

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

**MEDIUM – 613 (Solution)**

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

**MEDIUM – 614 (Solution)**

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

**MEDIUM – 615 (Solution)**

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

**MEDIUM – 616 (Solution)**

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

**MEDIUM – 617 (Solution)**

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

**MEDIUM – 618 (Solution)**

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

**MEDIUM – 619 (Solution)**

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

**MEDIUM – 620 (Solution)**

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

**MEDIUM – 621 (Solution)**

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

**MEDIUM – 622 (Solution)**

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

**MEDIUM – 623 (Solution)**

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

**MEDIUM – 624 (Solution)**

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

**MEDIUM – 625 (Solution)**

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

**MEDIUM – 626 (Solution)**

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

**MEDIUM – 627 (Solution)**

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

**MEDIUM – 628 (Solution)**

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

**MEDIUM – 629 (Solution)**

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

**MEDIUM – 630 (Solution)**

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

**MEDIUM – 631 (Solution)**

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

**MEDIUM – 632 (Solution)**

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

**MEDIUM – 633 (Solution)**

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

**MEDIUM – 634 (Solution)**

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

**MEDIUM – 635 (Solution)**

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

**MEDIUM – 636 (Solution)**

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

**MEDIUM – 637 (Solution)**

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

**MEDIUM – 638 (Solution)**

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

**MEDIUM – 639 (Solution)**

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



**MEDIUM – 640 (Solution)**

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

**MEDIUM – 641 (Solution)**

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

**MEDIUM – 642 (Solution)**

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

**MEDIUM – 643 (Solution)**

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

**MEDIUM – 644 (Solution)**

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

**MEDIUM – 645 (Solution)**

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

**MEDIUM – 646 (Solution)**

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

**MEDIUM – 647 (Solution)**

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

**MEDIUM – 648 (Solution)**

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

**MEDIUM – 649 (Solution)**

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

**MEDIUM – 650 (Solution)**

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

**MEDIUM – 651 (Solution)**

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

**MEDIUM – 652 (Solution)**

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

**MEDIUM – 653 (Solution)**

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

**MEDIUM – 654 (Solution)**

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

**MEDIUM – 655 (Solution)**

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

**MEDIUM – 656 (Solution)**

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

**MEDIUM – 657 (Solution)**

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

**MEDIUM – 658 (Solution)**

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

**MEDIUM – 659 (Solution)**

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

**MEDIUM – 660 (Solution)**

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

**MEDIUM – 661 (Solution)**

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

**MEDIUM – 662 (Solution)**

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

**MEDIUM – 663 (Solution)**

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

**MEDIUM – 664 (Solution)**

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

**MEDIUM – 665 (Solution)**

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

**MEDIUM – 666 (Solution)**

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

**MEDIUM – 667 (Solution)**

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

**MEDIUM – 668 (Solution)**

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

**MEDIUM – 669 (Solution)**

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

**MEDIUM – 670 (Solution)**

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

**MEDIUM – 671 (Solution)**

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

**MEDIUM – 672 (Solution)**

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

**MEDIUM – 673 (Solution)**

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

**MEDIUM – 674 (Solution)**

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

**MEDIUM – 675 (Solution)**

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

**MEDIUM – 676 (Solution)**

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

**MEDIUM – 677 (Solution)**

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

**MEDIUM – 678 (Solution)**

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

**MEDIUM – 679 (Solution)**

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

**MEDIUM – 680 (Solution)**

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

**MEDIUM – 681 (Solution)**

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

**MEDIUM – 682 (Solution)**

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

**MEDIUM – 683 (Solution)**

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

**MEDIUM – 684 (Solution)**

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

**MEDIUM – 685 (Solution)**

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

**MEDIUM – 686 (Solution)**

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

**MEDIUM – 687 (Solution)**

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

**MEDIUM – 688 (Solution)**

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

**MEDIUM – 689 (Solution)**

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

**MEDIUM – 690 (Solution)**

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

**MEDIUM – 691 (Solution)**

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

**MEDIUM – 692 (Solution)**

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

**MEDIUM – 693 (Solution)**

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

**MEDIUM – 694 (Solution)**

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

**MEDIUM – 695 (Solution)**

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

**MEDIUM – 696 (Solution)**

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

**MEDIUM – 697 (Solution)**

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

**MEDIUM – 698 (Solution)**

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

**MEDIUM – 699 (Solution)**

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

**MEDIUM – 700 (Solution)**

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

**MEDIUM – 701 (Solution)**

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

**MEDIUM – 702 (Solution)**

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

**MEDIUM – 703 (Solution)**

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

**MEDIUM – 704 (Solution)**

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

**MEDIUM – 705 (Solution)**

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

**MEDIUM – 706 (Solution)**

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

**MEDIUM – 707 (Solution)**

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

**MEDIUM – 708 (Solution)**

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

**MEDIUM – 709 (Solution)**

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

**MEDIUM – 710 (Solution)**

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

**MEDIUM – 711 (Solution)**

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



**MEDIUM – 712 (Solution)**

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

**MEDIUM – 713 (Solution)**

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

**MEDIUM – 714 (Solution)**

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

**MEDIUM – 715 (Solution)**

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

**MEDIUM – 716 (Solution)**

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

**MEDIUM – 717 (Solution)**

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

**MEDIUM – 718 (Solution)**

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

**MEDIUM – 719 (Solution)**

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

**MEDIUM – 720 (Solution)**

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

**HARD – 721 (Solution)**

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

**HARD – 722 (Solution)**

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

**HARD – 723 (Solution)**

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

**HARD – 724 (Solution)**

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

**HARD – 725 (Solution)**

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

**HARD – 726 (Solution)**

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

**HARD – 727 (Solution)**

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

**HARD – 728 (Solution)**

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

**HARD – 729 (Solution)**

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

**HARD – 730 (Solution)**

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

**HARD – 731 (Solution)**

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

**HARD – 732 (Solution)**

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

**HARD – 733 (Solution)**

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

**HARD – 734 (Solution)**

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

**HARD – 735 (Solution)**

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

**HARD – 736 (Solution)**

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

**HARD – 737 (Solution)**

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

**HARD – 738 (Solution)**

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

**HARD – 739 (Solution)**

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

**HARD – 740 (Solution)**

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

**HARD – 741 (Solution)**

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

**HARD – 742 (Solution)**

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

**HARD – 743 (Solution)**

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

**HARD – 744 (Solution)**

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

**HARD – 745 (Solution)**

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

**HARD – 746 (Solution)**

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

**HARD – 747 (Solution)**

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

**HARD – 748 (Solution)**

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

**HARD – 749 (Solution)**

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

**HARD – 750 (Solution)**

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

**HARD – 751 (Solution)**

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

**HARD – 752 (Solution)**

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

**HARD – 753 (Solution)**

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

**HARD – 754 (Solution)**

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

**HARD – 755 (Solution)**

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

**HARD – 756 (Solution)**

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

**HARD – 757 (Solution)**

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

**HARD – 758 (Solution)**

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

**HARD – 759 (Solution)**

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

**HARD – 760 (Solution)**

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

**HARD – 761 (Solution)**

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

**HARD – 762 (Solution)**

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

**HARD – 763 (Solution)**

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

**HARD – 764 (Solution)**

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

**HARD – 765 (Solution)**

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

**HARD – 766 (Solution)**

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

**HARD – 767 (Solution)**

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

**HARD – 768 (Solution)**

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

**HARD – 769 (Solution)**

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

**HARD – 770 (Solution)**

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

**HARD – 771 (Solution)**

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

**HARD – 772 (Solution)**

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

**HARD – 773 (Solution)**

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

**HARD – 774 (Solution)**

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

**HARD – 775 (Solution)**

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

**HARD – 776 (Solution)**

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

**HARD – 777 (Solution)**

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

**HARD – 778 (Solution)**

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

**HARD – 779 (Solution)**

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

**HARD – 780 (Solution)**

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

**HARD – 781 (Solution)**

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

**HARD – 782 (Solution)**

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

**HARD – 783 (Solution)**

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



**HARD – 784 (Solution)**

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

**HARD – 785 (Solution)**

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

**HARD – 786 (Solution)**

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

**HARD – 787 (Solution)**

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

**HARD – 788 (Solution)**

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

**HARD – 789 (Solution)**

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

**HARD – 790 (Solution)**

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

**HARD – 791 (Solution)**

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

**HARD – 792 (Solution)**

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

**HARD – 793 (Solution)**

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

**HARD – 794 (Solution)**

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

**HARD – 795 (Solution)**

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

**HARD – 796 (Solution)**

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

**HARD – 797 (Solution)**

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

**HARD – 798 (Solution)**

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

**HARD – 799 (Solution)**

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

**HARD – 800 (Solution)**

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

**HARD – 801 (Solution)**

9	2	4	6	1	5	3	7	8
8	3	7	2	9	4	5	6	1
5	1	6	7	8	3	9	4	2
4	9	1	3	5	2	7	8	6
7	6	3	1	4	8	2	9	5
2	5	8	9	6	7	1	3	4
1	8	2	4	3	9	6	5	7
6	4	9	5	7	1	8	2	3
3	7	5	8	2	6	4	1	9

**HARD – 802 (Solution)**

3	7	1	4	5	9	6	8	2
9	6	8	7	1	2	4	3	5
2	4	5	8	6	3	9	1	7
7	8	6	5	2	4	3	9	1
1	5	2	3	9	6	8	7	4
4	9	3	1	7	8	5	2	6
6	3	4	2	8	7	1	5	9
5	2	9	6	3	1	7	4	8
8	1	7	9	4	5	2	6	3

**HARD – 803 (Solution)**

2	4	3	5	8	7	1	6	9
5	6	7	1	3	9	4	2	8
8	9	1	6	4	2	7	5	3
6	5	9	8	7	4	3	1	2
4	1	8	2	6	3	9	7	5
3	7	2	9	1	5	8	4	6
7	3	6	4	2	8	5	9	1
1	8	5	7	9	6	2	3	4
9	2	4	3	5	1	6	8	7

**HARD – 804 (Solution)**

2	1	9	4	7	5	3	6	8
7	5	8	6	9	3	4	2	1
3	4	6	1	2	8	9	7	5
9	6	2	7	4	1	5	8	3
4	7	5	3	8	9	6	1	2
8	3	1	2	5	6	7	9	4
5	8	4	9	6	2	1	3	7
6	2	3	5	1	7	8	4	9
1	9	7	8	3	4	2	5	6

**HARD – 805 (Solution)**

4	1	7	9	3	6	5	2	8
9	5	3	7	2	8	4	6	1
6	8	2	1	4	5	3	7	9
2	6	5	8	1	3	7	9	4
1	9	8	4	7	2	6	3	5
3	7	4	5	6	9	1	8	2
5	2	6	3	9	4	8	1	7
8	3	1	2	5	7	9	4	6
7	4	9	6	8	1	2	5	3

**HARD – 806 (Solution)**

7	3	8	2	6	1	4	9	5
6	1	9	5	4	7	8	3	2
2	4	5	9	3	8	6	1	7
4	7	1	8	5	6	3	2	9
5	6	2	7	9	3	1	8	4
8	9	3	1	2	4	7	5	6
3	5	6	4	8	9	2	7	1
1	2	4	3	7	5	9	6	8
9	8	7	6	1	2	5	4	3

**HARD – 807 (Solution)**

6	3	1	4	7	8	9	2	5
4	9	2	1	3	5	7	8	6
7	8	5	6	2	9	3	4	1
8	6	7	2	9	4	5	1	3
5	2	9	3	6	1	4	7	8
3	1	4	8	5	7	6	9	2
9	5	6	7	8	2	1	3	4
1	7	8	5	4	3	2	6	9
2	4	3	9	1	6	8	5	7

**HARD – 808 (Solution)**

6	9	5	2	1	4	8	3	7
4	1	7	5	3	8	6	9	2
8	3	2	7	9	6	5	4	1
7	6	4	9	2	1	3	8	5
5	8	9	4	7	3	2	1	6
3	2	1	6	8	5	4	7	9
1	7	6	3	4	2	9	5	8
9	5	3	8	6	7	1	2	4
2	4	8	1	5	9	7	6	3

