Go! Sudoku FAQ/Walkthrough

and block, all of this can be found in "TEACH ME SUDUKO"

by Blue Man

Updated to v1.8 on Jun 8, 2008

```
-----Go Sudoku!!! Full Faq------
-----Content-----
---Introduction---- [Intro]
---What is suduko--- [???]
---Teach Me Suduko-- [teac]
----Pass Suduko---- [Pass]
-- Wireless Suduko-- [wir]
----Solo Suduko---- [sol]
----- [easy]
----- [mil]
----Difficult---- [Dif]
-----Fiendish----- [Fie]
--Play New Puzzles-- [play]
----- [pleasy]
----- [Plmild]
-----Difficult----- [Pldif]
-----Fiendish----- [Plfie]
------Updates----- [Upd]
----- [Cred]
----Legal Notes---- [Leg]
-----INTRODUCTION [Intro]------
In this Faq guide you will find out various things you will learn
how to
 .Play sudoku
 .Find out all the solutions for the basic 1000 puzzles
 .Find out the solutions to the downloadble extra 200
 .Use modes to play with other people
 .Game Share
All solutions will show the original state and their solution
the dot means it is balnk and need a number in.
Extra Info
Pegi Rating: 3 and over
Players: 1-4
Memory Space: 602 KB minimum
Features: 1-4 players wireless,
Game Sharing
-----WHAT IS SUDUKO [???]-----
Suduko is puzzle game which can often be found in newspapers,
puzzle books or dedicated handhelds. The psp version has the same
objectives. You must get a different number in each row, collumn
```

-----TEACH ME SUDUKO [TEAC]-----

Teach me suduko has two modes within, you can view a turtorial (Which I recommend doing for first timers) Or training which is doing some basic puzzles which include help.

Here you will see the solutions to each.

Training puzzle 1

-Puzzle itself-

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

-Solution-

Training Puzzle 2

 ?
 ?
 ?
 ?
 5
 1
 ?
 6
 ?
 ?
 7

 ?
 ?
 5
 6
 ?
 ?
 ?
 ?
 7
 7
 7
 7
 1
 1
 1
 1
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Training Puzzle 3

 ?
 3
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 6

 6
 ?
 ?
 2
 7
 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Training puzzle 4

 ?
 5
 8
 9
 ?
 2
 ?
 3
 ?

 ?
 3
 ?
 ?
 1
 ?
 ?
 4
 6

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Training Puzzle 5

-Solution-

Now that the training is cleared. You should be able to take on the real puzzles.

-----Pass Suduko----- [Pass]

Pass suduko is a multiplayer mode which only requires one game and PSP to play, you can have 2-4 players on any difficulty and background.

The rules are that the first player plays first and this player must put in a number in the correct place. If the player gets it correct it becomes the next player's turn, if they get it wrong they add on time and must keep playing until they find a correct number.

----- Wireless Suduko----- [wir]

In wireless suduko there are fout options.

-Create Gane-

Here you can host a wireless multiplayer game and hope others join.

-Join Game-

Here you can join a player's hosted multiplayer game

-Wireless Merge-

Here you can swap highscores with other players and try to top their recoreds.

-Game Share-

Here you can temporarily give another player with a PSP who doesn't own this game 5 puzzles to play.

----Solo Suduko---- [sol]

There are 1000 Puzzles to be solved plus 200 DLC, these puzzles are separated into 4 difficulties.

The difficulties are Easy, Mild, Difficult and Fiendish.

-----Easy----- [easy]

Puzzle 1

-Solution-

Puzzle 2

 ?
 ?
 ?
 ?
 5
 1
 ?
 6
 ?

 ?
 ?
 5
 6
 ?
 9
 2
 ?
 7

 9
 2
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 1

 1
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 3

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

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

3 2 8 5 4 9 6 7 1

-Solution-

Puzzle 4

 ?
 5
 8
 9
 ?
 2
 ?
 3
 ?