**HARD – 809 (Solution)**

2	1	3	4	5	9	6	7	8
4	9	6	2	8	7	1	5	3
8	5	7	1	6	3	2	4	9
1	4	9	3	2	8	5	6	7
3	2	8	5	7	6	9	1	4
6	7	5	9	4	1	3	8	2
9	3	4	8	1	5	7	2	6
5	6	2	7	9	4	8	3	1
7	8	1	6	3	2	4	9	5

**HARD – 810 (Solution)**

6	9	8	1	3	7	4	5	2
2	1	4	8	9	5	3	7	6
3	7	5	6	2	4	8	1	9
7	3	1	4	5	2	6	9	8
5	2	9	7	8	6	1	4	3
8	4	6	9	1	3	5	2	7
9	8	7	5	6	1	2	3	4
4	5	2	3	7	8	9	6	1
1	6	3	2	4	9	7	8	5

**HARD – 811 (Solution)**

6	3	8	9	1	4	2	5	7
7	1	2	3	5	8	4	9	6
5	4	9	2	6	7	3	1	8
8	5	4	6	2	3	9	7	1
2	6	1	7	4	9	8	3	5
3	9	7	1	8	5	6	2	4
1	7	3	8	9	6	5	4	2
4	2	6	5	3	1	7	8	9
9	8	5	4	7	2	1	6	3

**HARD – 812 (Solution)**

3	2	1	4	7	5	9	6	8
5	9	4	8	2	6	1	7	3
6	8	7	3	1	9	2	4	5
8	1	6	5	3	7	4	2	9
4	7	3	6	9	2	8	5	1
2	5	9	1	8	4	6	3	7
1	6	5	7	4	8	3	9	2
9	4	8	2	5	3	7	1	6
7	3	2	9	6	1	5	8	4

**HARD – 813 (Solution)**

3	8	5	1	6	9	7	2	4
6	1	7	3	4	2	5	9	8
4	9	2	8	5	7	3	1	6
1	3	9	4	8	5	2	6	7
7	6	8	9	2	3	4	5	1
2	5	4	6	7	1	8	3	9
9	7	3	2	1	8	6	4	5
8	2	6	5	9	4	1	7	3
5	4	1	7	3	6	9	8	2

**HARD – 814 (Solution)**

2	5	3	1	8	4	9	6	7
6	9	4	2	5	7	1	8	3
8	1	7	3	6	9	2	5	4
7	2	6	4	1	5	8	3	9
9	8	5	7	3	2	6	4	1
3	4	1	8	9	6	7	2	5
4	6	8	9	7	3	5	1	2
5	7	2	6	4	1	3	9	8
1	3	9	5	2	8	4	7	6

**HARD – 815 (Solution)**

9	6	5	8	3	2	1	4	7
3	1	7	4	6	9	8	5	2
4	8	2	7	5	1	3	9	6
8	4	6	5	2	3	9	7	1
2	7	1	6	9	8	5	3	4
5	9	3	1	4	7	2	6	8
1	3	9	2	7	4	6	8	5
7	5	8	3	1	6	4	2	9
6	2	4	9	8	5	7	1	3

**HARD – 816 (Solution)**

3	9	5	6	8	7	2	4	1
1	4	7	5	9	2	3	6	8
2	8	6	1	3	4	9	7	5
5	3	2	4	7	8	1	9	6
8	6	9	3	5	1	4	2	7
7	1	4	9	2	6	5	8	3
4	5	1	7	6	9	8	3	2
9	7	8	2	1	3	6	5	4
6	2	3	8	4	5	7	1	9

**HARD – 817 (Solution)**

5	7	2	9	6	3	4	1	8
4	3	6	2	1	8	7	9	5
9	8	1	7	4	5	6	2	3
1	6	3	5	8	9	2	4	7
7	2	5	4	3	6	9	8	1
8	4	9	1	7	2	5	3	6
3	5	7	8	9	4	1	6	2
6	1	4	3	2	7	8	5	9
2	9	8	6	5	1	3	7	4

**HARD – 818 (Solution)**

9	1	8	4	5	2	6	3	7
5	4	2	6	7	3	9	1	8
7	3	6	1	8	9	5	2	4
6	7	5	9	4	1	3	8	2
8	2	3	5	6	7	1	4	9
1	9	4	3	2	8	7	6	5
2	8	9	7	3	6	4	5	1
3	5	1	2	9	4	8	7	6
4	6	7	8	1	5	2	9	3

**HARD – 819 (Solution)**

7	1	6	9	5	4	3	8	2
2	4	9	3	8	6	7	5	1
5	8	3	7	1	2	9	6	4
4	6	1	8	7	3	2	9	5
3	9	7	6	2	5	4	1	8
8	5	2	4	9	1	6	3	7
6	7	5	2	3	8	1	4	9
9	3	8	1	4	7	5	2	6
1	2	4	5	6	9	8	7	3

**HARD – 820 (Solution)**

5	3	2	9	1	8	4	7	6
7	4	8	3	2	6	5	1	9
1	6	9	5	4	7	3	2	8
2	7	6	4	5	9	1	8	3
4	5	1	6	8	3	2	9	7
8	9	3	1	7	2	6	5	4
6	2	4	8	9	1	7	3	5
9	1	5	7	3	4	8	6	2
3	8	7	2	6	5	9	4	1

**HARD – 821 (Solution)**

5	1	8	2	9	4	7	6	3
4	9	2	7	6	3	8	1	5
3	7	6	5	8	1	9	2	4
7	8	4	9	5	6	1	3	2
6	5	9	3	1	2	4	8	7
2	3	1	8	4	7	5	9	6
9	4	5	6	3	8	2	7	1
1	2	3	4	7	9	6	5	8
8	6	7	1	2	5	3	4	9

**HARD – 822 (Solution)**

3	7	2	4	5	8	1	6	9
6	9	5	1	3	7	4	2	8
4	8	1	9	6	2	7	3	5
7	2	3	6	9	1	8	5	4
9	5	8	2	4	3	6	1	7
1	4	6	8	7	5	2	9	3
5	6	7	3	2	4	9	8	1
8	3	9	7	1	6	5	4	2
2	1	4	5	8	9	3	7	6

**HARD – 823 (Solution)**

1	2	6	7	3	5	8	9	4
9	7	8	1	2	4	3	6	5
3	5	4	8	9	6	7	2	1
8	4	1	3	5	2	9	7	6
6	3	2	9	7	1	5	4	8
7	9	5	4	6	8	2	1	3
4	1	9	2	8	3	6	5	7
2	6	3	5	1	7	4	8	9
5	8	7	6	4	9	1	3	2

**HARD – 824 (Solution)**

8	6	2	4	5	3	7	1	9
1	4	9	2	8	7	3	5	6
3	5	7	6	1	9	2	4	8
6	9	8	7	4	2	1	3	5
2	1	4	5	3	8	6	9	7
5	7	3	1	9	6	8	2	4
4	2	1	8	6	5	9	7	3
7	3	6	9	2	4	5	8	1
9	8	5	3	7	1	4	6	2

**HARD – 825 (Solution)**

9	6	7	3	2	5	1	8	4
1	5	8	4	7	9	3	2	6
4	3	2	8	6	1	9	5	7
8	2	9	5	3	4	7	6	1
5	1	3	7	8	6	4	9	2
6	7	4	9	1	2	8	3	5
3	8	1	6	5	7	2	4	9
7	9	6	2	4	3	5	1	8
2	4	5	1	9	8	6	7	3

**HARD – 826 (Solution)**

6	3	7	8	9	1	5	2	4
4	1	2	5	7	6	9	3	8
8	9	5	3	4	2	1	6	7
9	8	6	1	2	7	4	5	3
1	2	3	6	5	4	8	7	9
5	7	4	9	8	3	2	1	6
3	5	8	2	6	9	7	4	1
2	4	1	7	3	8	6	9	5
7	6	9	4	1	5	3	8	2

**HARD – 827 (Solution)**

2	3	8	7	6	9	5	1	4
7	1	9	8	5	4	6	2	3
4	5	6	3	2	1	8	7	9
5	4	7	9	3	2	1	8	6
9	8	2	4	1	6	3	5	7
1	6	3	5	8	7	4	9	2
8	2	4	6	9	5	7	3	1
3	7	1	2	4	8	9	6	5
6	9	5	1	7	3	2	4	8

**HARD – 828 (Solution)**

6	9	2	1	3	8	7	5	4
1	4	8	6	7	5	2	9	3
3	7	5	9	4	2	6	8	1
7	5	4	3	2	1	8	6	9
2	8	6	4	9	7	3	1	5
9	1	3	5	8	6	4	2	7
8	6	9	7	5	4	1	3	2
5	2	7	8	1	3	9	4	6
4	3	1	2	6	9	5	7	8

**HARD – 829 (Solution)**

5	1	6	8	3	7	9	2	4
9	8	7	6	2	4	5	3	1
2	4	3	9	5	1	8	6	7
8	6	2	5	1	9	7	4	3
3	5	1	4	7	8	6	9	2
7	9	4	2	6	3	1	5	8
1	7	9	3	4	5	2	8	6
6	3	8	1	9	2	4	7	5
4	2	5	7	8	6	3	1	9

**HARD – 830 (Solution)**

9	6	4	5	7	3	2	1	8
3	7	2	8	1	6	5	9	4
1	5	8	2	9	4	3	6	7
4	8	1	9	6	5	7	3	2
7	3	9	1	4	2	8	5	6
5	2	6	7	3	8	9	4	1
6	9	7	3	2	1	4	8	5
2	4	5	6	8	9	1	7	3
8	1	3	4	5	7	6	2	9

**HARD – 831 (Solution)**

5	1	6	4	8	3	7	2	9
3	2	9	1	7	5	6	8	4
4	7	8	2	9	6	3	1	5
8	4	7	5	1	9	2	3	6
2	9	1	6	3	4	5	7	8
6	3	5	7	2	8	9	4	1
7	5	2	9	4	1	8	6	3
9	8	4	3	6	7	1	5	2
1	6	3	8	5	2	4	9	7

**HARD – 832 (Solution)**

6	4	5	3	7	2	8	9	1
7	3	9	4	8	1	6	5	2
8	2	1	6	5	9	7	4	3
3	8	4	1	6	7	5	2	9
9	1	2	8	3	5	4	7	6
5	7	6	2	9	4	1	3	8
4	6	3	7	2	8	9	1	5
2	9	7	5	1	6	3	8	4
1	5	8	9	4	3	2	6	7

**HARD – 833 (Solution)**

5	2	4	8	1	7	6	9	3
8	9	1	3	4	6	2	5	7
7	6	3	5	9	2	1	4	8
2	8	5	9	6	3	4	7	1
1	4	6	7	2	5	3	8	9
3	7	9	1	8	4	5	6	2
9	3	7	4	5	1	8	2	6
4	1	2	6	7	8	9	3	5
6	5	8	2	3	9	7	1	4

**HARD – 834 (Solution)**

7	8	9	4	5	6	3	1	2
4	6	3	2	8	1	9	5	7
1	2	5	3	7	9	4	6	8
5	3	8	6	4	2	7	9	1
6	7	2	9	1	5	8	4	3
9	4	1	7	3	8	5	2	6
8	5	6	1	9	3	2	7	4
2	9	7	8	6	4	1	3	5
3	1	4	5	2	7	6	8	9

**HARD – 835 (Solution)**

5	1	6	8	3	7	2	4	9
2	9	4	5	1	6	3	7	8
3	8	7	9	4	2	5	6	1
6	7	9	4	2	1	8	3	5
4	2	5	7	8	3	9	1	6
8	3	1	6	5	9	7	2	4
9	6	2	1	7	5	4	8	3
7	5	8	3	6	4	1	9	2
1	4	3	2	9	8	6	5	7

**HARD – 836 (Solution)**

1	9	2	4	7	8	5	3	6
8	5	3	9	6	1	7	4	2
6	7	4	2	5	3	1	8	9
5	6	9	7	4	2	3	1	8
2	4	8	1	3	5	9	6	7
7	3	1	8	9	6	4	2	5
3	8	5	6	1	9	2	7	4
4	1	6	5	2	7	8	9	3
9	2	7	3	8	4	6	5	1

**HARD – 837 (Solution)**

8	7	4	1	6	9	5	3	2
1	2	3	5	4	7	6	9	8
9	5	6	8	2	3	1	7	4
2	4	8	9	1	6	7	5	3
7	6	5	4	3	8	9	2	1
3	1	9	2	7	5	4	8	6
6	3	1	7	5	2	8	4	9
4	8	7	3	9	1	2	6	5
5	9	2	6	8	4	3	1	7

**HARD – 838 (Solution)**

7	4	9	8	1	6	3	5	2
1	8	2	7	3	5	9	6	4
6	3	5	4	9	2	8	7	1
3	7	1	9	6	4	2	8	5
2	9	4	1	5	8	6	3	7
8	5	6	3	2	7	4	1	9
5	2	8	6	7	9	1	4	3
4	1	7	2	8	3	5	9	6
9	6	3	5	4	1	7	2	8

**HARD – 839 (Solution)**

6	4	2	1	3	8	7	9	5
8	1	3	5	9	7	2	4	6
9	5	7	2	6	4	8	3	1
1	7	4	6	8	9	3	5	2
2	6	9	4	5	3	1	8	7
5	3	8	7	1	2	9	6	4
3	2	6	9	7	5	4	1	8
4	9	5	8	2	1	6	7	3
7	8	1	3	4	6	5	2	9

**HARD – 840 (Solution)**

6	4	3	8	9	7	2	1	5
5	8	2	4	3	1	9	7	6
9	1	7	5	6	2	3	8	4
4	3	1	9	2	8	5	6	7
2	5	9	1	7	6	8	4	3
7	6	8	3	5	4	1	9	2
1	7	6	2	8	3	4	5	9
3	9	4	7	1	5	6	2	8
8	2	5	6	4	9	7	3	1

**HARD – 841 (Solution)**

7	9	2	4	8	1	5	6	3
1	3	5	7	2	6	4	8	9
4	8	6	3	9	5	7	2	1
5	1	8	2	3	7	6	9	4
2	4	3	6	5	9	1	7	8
9	6	7	1	4	8	2	3	5
8	5	1	9	6	2	3	4	7
3	2	9	5	7	4	8	1	6
6	7	4	8	1	3	9	5	2

**HARD – 842 (Solution)**

7	4	1	6	2	8	9	5	3
5	9	2	4	1	3	7	8	6
8	6	3	9	7	5	4	2	1
6	2	8	5	9	7	1	3	4
3	7	4	8	6	1	5	9	2
1	5	9	3	4	2	8	6	7
4	3	5	7	8	6	2	1	9
2	8	7	1	3	9	6	4	5
9	1	6	2	5	4	3	7	8

**HARD – 843 (Solution)**

7	2	3	8	5	9	6	1	4
8	1	4	3	2	6	5	7	9
6	5	9	1	7	4	8	2	3
9	8	5	6	3	2	1	4	7
2	3	7	5	4	1	9	8	6
1	4	6	9	8	7	3	5	2
5	9	2	7	6	8	4	3	1
3	7	1	4	9	5	2	6	8
4	6	8	2	1	3	7	9	5

**HARD – 844 (Solution)**

5	8	9	3	6	7	1	4	2
4	3	1	5	9	2	7	8	6
6	2	7	4	8	1	3	9	5
9	5	2	6	4	3	8	7	1
1	7	3	8	2	5	9	6	4
8	6	4	1	7	9	5	2	3
3	9	8	2	5	4	6	1	7
2	1	6	7	3	8	4	5	9
7	4	5	9	1	6	2	3	8

**HARD – 845 (Solution)**

6	9	5	8	3	7	1	4	2
1	2	3	4	9	6	8	7	5
7	8	4	5	2	1	9	6	3
8	6	2	1	5	9	4	3	7
9	5	7	2	4	3	6	8	1
3	4	1	7	6	8	5	2	9
5	7	6	3	1	4	2	9	8
2	3	9	6	8	5	7	1	4
4	1	8	9	7	2	3	5	6

**HARD – 846 (Solution)**

4	1	3	7	6	2	9	5	8
2	6	7	9	5	8	4	3	1
5	8	9	4	3	1	2	7	6
1	7	6	2	9	3	5	8	4
3	9	2	8	4	5	1	6	7
8	5	4	6	1	7	3	9	2
6	3	1	5	7	4	8	2	9
9	2	5	1	8	6	7	4	3
7	4	8	3	2	9	6	1	5

**HARD – 847 (Solution)**

2	9	5	7	3	1	8	6	4
8	3	7	5	6	4	1	2	9
1	4	6	8	2	9	5	3	7
4	2	8	1	7	6	3	9	5
3	6	9	4	8	5	2	7	1
5	7	1	3	9	2	4	8	6
7	5	3	9	4	8	6	1	2
9	1	2	6	5	3	7	4	8
6	8	4	2	1	7	9	5	3

**HARD – 848 (Solution)**

3	8	4	7	2	1	6	5	9
7	1	9	5	8	6	4	2	3
2	5	6	9	3	4	8	7	1
9	3	2	4	7	5	1	6	8
8	6	7	3	1	2	5	9	4
5	4	1	8	6	9	7	3	2
6	7	8	2	4	3	9	1	5
1	9	3	6	5	8	2	4	7
4	2	5	1	9	7	3	8	6

**HARD – 849 (Solution)**

7	3	5	8	1	4	9	6	2
9	8	6	3	2	5	7	4	1
1	4	2	6	9	7	3	8	5
6	1	7	5	3	9	4	2	8
3	2	4	7	8	6	1	5	9
8	5	9	1	4	2	6	7	3
4	7	8	9	5	3	2	1	6
5	6	3	2	7	1	8	9	4
2	9	1	4	6	8	5	3	7

**HARD – 850 (Solution)**

6	8	7	3	2	1	9	5	4
5	2	4	9	7	8	3	6	1
1	9	3	4	5	6	8	2	7
8	7	1	6	4	9	5	3	2
3	5	6	8	1	2	4	7	9
9	4	2	7	3	5	1	8	6
2	1	8	5	6	4	7	9	3
4	3	5	2	9	7	6	1	8
7	6	9	1	8	3	2	4	5

**HARD – 851 (Solution)**

3	5	9	8	6	1	4	7	2
4	2	8	9	5	7	1	3	6
6	1	7	4	3	2	9	8	5
8	4	6	7	1	5	2	9	3
5	7	3	6	2	9	8	4	1
2	9	1	3	8	4	5	6	7
7	3	5	1	4	8	6	2	9
1	6	4	2	9	3	7	5	8
9	8	2	5	7	6	3	1	4

**HARD – 852 (Solution)**

1	2	8	7	4	6	3	5	9
7	9	6	8	5	3	4	2	1
3	5	4	2	1	9	8	7	6
9	7	1	5	3	4	2	6	8
6	4	3	1	8	2	5	9	7
2	8	5	6	9	7	1	4	3
4	1	9	3	6	5	7	8	2
5	3	7	9	2	8	6	1	4
8	6	2	4	7	1	9	3	5

**HARD – 853 (Solution)**

3	4	1	5	8	6	9	7	2
8	6	9	4	2	7	1	3	5
5	2	7	3	1	9	4	8	6
9	7	2	6	4	5	8	1	3
1	3	5	9	7	8	6	2	4
6	8	4	2	3	1	5	9	7
4	9	3	1	5	2	7	6	8
2	1	8	7	6	4	3	5	9
7	5	6	8	9	3	2	4	1

**HARD – 854 (Solution)**

5	8	4	3	9	7	1	2	6
3	7	2	6	4	1	5	8	9
1	6	9	5	8	2	7	3	4
7	4	8	1	6	3	2	9	5
2	1	5	9	7	8	6	4	3
9	3	6	4	2	5	8	7	1
6	9	7	8	5	4	3	1	2
4	2	3	7	1	6	9	5	8
8	5	1	2	3	9	4	6	7

**HARD – 855 (Solution)**

5	3	8	2	9	6	7	1	4
2	7	1	5	3	4	6	8	9
6	4	9	8	1	7	5	3	2
3	5	6	1	2	9	4	7	8
1	2	7	6	4	8	3	9	5
8	9	4	3	7	5	2	6	1
9	1	2	7	5	3	8	4	6
4	8	3	9	6	2	1	5	7
7	6	5	4	8	1	9	2	3



**HARD – 856 (Solution)**

8	9	7	3	1	4	6	2	5
1	3	2	5	9	6	8	4	7
4	6	5	8	7	2	1	9	3
7	2	1	4	8	5	9	3	6
6	5	4	9	2	3	7	1	8
9	8	3	1	6	7	2	5	4
5	7	8	2	4	1	3	6	9
2	4	9	6	3	8	5	7	1
3	1	6	7	5	9	4	8	2

**HARD – 857 (Solution)**

8	7	3	2	9	6	5	4	1
9	5	1	7	4	8	6	3	2
2	4	6	1	5	3	8	7	9
6	3	4	5	7	1	9	2	8
5	1	9	4	8	2	3	6	7
7	8	2	6	3	9	4	1	5
1	9	8	3	2	4	7	5	6
4	2	5	9	6	7	1	8	3
3	6	7	8	1	5	2	9	4

**HARD – 858 (Solution)**

1	6	5	4	7	2	8	3	9
8	4	3	6	9	5	2	7	1
7	2	9	3	1	8	5	6	4
3	9	2	8	5	4	7	1	6
6	8	7	2	3	1	9	4	5
4	5	1	9	6	7	3	2	8
9	3	4	7	8	6	1	5	2
2	1	8	5	4	3	6	9	7
5	7	6	1	2	9	4	8	3

**HARD – 859 (Solution)**

6	7	3	1	5	4	8	9	2
4	1	9	6	2	8	7	3	5
8	5	2	3	9	7	4	6	1
1	6	8	2	3	5	9	7	4
2	4	5	8	7	9	3	1	6
9	3	7	4	6	1	2	5	8
3	8	4	7	1	6	5	2	9
5	2	1	9	4	3	6	8	7
7	9	6	5	8	2	1	4	3

**HARD – 860 (Solution)**

6	2	4	9	3	1	8	5	7
7	9	1	8	2	5	3	6	4
3	5	8	6	7	4	2	9	1
8	6	9	2	4	3	1	7	5
5	4	2	1	6	7	9	8	3
1	3	7	5	9	8	6	4	2
9	8	5	7	1	2	4	3	6
2	7	3	4	8	6	5	1	9
4	1	6	3	5	9	7	2	8

**HARD – 861 (Solution)**

2	7	6	8	9	1	5	3	4
4	3	5	7	6	2	9	1	8
9	8	1	3	5	4	2	6	7
6	9	7	5	8	3	1	4	2
1	2	3	9	4	6	8	7	5
8	5	4	2	1	7	6	9	3
5	1	9	4	7	8	3	2	6
7	6	2	1	3	5	4	8	9
3	4	8	6	2	9	7	5	1

**HARD – 862 (Solution)**

9	5	3	6	2	8	4	1	7
4	7	8	1	9	3	6	5	2
2	6	1	4	7	5	9	3	8
8	3	6	7	4	1	5	2	9
5	4	7	2	3	9	1	8	6
1	9	2	8	5	6	7	4	3
7	1	5	9	8	2	3	6	4
6	8	4	3	1	7	2	9	5
3	2	9	5	6	4	8	7	1

**HARD – 863 (Solution)**

4	1	8	9	5	3	2	7	6
6	5	2	7	8	1	3	9	4
7	3	9	6	4	2	8	5	1
2	6	1	3	9	8	5	4	7
9	8	3	5	7	4	6	1	2
5	7	4	2	1	6	9	3	8
3	4	6	1	2	5	7	8	9
1	9	5	8	6	7	4	2	3
8	2	7	4	3	9	1	6	5

**HARD – 864 (Solution)**

9	2	7	4	1	6	5	8	3
1	4	3	9	5	8	2	6	7
8	6	5	7	3	2	9	1	4
5	1	9	8	2	7	4	3	6
3	7	4	6	9	5	1	2	8
6	8	2	1	4	3	7	9	5
4	5	6	2	8	1	3	7	9
7	3	1	5	6	9	8	4	2
2	9	8	3	7	4	6	5	1

**HARD – 865 (Solution)**

7	4	3	1	9	5	8	6	2
6	9	1	2	8	3	4	5	7
5	8	2	7	6	4	1	9	3
2	1	7	3	5	9	6	4	8
3	6	4	8	1	7	5	2	9
8	5	9	6	4	2	7	3	1
9	2	5	4	7	8	3	1	6
4	7	6	9	3	1	2	8	5
1	3	8	5	2	6	9	7	4

**HARD – 866 (Solution)**

2	6	8	5	4	7	9	1	3
7	9	5	8	1	3	2	4	6
3	4	1	9	6	2	7	8	5
1	2	3	4	7	9	5	6	8
9	5	6	3	8	1	4	2	7
4	8	7	2	5	6	1	3	9
8	1	2	6	9	5	3	7	4
5	7	4	1	3	8	6	9	2
6	3	9	7	2	4	8	5	1

**HARD – 867 (Solution)**

3	9	5	2	8	4	6	7	1
1	7	4	9	6	5	3	2	8
6	2	8	1	7	3	9	5	4
9	6	2	7	3	8	1	4	5
7	5	3	4	2	1	8	9	6
8	4	1	5	9	6	7	3	2
4	1	6	3	5	7	2	8	9
5	3	9	8	1	2	4	6	7
2	8	7	6	4	9	5	1	3

**HARD – 868 (Solution)**

5	4	7	1	8	2	9	6	3
2	1	8	6	3	9	7	4	5
3	6	9	7	4	5	1	8	2
1	9	3	4	7	6	2	5	8
4	5	2	3	9	8	6	1	7
8	7	6	2	5	1	3	9	4
6	3	5	9	2	4	8	7	1
9	2	4	8	1	7	5	3	6
7	8	1	5	6	3	4	2	9

**HARD – 869 (Solution)**

2	4	6	9	7	8	3	1	5
8	9	7	3	5	1	6	2	4
5	1	3	6	2	4	7	8	9
4	2	9	7	1	5	8	6	3
3	6	8	2	4	9	1	5	7
1	7	5	8	6	3	9	4	2
9	5	2	1	8	7	4	3	6
6	3	1	4	9	2	5	7	8
7	8	4	5	3	6	2	9	1

**HARD – 870 (Solution)**

1	6	5	8	9	3	4	2	7
9	8	4	5	2	7	1	6	3
7	2	3	4	6	1	5	9	8
4	3	6	7	1	9	8	5	2
5	7	2	6	3	8	9	4	1
8	9	1	2	5	4	3	7	6
3	1	7	9	4	6	2	8	5
6	5	9	3	8	2	7	1	4
2	4	8	1	7	5	6	3	9

**HARD – 871 (Solution)**

8	2	4	7	3	5	6	1	9
3	7	1	6	8	9	5	2	4
9	5	6	4	1	2	7	8	3
2	9	7	5	4	6	1	3	8
1	3	5	2	9	8	4	7	6
6	4	8	1	7	3	9	5	2
4	6	3	8	5	7	2	9	1
7	1	9	3	2	4	8	6	5
5	8	2	9	6	1	3	4	7

**HARD – 872 (Solution)**

1	2	9	6	5	3	8	4	7
6	4	3	2	7	8	1	9	5
5	8	7	4	9	1	3	2	6
7	6	2	1	4	9	5	3	8
8	5	1	7	3	2	9	6	4
9	3	4	5	8	6	2	7	1
3	1	5	9	6	4	7	8	2
2	9	6	8	1	7	4	5	3
4	7	8	3	2	5	6	1	9

**HARD – 873 (Solution)**

6	8	7	2	3	5	9	4	1
9	5	3	1	4	6	8	7	2
1	4	2	8	7	9	3	6	5
7	2	9	3	6	8	5	1	4
3	6	4	5	2	1	7	8	9
5	1	8	7	9	4	6	2	3
8	3	5	6	1	2	4	9	7
2	9	6	4	5	7	1	3	8
4	7	1	9	8	3	2	5	6

**HARD – 874 (Solution)**

3	7	2	6	5	9	4	8	1
1	4	9	3	7	8	2	6	5
6	5	8	1	4	2	9	7	3
2	8	3	7	1	5	6	9	4
4	1	7	2	9	6	5	3	8
9	6	5	8	3	4	1	2	7
8	3	4	9	2	1	7	5	6
7	2	1	5	6	3	8	4	9
5	9	6	4	8	7	3	1	2

**HARD – 875 (Solution)**

6	8	1	9	7	3	5	4	2
2	5	7	4	1	8	3	6	9
3	4	9	2	6	5	1	7	8
7	1	3	6	4	9	8	2	5
4	9	5	3	8	2	6	1	7
8	2	6	7	5	1	9	3	4
1	6	4	8	9	7	2	5	3
5	3	8	1	2	4	7	9	6
9	7	2	5	3	6	4	8	1

**HARD – 876 (Solution)**

9	5	2	4	7	1	6	8	3
3	4	1	6	2	8	5	9	7
8	7	6	3	5	9	2	1	4
1	2	8	5	4	6	3	7	9
5	9	3	2	8	7	1	4	6
7	6	4	9	1	3	8	2	5
6	1	9	7	3	2	4	5	8
2	3	5	8	9	4	7	6	1
4	8	7	1	6	5	9	3	2

**HARD – 877 (Solution)**

9	7	4	5	1	3	8	2	6
5	8	2	4	7	6	1	3	9
6	3	1	8	9	2	4	5	7
1	4	6	2	5	9	3	7	8
3	5	7	6	4	8	9	1	2
2	9	8	7	3	1	6	4	5
8	1	3	9	2	7	5	6	4
4	2	9	3	6	5	7	8	1
7	6	5	1	8	4	2	9	3

**HARD – 878 (Solution)**

2	3	6	5	9	7	1	4	8
8	9	7	4	3	1	6	5	2
1	4	5	8	2	6	9	7	3
5	1	9	6	4	2	8	3	7
7	8	4	3	1	9	5	2	6
6	2	3	7	5	8	4	9	1
4	6	8	2	7	5	3	1	9
9	5	2	1	6	3	7	8	4
3	7	1	9	8	4	2	6	5

**HARD – 879 (Solution)**

3	8	5	7	9	1	6	2	4
2	1	4	3	8	6	9	7	5
7	6	9	5	4	2	8	3	1
1	7	6	4	2	5	3	8	9
4	2	3	8	6	9	5	1	7
5	9	8	1	3	7	4	6	2
6	4	1	9	7	8	2	5	3
8	3	7	2	5	4	1	9	6
9	5	2	6	1	3	7	4	8

**HARD – 880 (Solution)**

7	3	5	1	6	9	8	2	4
2	9	8	7	5	4	6	3	1
6	1	4	8	3	2	5	7	9
5	2	3	4	8	7	9	1	6
8	6	1	9	2	5	7	4	3
9	4	7	6	1	3	2	8	5
4	8	6	2	9	1	3	5	7
1	5	9	3	7	8	4	6	2
3	7	2	5	4	6	1	9	8

**HARD – 881 (Solution)**

7	9	5	2	3	1	4	6	8
8	4	6	7	5	9	1	2	3
3	1	2	4	6	8	9	7	5
5	7	4	1	8	2	6	3	9
2	6	1	5	9	3	8	4	7
9	3	8	6	7	4	2	5	1
1	2	3	8	4	7	5	9	6
6	8	9	3	2	5	7	1	4
4	5	7	9	1	6	3	8	2

**HARD – 882 (Solution)**

4	8	6	1	5	9	2	7	3
7	1	9	4	3	2	8	6	5
3	2	5	6	7	8	9	4	1
2	6	8	7	1	5	4	3	9
5	7	1	3	9	4	6	8	2
9	4	3	2	8	6	1	5	7
1	5	2	8	4	3	7	9	6
8	9	7	5	6	1	3	2	4
6	3	4	9	2	7	5	1	8

**HARD – 883 (Solution)**

5	2	3	8	4	9	7	6	1
6	7	8	1	2	3	4	9	5
1	4	9	7	6	5	8	2	3
9	1	6	2	7	8	5	3	4
8	5	4	9	3	6	2	1	7
2	3	7	4	5	1	9	8	6
7	6	5	3	8	2	1	4	9
3	8	1	5	9	4	6	7	2
4	9	2	6	1	7	3	5	8

**HARD – 884 (Solution)**

9	6	3	4	1	7	2	8	5
2	7	8	9	3	5	6	4	1
5	4	1	2	6	8	7	9	3
3	8	6	5	4	2	1	7	9
1	5	4	7	9	6	3	2	8
7	9	2	1	8	3	5	6	4
8	1	5	6	7	9	4	3	2
6	2	9	3	5	4	8	1	7
4	3	7	8	2	1	9	5	6

**HARD – 885 (Solution)**

4	6	9	5	2	8	7	3	1
1	5	8	4	7	3	9	6	2
3	7	2	1	9	6	8	4	5
9	4	1	3	8	2	5	7	6
2	8	5	7	6	4	1	9	3
6	3	7	9	5	1	4	2	8
8	1	4	6	3	9	2	5	7
5	9	3	2	1	7	6	8	4
7	2	6	8	4	5	3	1	9

**HARD – 886 (Solution)**

9	5	3	1	8	6	2	4	7
6	8	1	7	2	4	5	3	9
2	4	7	9	3	5	8	1	6
1	6	8	5	4	7	3	9	2
5	2	4	8	9	3	7	6	1
7	3	9	6	1	2	4	8	5
8	7	2	3	6	1	9	5	4
3	1	5	4	7	9	6	2	8
4	9	6	2	5	8	1	7	3

**HARD – 887 (Solution)**

2	6	9	5	8	3	4	7	1
7	8	3	6	1	4	5	9	2
4	1	5	2	9	7	6	3	8
5	7	1	4	2	9	8	6	3
9	3	8	7	6	5	2	1	4
6	4	2	1	3	8	9	5	7
8	9	7	3	4	6	1	2	5
1	5	4	9	7	2	3	8	6
3	2	6	8	5	1	7	4	9

**HARD – 888 (Solution)**

1	5	6	4	7	2	8	9	3
3	9	7	1	8	6	5	2	4
4	8	2	5	3	9	6	1	7
8	4	3	6	5	1	9	7	2
5	2	9	8	4	7	3	6	1
7	6	1	9	2	3	4	8	5
9	1	5	2	6	4	7	3	8
6	7	8	3	1	5	2	4	9
2	3	4	7	9	8	1	5	6

**HARD – 889 (Solution)**

2	3	7	6	5	8	4	1	9
9	4	5	1	2	3	8	7	6
6	8	1	4	7	9	2	5	3
8	9	6	3	4	5	1	2	7
5	7	3	9	1	2	6	4	8
4	1	2	7	8	6	3	9	5
1	5	9	8	3	4	7	6	2
7	2	8	5	6	1	9	3	4
3	6	4	2	9	7	5	8	1

**HARD – 890 (Solution)**

2	7	5	6	9	3	1	4	8
4	8	3	2	7	1	6	5	9
1	9	6	8	5	4	2	7	3
3	2	1	5	8	9	4	6	7
7	6	4	3	1	2	8	9	5
8	5	9	4	6	7	3	1	2
6	4	2	9	3	5	7	8	1
5	1	8	7	2	6	9	3	4
9	3	7	1	4	8	5	2	6

**HARD – 891 (Solution)**

3	1	9	2	6	7	8	4	5
6	8	7	3	5	4	2	1	9
4	5	2	8	1	9	3	7	6
7	4	6	5	9	3	1	2	8
9	3	8	1	2	6	7	5	4
5	2	1	7	4	8	6	9	3
8	7	4	9	3	2	5	6	1
2	9	5	6	8	1	4	3	7
1	6	3	4	7	5	9	8	2

**HARD – 892 (Solution)**

4	2	5	9	7	3	6	1	8
1	6	7	8	2	4	9	3	5
3	8	9	1	5	6	7	4	2
9	3	4	2	6	5	1	8	7
7	5	2	4	8	1	3	6	9
8	1	6	7	3	9	2	5	4
5	4	3	6	9	7	8	2	1
6	7	8	5	1	2	4	9	3
2	9	1	3	4	8	5	7	6

**HARD – 893 (Solution)**

8	2	5	3	9	1	4	7	6
3	7	6	5	8	4	9	1	2
1	9	4	7	6	2	8	5	3
2	3	9	4	7	6	5	8	1
6	8	7	9	1	5	3	2	4
5	4	1	2	3	8	6	9	7
4	1	3	8	2	9	7	6	5
7	6	8	1	5	3	2	4	9
9	5	2	6	4	7	1	3	8

**HARD – 894 (Solution)**

1	3	9	6	7	4	5	8	2
4	6	2	9	8	5	3	7	1
5	7	8	1	3	2	6	4	9
2	9	3	7	4	8	1	6	5
7	8	1	5	2	6	9	3	4
6	4	5	3	9	1	8	2	7
8	5	7	4	6	9	2	1	3
3	1	6	2	5	7	4	9	8
9	2	4	8	1	3	7	5	6

**HARD – 895 (Solution)**

1	7	6	4	3	9	2	5	8
5	3	2	7	1	8	4	9	6
9	8	4	5	6	2	7	3	1
4	5	3	2	8	1	6	7	9
2	1	9	3	7	6	5	8	4
8	6	7	9	5	4	3	1	2
6	4	5	8	9	3	1	2	7
3	9	1	6	2	7	8	4	5
7	2	8	1	4	5	9	6	3

**HARD – 896 (Solution)**

9	5	3	8	6	1	4	7	2
8	6	7	9	4	2	3	5	1
4	2	1	5	7	3	6	9	8
5	1	9	6	2	7	8	4	3
7	3	2	1	8	4	5	6	9
6	4	8	3	5	9	2	1	7
2	7	5	4	1	8	9	3	6
3	8	6	7	9	5	1	2	4
1	9	4	2	3	6	7	8	5

**HARD – 897 (Solution)**

8	5	1	6	3	4	2	7	9
3	4	2	8	7	9	1	5	6
7	6	9	2	1	5	8	4	3
6	7	3	1	5	2	4	9	8
2	9	5	7	4	8	3	6	1
4	1	8	9	6	3	5	2	7
1	2	6	4	8	7	9	3	5
5	8	4	3	9	6	7	1	2
9	3	7	5	2	1	6	8	4

**HARD – 898 (Solution)**

5	8	7	6	9	4	1	3	2
6	1	9	3	7	2	5	8	4
4	3	2	1	5	8	6	9	7
7	2	1	9	4	6	3	5	8
9	4	6	8	3	5	7	2	1
8	5	3	2	1	7	9	4	6
3	6	4	7	2	9	8	1	5
1	7	5	4	8	3	2	6	9
2	9	8	5	6	1	4	7	3

**HARD – 899 (Solution)**

7	1	3	5	4	9	2	8	6
5	2	6	1	3	8	7	4	9
4	8	9	6	2	7	3	1	5
9	6	7	8	5	3	4	2	1
3	5	1	2	7	4	9	6	8
8	4	2	9	1	6	5	7	3
1	7	5	3	8	2	6	9	4
2	9	8	4	6	5	1	3	7
6	3	4	7	9	1	8	5	2

**HARD – 900 (Solution)**

9	4	2	6	8	1	5	3	7
7	6	1	4	5	3	2	9	8
3	8	5	7	9	2	1	4	6
1	2	6	9	3	5	7	8	4
5	7	3	8	2	4	6	1	9
4	9	8	1	6	7	3	2	5
2	3	7	5	4	9	8	6	1
6	1	9	3	7	8	4	5	2
8	5	4	2	1	6	9	7	3

**EXPERT – 901 (Solution)**

6	7	2	1	3	4	5	8	9
9	3	5	8	6	2	4	1	7
4	8	1	9	7	5	6	3	2
2	1	3	5	4	7	8	9	6
5	4	8	2	9	6	3	7	1
7	6	9	3	1	8	2	4	5
3	2	6	7	8	9	1	5	4
1	9	4	6	5	3	7	2	8
8	5	7	4	2	1	9	6	3

**EXPERT – 902 (Solution)**

6	3	7	9	2	8	4	1	5
5	1	8	7	6	4	9	3	2
9	4	2	1	3	5	6	8	7
4	9	3	8	7	6	5	2	1
7	2	6	4	5	1	3	9	8
1	8	5	2	9	3	7	6	4
2	5	4	3	8	9	1	7	6
3	7	1	6	4	2	8	5	9
8	6	9	5	1	7	2	4	3

**EXPERT – 903 (Solution)**

7	5	2	3	1	6	9	4	8
8	9	4	7	5	2	6	1	3
3	1	6	4	8	9	2	7	5
1	4	3	6	2	8	5	9	7
6	8	9	5	7	4	1	3	2
5	2	7	9	3	1	4	8	6
9	7	5	2	4	3	8	6	1
2	6	1	8	9	7	3	5	4
4	3	8	1	6	5	7	2	9

**EXPERT – 904 (Solution)**

7	6	5	8	1	2	4	9	3
3	1	4	9	5	7	2	6	8
8	9	2	6	4	3	7	1	5
1	5	9	2	3	6	8	4	7
4	3	7	5	8	9	6	2	1
6	2	8	4	7	1	3	5	9
5	4	1	3	2	8	9	7	6
2	8	6	7	9	5	1	3	4
9	7	3	1	6	4	5	8	2

**EXPERT – 905 (Solution)**

4	2	1	5	3	6	9	8	7
8	9	6	7	4	1	3	2	5
3	7	5	2	8	9	4	1	6
7	5	4	8	6	3	2	9	1
1	3	2	9	5	4	6	7	8
9	6	8	1	7	2	5	3	4
2	8	7	6	9	5	1	4	3
6	1	3	4	2	8	7	5	9
5	4	9	3	1	7	8	6	2

**EXPERT – 906 (Solution)**

9	7	5	8	3	2	6	4	1
3	2	1	5	6	4	7	9	8
6	4	8	9	1	7	3	2	5
7	9	2	3	4	1	5	8	6
8	3	6	7	9	5	4	1	2
5	1	4	2	8	6	9	3	7
4	5	3	1	7	8	2	6	9
2	8	9	6	5	3	1	7	4
1	6	7	4	2	9	8	5	3

**EXPERT – 907 (Solution)**

1	3	5	8	6	4	2	9	7
9	2	7	1	5	3	8	4	6
6	8	4	2	7	9	3	5	1
7	1	6	4	8	5	9	3	2
2	5	9	6	3	7	4	1	8
3	4	8	9	2	1	7	6	5
4	7	2	3	1	6	5	8	9
5	9	1	7	4	8	6	2	3
8	6	3	5	9	2	1	7	4

**EXPERT – 908 (Solution)**

6	2	1	8	9	3	5	7	4
3	8	7	2	5	4	6	1	9
4	9	5	7	6	1	3	2	8
2	1	3	5	4	7	8	9	6
7	6	4	9	8	2	1	5	3
8	5	9	1	3	6	2	4	7
9	4	8	6	1	5	7	3	2
5	3	2	4	7	8	9	6	1
1	7	6	3	2	9	4	8	5

**EXPERT – 909 (Solution)**

3	7	1	8	6	2	4	9	5
4	2	8	5	1	9	7	6	3
9	5	6	4	7	3	8	1	2
8	1	9	7	5	4	2	3	6
2	4	3	6	9	8	5	7	1
5	6	7	2	3	1	9	4	8
7	8	2	1	4	6	3	5	9
6	3	4	9	8	5	1	2	7
1	9	5	3	2	7	6	8	4

**EXPERT – 910 (Solution)**

4	1	9	8	2	3	5	6	7
8	6	2	7	9	5	3	1	4
5	3	7	4	1	6	2	9	8
7	2	6	5	8	4	1	3	9
1	8	4	2	3	9	7	5	6
9	5	3	1	6	7	4	8	2
2	4	8	9	5	1	6	7	3
3	7	1	6	4	8	9	2	5
6	9	5	3	7	2	8	4	1

**EXPERT – 911 (Solution)**

2	7	8	1	5	6	4	3	9
3	9	1	8	7	4	5	2	6
6	4	5	3	9	2	8	1	7
7	2	4	6	8	3	1	9	5
5	1	6	7	4	9	2	8	3
8	3	9	5	2	1	6	7	4
1	8	7	4	3	5	9	6	2
4	6	2	9	1	7	3	5	8
9	5	3	2	6	8	7	4	1

**EXPERT – 912 (Solution)**

9	2	3	5	7	1	4	6	8
6	1	7	9	4	8	3	5	2
4	5	8	6	3	2	9	1	7
2	7	9	1	8	3	6	4	5
8	6	5	2	9	4	1	7	3
1	3	4	7	5	6	2	8	9
5	9	2	4	6	7	8	3	1
7	8	6	3	1	9	5	2	4
3	4	1	8	2	5	7	9	6

**EXPERT – 913 (Solution)**

4	3	5	1	7	8	2	6	9
9	1	2	3	6	4	8	7	5
7	8	6	9	2	5	3	1	4
1	5	7	2	9	6	4	8	3
8	9	3	5	4	7	6	2	1
2	6	4	8	1	3	9	5	7
5	4	9	7	8	2	1	3	6
3	2	1	6	5	9	7	4	8
6	7	8	4	3	1	5	9	2

**EXPERT – 914 (Solution)**

8	7	1	4	3	6	2	5	9
3	5	4	1	2	9	8	6	7
6	9	2	8	5	7	3	1	4
5	3	7	9	1	8	6	4	2
1	2	9	6	4	3	7	8	5
4	8	6	5	7	2	1	9	3
9	6	3	7	8	4	5	2	1
2	1	8	3	9	5	4	7	6
7	4	5	2	6	1	9	3	8

**EXPERT – 915 (Solution)**

1	2	6	8	4	9	7	3	5
7	3	9	2	5	6	8	1	4
5	4	8	7	3	1	9	2	6
6	8	7	9	1	5	3	4	2
4	5	1	3	7	2	6	8	9
3	9	2	6	8	4	1	5	7
2	7	5	1	6	3	4	9	8
8	1	4	5	9	7	2	6	3
9	6	3	4	2	8	5	7	1

**EXPERT – 916 (Solution)**

3	4	7	5	1	8	2	6	9
1	2	6	9	7	3	4	5	8
5	8	9	2	4	6	7	3	1
8	6	3	1	5	7	9	4	2
9	5	2	3	8	4	1	7	6
4	7	1	6	9	2	3	8	5
7	9	4	8	2	5	6	1	3
6	1	8	7	3	9	5	2	4
2	3	5	4	6	1	8	9	7

**EXPERT – 917 (Solution)**

7	3	2	6	8	1	4	5	9
9	4	6	3	7	5	8	1	2
1	5	8	2	9	4	7	3	6
8	7	3	9	6	2	1	4	5
4	1	9	5	3	7	2	6	8
6	2	5	4	1	8	3	9	7
3	8	4	7	5	6	9	2	1
2	6	7	1	4	9	5	8	3
5	9	1	8	2	3	6	7	4

**EXPERT – 918 (Solution)**

9	7	4	5	2	6	1	8	3
5	1	8	3	4	7	9	6	2
3	2	6	1	8	9	4	7	5
1	3	9	4	7	2	6	5	8
6	4	2	9	5	8	7	3	1
7	8	5	6	3	1	2	4	9
4	6	3	2	9	5	8	1	7
8	9	1	7	6	3	5	2	4
2	5	7	8	1	4	3	9	6

**EXPERT – 919 (Solution)**

2	6	9	8	5	7	1	4	3
8	1	7	4	6	3	2	9	5
4	5	3	2	1	9	8	6	7
9	8	6	5	7	1	3	2	4
5	3	4	6	8	2	7	1	9
7	2	1	9	3	4	6	5	8
6	4	8	7	2	5	9	3	1
1	7	5	3	9	6	4	8	2
3	9	2	1	4	8	5	7	6

**EXPERT – 920 (Solution)**

8	9	1	7	5	2	4	3	6
5	3	4	9	8	6	7	1	2
7	6	2	4	1	3	5	8	9
2	1	7	8	6	5	3	9	4
9	8	3	2	4	1	6	7	5
4	5	6	3	7	9	8	2	1
6	2	9	5	3	7	1	4	8
1	7	8	6	2	4	9	5	3
3	4	5	1	9	8	2	6	7

**EXPERT – 921 (Solution)**

3	8	7	4	2	6	9	5	1
5	9	1	3	8	7	2	4	6
4	6	2	1	9	5	3	7	8
8	1	3	2	7	9	5	6	4
7	5	9	8	6	4	1	3	2
6	2	4	5	3	1	8	9	7
9	7	5	6	1	8	4	2	3
1	3	6	9	4	2	7	8	5
2	4	8	7	5	3	6	1	9

**EXPERT – 922 (Solution)**

5	4	8	6	3	1	7	9	2
6	9	7	8	5	2	4	3	1
2	1	3	9	7	4	6	5	8
9	5	1	7	8	6	2	4	3
8	6	2	1	4	3	5	7	9
3	7	4	5	2	9	8	1	6
4	3	6	2	9	7	1	8	5
1	8	9	4	6	5	3	2	7
7	2	5	3	1	8	9	6	4

**EXPERT – 923 (Solution)**

9	7	8	3	1	4	6	2	5
5	4	2	7	9	6	3	8	1
1	6	3	5	2	8	4	9	7
4	1	7	2	8	5	9	3	6
6	8	5	9	4	3	7	1	2
3	2	9	1	6	7	5	4	8
7	3	1	8	5	9	2	6	4
2	9	4	6	7	1	8	5	3
8	5	6	4	3	2	1	7	9

**EXPERT – 924 (Solution)**

1	8	4	2	6	9	7	5	3
6	9	7	3	5	8	4	2	1
5	3	2	4	7	1	6	9	8
8	1	6	5	2	4	3	7	9
9	4	3	8	1	7	2	6	5
7	2	5	9	3	6	8	1	4
4	6	1	7	9	3	5	8	2
3	5	9	6	8	2	1	4	7
2	7	8	1	4	5	9	3	6

**EXPERT – 925 (Solution)**

1	3	4	6	7	2	5	8	9
2	5	7	1	8	9	4	6	3
6	8	9	3	5	4	2	7	1
5	7	3	9	4	1	8	2	6
4	2	1	7	6	8	9	3	5
9	6	8	5	2	3	7	1	4
8	1	6	2	9	5	3	4	7
3	9	2	4	1	7	6	5	8
7	4	5	8	3	6	1	9	2

**EXPERT – 926 (Solution)**

6	8	2	7	5	3	1	9	4
1	3	7	8	9	4	6	2	5
4	5	9	1	6	2	8	7	3
8	4	5	6	1	7	2	3	9
9	2	1	5	3	8	4	6	7
7	6	3	4	2	9	5	8	1
3	9	6	2	4	5	7	1	8
2	7	4	9	8	1	3	5	6
5	1	8	3	7	6	9	4	2

**EXPERT – 927 (Solution)**

7	9	8	1	6	3	5	2	4
2	1	4	9	7	5	3	6	8
6	3	5	4	2	8	7	9	1
4	7	2	8	3	1	6	5	9
8	6	9	7	5	4	2	1	3
1	5	3	6	9	2	4	8	7
3	4	1	2	8	6	9	7	5
9	8	6	5	4	7	1	3	2
5	2	7	3	1	9	8	4	6



**EXPERT – 928 (Solution)**

8	6	9	3	1	4	5	7	2
4	3	2	5	7	9	1	6	8
7	1	5	2	6	8	9	4	3
5	2	6	4	9	7	3	8	1
3	8	1	6	2	5	7	9	4
9	4	7	1	8	3	6	2	5
1	9	4	8	5	6	2	3	7
2	7	8	9	3	1	4	5	6
6	5	3	7	4	2	8	1	9

**EXPERT – 929 (Solution)**

8	6	4	5	3	2	9	1	7
7	2	1	9	4	6	3	8	5
5	3	9	1	7	8	4	6	2
1	9	3	8	5	7	2	4	6
6	5	2	3	1	4	7	9	8
4	8	7	2	6	9	1	5	3
2	4	6	7	9	5	8	3	1
9	1	8	6	2	3	5	7	4
3	7	5	4	8	1	6	2	9

**EXPERT – 930 (Solution)**

8	3	5	9	6	7	1	2	4
1	6	2	8	4	3	7	5	9
7	4	9	1	5	2	3	6	8
2	8	1	7	9	6	4	3	5
9	5	4	2	3	8	6	1	7
3	7	6	4	1	5	8	9	2
4	1	8	3	2	9	5	7	6
6	9	3	5	7	4	2	8	1
5	2	7	6	8	1	9	4	3

**EXPERT – 931 (Solution)**

5	6	1	4	8	3	2	9	7
8	9	4	6	7	2	5	3	1
3	7	2	9	5	1	4	8	6
4	5	7	8	2	6	3	1	9
1	3	9	7	4	5	6	2	8
6	2	8	1	3	9	7	5	4
9	4	3	5	1	7	8	6	2
2	8	6	3	9	4	1	7	5
7	1	5	2	6	8	9	4	3

**EXPERT – 932 (Solution)**

4	1	6	9	5	7	8	3	2
9	3	5	1	2	8	6	4	7
2	7	8	4	6	3	5	1	9
8	4	7	6	3	5	2	9	1
3	2	9	7	8	1	4	6	5
5	6	1	2	4	9	3	7	8
6	9	3	5	1	2	7	8	4
1	5	4	8	7	6	9	2	3
7	8	2	3	9	4	1	5	6

**EXPERT – 933 (Solution)**

9	4	8	1	5	3	6	2	7
5	1	2	9	6	7	3	4	8
7	3	6	2	4	8	5	1	9
4	2	9	3	7	5	1	8	6
8	7	5	6	1	2	4	9	3
3	6	1	8	9	4	2	7	5
6	8	4	7	3	1	9	5	2
1	9	7	5	2	6	8	3	4
2	5	3	4	8	9	7	6	1

**EXPERT – 934 (Solution)**

9	6	4	3	7	8	2	5	1
1	5	3	2	6	4	8	7	9
8	2	7	5	9	1	6	4	3
3	4	5	1	2	7	9	8	6
2	8	6	9	3	5	7	1	4
7	9	1	4	8	6	5	3	2
4	3	9	7	5	2	1	6	8
6	7	2	8	1	3	4	9	5
5	1	8	6	4	9	3	2	7

**EXPERT – 935 (Solution)**

1	3	5	7	4	8	2	9	6
8	9	4	2	3	6	7	5	1
7	2	6	5	1	9	3	8	4
2	8	3	9	5	1	6	4	7
9	6	1	8	7	4	5	2	3
5	4	7	3	6	2	9	1	8
3	5	8	1	2	7	4	6	9
4	1	2	6	9	3	8	7	5
6	7	9	4	8	5	1	3	2

**EXPERT – 936 (Solution)**

4	2	5	3	9	1	6	8	7
6	8	1	7	5	2	9	3	4
9	7	3	4	8	6	1	2	5
7	9	6	5	4	3	2	1	8
8	1	2	9	6	7	4	5	3
3	5	4	2	1	8	7	9	6
2	6	7	1	3	5	8	4	9
5	4	8	6	2	9	3	7	1
1	3	9	8	7	4	5	6	2

**EXPERT – 937 (Solution)**

9	2	3	7	6	1	4	5	8
6	8	7	5	9	4	1	3	2
4	1	5	8	3	2	9	7	6
5	6	2	3	7	9	8	4	1
8	4	1	2	5	6	7	9	3
3	7	9	1	4	8	6	2	5
1	9	4	6	2	5	3	8	7
7	5	8	9	1	3	2	6	4
2	3	6	4	8	7	5	1	9

**EXPERT – 938 (Solution)**

5	9	1	8	3	7	2	6	4
4	7	6	9	5	2	3	1	8
2	3	8	4	1	6	5	7	9
1	4	9	3	8	5	6	2	7
7	2	3	1	6	4	9	8	5
8	6	5	7	2	9	4	3	1
3	8	2	5	4	1	7	9	6
9	1	4	6	7	3	8	5	2
6	5	7	2	9	8	1	4	3

**EXPERT – 939 (Solution)**

9	3	2	5	7	1	4	6	8
6	4	8	9	3	2	1	5	7
7	5	1	6	8	4	9	2	3
4	8	5	7	6	3	2	9	1
2	6	3	8	1	9	7	4	5
1	9	7	2	4	5	8	3	6
5	1	9	3	2	7	6	8	4
8	2	4	1	5	6	3	7	9
3	7	6	4	9	8	5	1	2

**EXPERT – 940 (Solution)**

9	3	1	2	7	4	6	5	8
8	2	4	9	5	6	1	7	3
5	7	6	1	3	8	2	4	9
3	4	7	6	8	5	9	1	2
6	8	9	7	1	2	5	3	4
2	1	5	4	9	3	8	6	7
4	9	2	5	6	7	3	8	1
1	6	8	3	4	9	7	2	5
7	5	3	8	2	1	4	9	6

**EXPERT – 941 (Solution)**

1	9	2	8	3	4	7	6	5
5	8	3	2	6	7	1	4	9
4	7	6	1	9	5	8	3	2
8	4	7	9	1	6	2	5	3
6	1	5	4	2	3	9	8	7
2	3	9	5	7	8	4	1	6
9	6	4	7	5	1	3	2	8
3	2	8	6	4	9	5	7	1
7	5	1	3	8	2	6	9	4

**EXPERT – 942 (Solution)**

3	8	4	7	5	2	6	9	1
6	7	2	4	1	9	5	8	3
1	5	9	6	8	3	4	7	2
4	9	3	5	6	8	2	1	7
8	6	1	3	2	7	9	4	5
7	2	5	9	4	1	8	3	6
9	1	6	2	7	4	3	5	8
5	4	8	1	3	6	7	2	9
2	3	7	8	9	5	1	6	4

**EXPERT – 943 (Solution)**

1	5	7	2	4	9	3	8	6
8	3	2	6	1	7	5	4	9
6	9	4	5	8	3	2	7	1
3	7	9	4	5	6	8	1	2
4	1	6	7	2	8	9	3	5
5	2	8	3	9	1	7	6	4
7	4	3	9	6	5	1	2	8
9	6	1	8	3	2	4	5	7
2	8	5	1	7	4	6	9	3

**EXPERT – 944 (Solution)**

6	7	1	8	2	3	5	4	9
4	2	8	7	5	9	6	3	1
3	5	9	6	1	4	8	2	7
1	8	7	3	6	2	9	5	4
5	3	2	9	4	7	1	6	8
9	6	4	5	8	1	3	7	2
7	4	5	1	9	6	2	8	3
8	1	3	2	7	5	4	9	6
2	9	6	4	3	8	7	1	5

**EXPERT – 945 (Solution)**

3	6	4	1	5	9	8	2	7
7	2	5	4	6	8	1	3	9
8	1	9	3	7	2	4	6	5
2	8	6	9	1	7	5	4	3
1	5	3	6	2	4	7	9	8
9	4	7	5	8	3	2	1	6
5	7	1	2	9	6	3	8	4
6	3	8	7	4	1	9	5	2
4	9	2	8	3	5	6	7	1

**EXPERT – 946 (Solution)**

5	9	1	7	2	3	4	6	8
2	3	6	1	4	8	5	9	7
8	4	7	9	5	6	2	1	3
3	6	9	2	8	5	1	7	4
7	5	4	3	1	9	8	2	6
1	8	2	4	6	7	9	3	5
6	1	8	5	7	2	3	4	9
4	7	3	8	9	1	6	5	2
9	2	5	6	3	4	7	8	1

**EXPERT – 947 (Solution)**

9	5	1	4	7	2	6	8	3
4	2	8	6	5	3	1	7	9
6	3	7	8	9	1	4	2	5
2	7	9	3	8	6	5	1	4
1	8	6	5	2	4	3	9	7
5	4	3	7	1	9	2	6	8
3	1	5	9	6	7	8	4	2
7	6	4	2	3	8	9	5	1
8	9	2	1	4	5	7	3	6

**EXPERT – 948 (Solution)**

6	7	2	1	4	5	3	9	8
1	4	8	9	2	3	7	6	5
9	5	3	7	6	8	2	1	4
4	8	9	3	7	1	6	5	2
3	2	5	6	8	9	1	4	7
7	1	6	4	5	2	9	8	3
5	9	1	8	3	7	4	2	6
8	3	4	2	9	6	5	7	1
2	6	7	5	1	4	8	3	9

**EXPERT – 949 (Solution)**

5	2	3	8	4	7	9	6	1
6	4	8	1	2	9	5	3	7
9	7	1	6	5	3	2	4	8
3	5	6	7	8	2	1	9	4
4	9	7	5	3	1	6	8	2
1	8	2	4	9	6	3	7	5
7	6	9	2	1	4	8	5	3
8	1	4	3	6	5	7	2	9
2	3	5	9	7	8	4	1	6

**EXPERT – 950 (Solution)**

6	4	2	8	1	9	7	5	3
1	5	7	4	3	2	8	6	9
8	3	9	7	6	5	4	1	2
4	2	1	6	9	7	3	8	5
9	8	3	5	4	1	6	2	7
7	6	5	2	8	3	9	4	1
3	9	6	1	2	8	5	7	4
2	7	4	3	5	6	1	9	8
5	1	8	9	7	4	2	3	6

**EXPERT – 951 (Solution)**

9	5	6	8	2	3	7	1	4
2	3	1	9	7	4	8	5	6
7	4	8	1	6	5	2	9	3
4	2	9	7	5	1	3	6	8
1	8	3	4	9	6	5	7	2
5	6	7	3	8	2	9	4	1
8	1	5	6	3	7	4	2	9
3	7	4	2	1	9	6	8	5
6	9	2	5	4	8	1	3	7

**EXPERT – 952 (Solution)**

9	4	2	1	6	5	8	7	3
5	7	1	9	3	8	2	4	6
6	3	8	7	2	4	9	1	5
1	2	5	6	7	9	3	8	4
4	8	9	2	5	3	7	6	1
7	6	3	4	8	1	5	9	2
3	5	6	8	4	7	1	2	9
2	9	7	5	1	6	4	3	8
8	1	4	3	9	2	6	5	7

**EXPERT – 953 (Solution)**

1	3	6	5	2	7	4	8	9
4	9	2	3	1	8	7	6	5
7	8	5	9	6	4	2	3	1
6	1	7	2	8	5	9	4	3
9	2	4	7	3	6	5	1	8
8	5	3	4	9	1	6	7	2
5	6	8	1	4	2	3	9	7
3	7	1	6	5	9	8	2	4
2	4	9	8	7	3	1	5	6

**EXPERT – 954 (Solution)**

9	3	8	5	4	1	2	7	6
4	6	7	3	9	2	1	5	8
2	1	5	7	6	8	4	3	9
1	7	9	4	2	3	6	8	5
5	4	6	9	8	7	3	2	1
3	8	2	6	1	5	7	9	4
6	9	3	8	7	4	5	1	2
8	5	1	2	3	6	9	4	7
7	2	4	1	5	9	8	6	3

**EXPERT – 955 (Solution)**

4	5	9	1	6	7	8	2	3
2	7	1	4	3	8	6	5	9
3	8	6	5	9	2	1	7	4
5	1	4	2	8	3	7	9	6
8	6	3	7	4	9	5	1	2
9	2	7	6	5	1	4	3	8
6	3	8	9	1	5	2	4	7
7	9	5	8	2	4	3	6	1
1	4	2	3	7	6	9	8	5

**EXPERT – 956 (Solution)**

4	1	2	9	5	8	6	3	7
9	6	5	4	3	7	1	8	2
8	3	7	1	6	2	9	4	5
1	2	9	3	4	5	7	6	8
7	5	4	8	9	6	3	2	1
6	8	3	7	2	1	5	9	4
2	7	8	6	1	9	4	5	3
3	9	1	5	8	4	2	7	6
5	4	6	2	7	3	8	1	9

**EXPERT – 957 (Solution)**

6	1	3	9	2	5	4	8	7
4	9	7	6	1	8	2	3	5
2	5	8	3	7	4	6	9	1
9	7	1	4	6	2	3	5	8
3	4	2	8	5	1	9	7	6
8	6	5	7	3	9	1	2	4
1	8	6	5	9	3	7	4	2
7	3	4	2	8	6	5	1	9
5	2	9	1	4	7	8	6	3

**EXPERT – 958 (Solution)**

7	9	5	3	8	6	1	2	4
2	6	1	5	7	4	8	9	3
8	3	4	2	1	9	6	7	5
1	4	9	7	2	8	3	5	6
6	8	3	1	9	5	7	4	2
5	2	7	4	6	3	9	8	1
4	1	6	9	5	7	2	3	8
3	7	8	6	4	2	5	1	9
9	5	2	8	3	1	4	6	7

**EXPERT – 959 (Solution)**

3	4	5	9	6	7	1	8	2
2	6	1	3	8	5	7	9	4
8	7	9	1	4	2	3	5	6
9	5	2	8	7	3	4	6	1
1	8	7	6	9	4	5	2	3
6	3	4	2	5	1	9	7	8
7	2	3	5	1	8	6	4	9
4	9	8	7	3	6	2	1	5
5	1	6	4	2	9	8	3	7

**EXPERT – 960 (Solution)**

4	5	1	9	7	8	3	2	6
7	3	2	5	4	6	1	9	8
6	8	9	2	1	3	7	5	4
5	7	3	1	9	4	6	8	2
2	1	8	3	6	5	9	4	7
9	4	6	8	2	7	5	1	3
8	6	4	7	5	9	2	3	1
3	2	5	6	8	1	4	7	9
1	9	7	4	3	2	8	6	5

**EXPERT – 961 (Solution)**

6	2	7	4	3	5	9	8	1
1	5	8	6	9	7	3	2	4
9	4	3	8	1	2	6	7	5
2	3	4	1	5	9	8	6	7
8	7	1	2	6	4	5	9	3
5	6	9	7	8	3	1	4	2
7	8	5	3	2	6	4	1	9
4	9	6	5	7	1	2	3	8
3	1	2	9	4	8	7	5	6

**EXPERT – 962 (Solution)**

5	9	4	3	2	6	7	1	8
7	6	2	4	1	8	3	9	5
8	1	3	7	5	9	6	4	2
4	5	8	9	7	2	1	6	3
2	3	9	5	6	1	4	8	7
6	7	1	8	4	3	2	5	9
9	8	6	1	3	7	5	2	4
1	4	7	2	9	5	8	3	6
3	2	5	6	8	4	9	7	1

**EXPERT – 963 (Solution)**

8	9	3	5	2	7	6	1	4
4	5	7	8	6	1	3	2	9
1	2	6	4	3	9	7	5	8
3	4	2	7	1	8	5	9	6
6	7	1	9	5	3	8	4	2
5	8	9	2	4	6	1	3	7
2	6	8	1	9	5	4	7	3
9	3	5	6	7	4	2	8	1
7	1	4	3	8	2	9	6	5

**EXPERT – 964 (Solution)**

9	8	5	3	4	6	2	1	7
6	7	1	9	2	5	3	4	8
3	4	2	1	7	8	9	6	5
1	6	4	5	3	2	7	8	9
2	5	9	6	8	7	4	3	1
7	3	8	4	9	1	5	2	6
4	2	7	8	1	9	6	5	3
5	1	3	7	6	4	8	9	2
8	9	6	2	5	3	1	7	4

**EXPERT – 965 (Solution)**

1	4	9	3	5	7	6	2	8
5	2	7	6	1	8	3	4	9
8	6	3	2	9	4	1	5	7
6	1	2	4	3	9	7	8	5
9	7	5	1	8	6	2	3	4
3	8	4	7	2	5	9	1	6
7	9	1	5	4	3	8	6	2
2	5	6	8	7	1	4	9	3
4	3	8	9	6	2	5	7	1

**EXPERT – 966 (Solution)**

9	2	1	7	8	6	5	4	3
4	6	5	9	3	1	7	2	8
8	3	7	4	5	2	1	6	9
7	1	8	6	9	4	3	5	2
3	9	4	8	2	5	6	7	1
2	5	6	1	7	3	8	9	4
6	8	9	2	1	7	4	3	5
5	4	2	3	6	8	9	1	7
1	7	3	5	4	9	2	8	6

**EXPERT – 967 (Solution)**

8	2	4	6	5	3	9	7	1
5	1	9	4	2	7	6	3	8
3	6	7	8	1	9	5	4	2
1	9	3	5	7	4	8	2	6
7	5	8	3	6	2	4	1	9
2	4	6	9	8	1	7	5	3
9	3	1	7	4	8	2	6	5
6	7	2	1	9	5	3	8	4
4	8	5	2	3	6	1	9	7

**EXPERT – 968 (Solution)**

8	2	5	4	9	1	7	3	6
7	1	4	3	2	6	8	5	9
6	9	3	8	7	5	4	2	1
3	4	1	7	6	2	5	9	8
5	7	9	1	4	8	2	6	3
2	8	6	5	3	9	1	4	7
9	5	7	2	1	3	6	8	4
1	3	8	6	5	4	9	7	2
4	6	2	9	8	7	3	1	5

**EXPERT – 969 (Solution)**

3	7	5	8	9	6	4	2	1
2	4	6	5	7	1	8	3	9
9	1	8	4	3	2	6	7	5
6	5	7	2	4	3	1	9	8
1	9	3	6	8	7	2	5	4
4	8	2	9	1	5	3	6	7
5	6	4	7	2	8	9	1	3
7	3	9	1	6	4	5	8	2
8	2	1	3	5	9	7	4	6

**EXPERT – 970 (Solution)**

6	1	7	3	2	8	4	9	5
2	9	3	4	5	1	8	7	6
8	5	4	9	7	6	2	1	3
7	4	1	8	6	3	9	5	2
5	2	9	7	1	4	6	3	8
3	6	8	5	9	2	7	4	1
9	7	6	2	3	5	1	8	4
1	8	5	6	4	9	3	2	7
4	3	2	1	8	7	5	6	9

**EXPERT – 971 (Solution)**

4	6	1	5	2	7	8	3	9
2	5	9	8	6	3	4	1	7
7	8	3	4	9	1	6	2	5
5	3	2	9	8	6	1	7	4
8	4	6	7	1	2	5	9	3
1	9	7	3	4	5	2	8	6
6	1	4	2	7	9	3	5	8
3	7	8	1	5	4	9	6	2
9	2	5	6	3	8	7	4	1

**EXPERT – 972 (Solution)**

2	6	5	9	4	3	1	7	8
1	8	9	7	6	2	5	4	3
3	7	4	1	5	8	6	9	2
9	2	7	4	3	6	8	1	5
8	3	1	5	9	7	2	6	4
4	5	6	2	8	1	9	3	7
6	4	8	3	2	9	7	5	1
7	9	3	8	1	5	4	2	6
5	1	2	6	7	4	3	8	9

**EXPERT – 973 (Solution)**

3	8	7	2	5	6	4	9	1
9	5	6	8	4	1	3	2	7
4	1	2	9	7	3	8	5	6
2	3	1	7	9	5	6	4	8
8	7	5	6	1	4	2	3	9
6	4	9	3	2	8	7	1	5
7	9	3	1	8	2	5	6	4
5	2	8	4	6	9	1	7	3
1	6	4	5	3	7	9	8	2

**EXPERT – 974 (Solution)**

2	7	8	3	5	4	6	1	9
5	4	1	6	9	2	8	3	7
6	9	3	8	1	7	4	2	5
8	3	4	5	7	1	2	9	6
1	2	7	4	6	9	5	8	3
9	6	5	2	3	8	7	4	1
3	1	2	7	4	5	9	6	8
4	5	9	1	8	6	3	7	2
7	8	6	9	2	3	1	5	4

**EXPERT – 975 (Solution)**

4	5	3	1	6	8	2	9	7
7	6	8	4	9	2	3	1	5
9	1	2	5	7	3	6	4	8
6	9	4	8	1	5	7	2	3
8	2	5	3	4	7	1	6	9
1	3	7	6	2	9	5	8	4
5	4	9	2	3	6	8	7	1
3	7	6	9	8	1	4	5	2
2	8	1	7	5	4	9	3	6

**EXPERT – 976 (Solution)**

1	5	3	2	9	7	6	4	8
8	9	2	6	1	4	5	3	7
6	7	4	8	5	3	2	1	9
4	1	9	5	2	8	7	6	3
7	8	6	1	3	9	4	2	5
3	2	5	7	4	6	8	9	1
5	6	1	9	8	2	3	7	4
9	3	7	4	6	5	1	8	2
2	4	8	3	7	1	9	5	6

**EXPERT – 977 (Solution)**

9	8	6	4	2	3	1	7	5
4	1	7	6	8	5	3	2	9
5	3	2	7	1	9	4	8	6
6	2	3	9	7	8	5	4	1
7	4	9	1	5	6	2	3	8
8	5	1	3	4	2	6	9	7
3	9	5	8	6	4	7	1	2
2	7	8	5	3	1	9	6	4
1	6	4	2	9	7	8	5	3

**EXPERT – 978 (Solution)**

5	3	1	8	7	9	4	2	6
6	8	9	1	4	2	5	3	7
7	4	2	3	5	6	9	1	8
9	6	4	5	8	1	2	7	3
1	5	7	9	2	3	8	6	4
3	2	8	7	6	4	1	5	9
8	9	3	2	1	7	6	4	5
2	7	6	4	9	5	3	8	1
4	1	5	6	3	8	7	9	2

**EXPERT – 979 (Solution)**

7	3	9	5	1	2	6	8	4
2	4	6	7	3	8	5	1	9
1	8	5	4	9	6	2	7	3
8	6	4	3	7	1	9	2	5
3	2	1	6	5	9	8	4	7
5	9	7	8	2	4	1	3	6
6	7	2	9	8	3	4	5	1
4	1	3	2	6	5	7	9	8
9	5	8	1	4	7	3	6	2

**EXPERT – 980 (Solution)**

4	1	3	8	2	7	6	5	9
2	7	8	5	9	6	4	3	1
9	5	6	3	1	4	2	7	8
1	8	5	4	3	9	7	2	6
7	3	4	2	6	1	8	9	5
6	9	2	7	5	8	1	4	3
5	2	1	6	7	3	9	8	4
3	4	9	1	8	2	5	6	7
8	6	7	9	4	5	3	1	2

**EXPERT – 981 (Solution)**

4	8	6	5	7	3	1	2	9
5	1	7	9	4	2	3	8	6
3	9	2	6	1	8	5	7	4
1	5	4	2	6	7	9	3	8
6	7	8	1	3	9	2	4	5
2	3	9	4	8	5	7	6	1
8	2	1	3	9	4	6	5	7
9	4	3	7	5	6	8	1	2
7	6	5	8	2	1	4	9	3

**EXPERT – 982 (Solution)**

4	8	2	3	9	7	1	6	5
5	6	7	4	1	8	2	3	9
9	3	1	2	5	6	7	8	4
3	1	6	9	7	5	8	4	2
7	2	9	6	8	4	5	1	3
8	5	4	1	3	2	6	9	7
1	4	8	5	2	9	3	7	6
2	9	3	7	6	1	4	5	8
6	7	5	8	4	3	9	2	1

**EXPERT – 983 (Solution)**

3	8	9	6	5	1	4	7	2
2	6	7	4	3	9	8	1	5
5	4	1	2	7	8	3	9	6
1	3	2	5	4	7	6	8	9
8	5	6	1	9	2	7	3	4
7	9	4	8	6	3	5	2	1
6	7	8	9	1	4	2	5	3
4	1	3	7	2	5	9	6	8
9	2	5	3	8	6	1	4	7

**EXPERT – 984 (Solution)**

4	9	2	6	8	1	7	3	5
1	6	3	9	5	7	8	2	4
7	8	5	4	2	3	1	9	6
2	5	9	1	4	6	3	8	7
3	1	6	8	7	2	5	4	9
8	7	4	5	3	9	6	1	2
6	2	8	3	9	5	4	7	1
9	3	1	7	6	4	2	5	8
5	4	7	2	1	8	9	6	3

**EXPERT – 985 (Solution)**

8	6	4	2	9	3	1	7	5
5	7	9	1	8	4	6	3	2
1	3	2	6	5	7	8	9	4
9	5	8	7	4	6	2	1	3
6	4	3	5	1	2	9	8	7
2	1	7	9	3	8	4	5	6
3	2	6	8	7	9	5	4	1
4	8	1	3	2	5	7	6	9
7	9	5	4	6	1	3	2	8

**EXPERT – 986 (Solution)**

7	3	2	8	9	6	1	4	5
9	5	1	7	2	4	3	6	8
4	8	6	3	5	1	7	9	2
1	4	9	2	7	3	5	8	6
5	2	8	1	6	9	4	7	3
6	7	3	5	4	8	2	1	9
3	6	7	4	8	2	9	5	1
8	1	4	9	3	5	6	2	7
2	9	5	6	1	7	8	3	4

**EXPERT – 987 (Solution)**

9	6	8	1	5	3	7	2	4
2	5	3	6	7	4	9	8	1
7	1	4	2	8	9	6	3	5
8	2	6	3	1	7	5	4	9
4	3	5	8	9	6	2	1	7
1	7	9	4	2	5	8	6	3
3	4	7	5	6	2	1	9	8
5	8	2	9	3	1	4	7	6
6	9	1	7	4	8	3	5	2

**EXPERT – 988 (Solution)**

5	2	8	1	7	6	9	4	3
1	7	4	9	5	3	8	6	2
6	9	3	2	4	8	7	1	5
9	1	5	4	3	2	6	7	8
8	3	7	5	6	1	4	2	9
4	6	2	7	8	9	3	5	1
3	8	1	6	2	7	5	9	4
7	5	9	3	1	4	2	8	6
2	4	6	8	9	5	1	3	7

**EXPERT – 989 (Solution)**

6	3	4	1	2	7	5	9	8
1	2	8	5	6	9	3	4	7
5	9	7	3	8	4	6	2	1
9	6	5	2	7	3	8	1	4
7	1	3	6	4	8	2	5	9
8	4	2	9	5	1	7	6	3
3	7	6	4	9	2	1	8	5
2	8	9	7	1	5	4	3	6
4	5	1	8	3	6	9	7	2

**EXPERT – 990 (Solution)**

2	6	4	5	9	3	8	7	1
5	9	1	6	7	8	4	2	3
8	3	7	1	2	4	9	6	5
9	5	6	2	1	7	3	4	8
4	2	8	3	5	6	1	9	7
1	7	3	8	4	9	6	5	2
6	1	2	9	8	5	7	3	4
7	8	9	4	3	2	5	1	6
3	4	5	7	6	1	2	8	9

**EXPERT – 991 (Solution)**

5	4	2	8	3	1	6	7	9
3	9	6	4	7	5	1	2	8
8	7	1	6	9	2	5	4	3
2	1	9	5	8	6	7	3	4
6	8	7	2	4	3	9	1	5
4	5	3	9	1	7	2	8	6
7	6	4	1	5	8	3	9	2
9	3	5	7	2	4	8	6	1
1	2	8	3	6	9	4	5	7

**EXPERT – 992 (Solution)**

6	3	2	9	5	8	7	1	4
8	5	1	3	7	4	2	9	6
7	4	9	2	6	1	5	8	3
3	2	8	5	4	9	6	7	1
4	9	6	8	1	7	3	2	5
5	1	7	6	2	3	9	4	8
9	7	4	1	3	5	8	6	2
2	8	3	4	9	6	1	5	7
1	6	5	7	8	2	4	3	9

**EXPERT – 993 (Solution)**

6	1	3	9	5	2	4	8	7
7	2	5	4	6	8	9	1	3
8	4	9	1	7	3	5	2	6
4	8	7	6	9	1	2	3	5
9	3	1	8	2	5	7	6	4
5	6	2	7	3	4	8	9	1
1	5	6	2	4	9	3	7	8
2	7	4	3	8	6	1	5	9
3	9	8	5	1	7	6	4	2

**EXPERT – 994 (Solution)**

3	2	4	1	8	9	5	7	6
9	5	7	6	4	3	2	1	8
1	6	8	2	5	7	4	3	9
7	1	5	3	6	2	8	9	4
2	8	6	4	9	1	3	5	7
4	9	3	5	7	8	1	6	2
5	7	1	9	2	4	6	8	3
8	3	2	7	1	6	9	4	5
6	4	9	8	3	5	7	2	1

**EXPERT – 995 (Solution)**

7	2	3	6	1	9	8	4	5
1	6	4	7	8	5	2	9	3
8	9	5	2	3	4	6	7	1
9	1	7	4	6	8	5	3	2
3	8	6	5	9	2	4	1	7
5	4	2	1	7	3	9	8	6
2	5	9	3	4	1	7	6	8
6	3	8	9	2	7	1	5	4
4	7	1	8	5	6	3	2	9

**EXPERT – 996 (Solution)**

3	8	4	5	2	6	7	9	1
1	9	6	7	8	3	4	2	5
7	5	2	4	1	9	8	3	6
5	6	7	8	3	1	9	4	2
4	1	9	6	7	2	5	8	3
2	3	8	9	4	5	6	1	7
8	2	5	3	6	4	1	7	9
9	4	1	2	5	7	3	6	8
6	7	3	1	9	8	2	5	4

**EXPERT – 997 (Solution)**

5	7	6	2	9	3	1	4	8
3	8	4	7	6	1	9	5	2
2	9	1	5	4	8	6	7	3
1	3	5	6	8	4	2	9	7
8	4	2	3	7	9	5	6	1
7	6	9	1	5	2	3	8	4
4	1	8	9	3	6	7	2	5
6	5	3	4	2	7	8	1	9
9	2	7	8	1	5	4	3	6

**EXPERT – 998 (Solution)**

7	5	9	1	2	6	3	4	8
2	6	8	5	4	3	7	9	1
4	1	3	8	7	9	6	2	5
5	3	4	9	6	7	8	1	2
8	2	6	4	1	5	9	7	3
9	7	1	2	3	8	5	6	4
3	4	7	6	5	2	1	8	9
6	9	2	3	8	1	4	5	7
1	8	5	7	9	4	2	3	6

**EXPERT – 999 (Solution)**

4	5	8	3	9	6	7	2	1
3	9	6	7	1	2	4	5	8
1	7	2	5	8	4	9	6	3
5	3	7	1	4	9	2	8	6
2	6	1	8	5	7	3	4	9
9	8	4	6	2	3	5	1	7
8	1	9	2	7	5	6	3	4
6	4	5	9	3	1	8	7	2
7	2	3	4	6	8	1	9	5