 ?
 3
 ?
 ?
 1
 ?
 ?
 4
 6

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 5
 3
 ?
 3
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 5

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

-Solution-

Puzzle 6 -Puzzle-? ? ? ? 8 5 ? ? ? 1 4 ? ? ? ? ? ? 6 ? 2 8 6 ? ? 3 4 7 ? ? 6 7 5 9 ? 1 ? ? 8 5 ? ? ? 7 9 ? ? 9 ? 2 4 8 5 ? ? 9 5 7 ? ? 4 6 3 ? 3 ? ? ? ? ? 8 2 ? ? ? 9 1 ? ? ? ? -Solution-6 7 3 4 8 5 1 2 9 1 4 9 3 7 2 8 5 6 5 2 8 6 9 1 3 4 7 4 3 6 7 5 9 2 1 8 2 8 5 1 3 6 7 9 4 7 9 1 2 4 8 5 6 3 9 5 7 8 2 4 6 3 1 3 1 4 5 6 7 9 8 2 8 6 2 9 1 3 4 7 5 Puzzle 7 -Puzzle-? 8 3 ? ? ? 6 5 7 1 ? ? ? ? 5 ? 3 ? ? ? 7 8 ? 4 ? 2 ? 6 ? 4 ? ? 7 3 ? ? 9 ? ? 4 ? 2 ? ? 1 ? ? 8 9 ? ? 5 ? 6 ? 4 ? 1 ? 8 9 ? ? ? 7 ? 3 ? ? ? ? 4 2 5 9 ? ? ? 8 1 ? -Solution-4 8 3 2 9 1 6 5 7 1 9 2 6 7 5 4 3 8 5 6 7 8 3 4 1 2 9 6 1 4 5 8 7 3 9 2 9 3 5 4 6 2 7 8 1 7 2 8 9 1 3 5 4 6 3 4 6 1 2 8 9 7 5

Puzzle 9

-Puzzle-

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

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

 ?
 3
 1
 6
 ?
 ?
 ?
 8
 9

 ?
 ?
 5
 7
 ?
 3
 6
 ?
 ?

 2
 6
 ?
 ?
 ?
 8
 5
 3
 ?

 ?
 2
 ?
 ?
 3
 5
 ?
 4
 ?

 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 2
 3

-Solution-

Puzzle 10

-Puzzle-

 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 2
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 11

-Puzzle-

 ?
 5
 8
 ?
 ?
 1
 ?
 9
 ?
 ?
 6
 ?
 6
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 5
 4
 ?
 ?
 ?
 2
 ?
 5
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 12

-Puzzle-

 ?
 5
 8
 ?
 ?
 1
 ?
 9
 ?
 ?
 6
 ?
 6
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 5
 4
 ?
 ?
 ?
 2
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 13

-Puzzle-

-Solution-

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

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

Puzzle 14

-Puzzle
? 5 8 9 ? ? 3 1 ?
1 ? ? 8 ? ? 2 ? ?
? 3 ? 7 2 ? 4 ?
3 ? ? 6 ? ? ? 8 9
? ? 6 ? 4 ? 5 ? ?
4 7 ? ? ? 9 9 ? ? 2
? 6 ? 5 4 ? ? ? ?

-Solution-

? ? 1 ? ? 6 ? ? 8 ? 2 9 ? ? 8 6 3 ?

Puzzle 15

-Puzzle-

 4
 ?
 6
 ?
 7
 3
 ?
 ?
 9
 9
 9
 9
 9
 9
 5
 5
 7
 5

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 16

-Puzzle-

1 5 ? 8 7 ? ? ? 4

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

-Solution-

Puzzle 17

-Puzzle-

 ?
 ?
 5
 8
 ?
 3
 ?
 2
 4

 9
 ?
 4
 6
 ?
 ?
 8
 ?
 ?

 ?
 7
 ?
 9
 1
 ?
 3
 ?

 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 5

 ?
 2
 ?
 ?
 ?
 1
 ?
 ?

 ?
 9
 ?
 2
 8
 ?
 ?
 5
 ?
 ?

 ?
 9
 ?
 2
 8
 ?
 ?
 5
 ?
 ?

 ?
 9
 ?
 2
 8
 ?
 ?
 5
 ?
 ?

 ?
 9
 ?
 2
 8
 ?
 ?
 5
 ?
 ?

 ?
 9
 ?
 2
 8
 ?
 ?
 5
 ?
 ?

 ?
 9
 ?
 2
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 18

-Puzzle-

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

```
3 6 ? 2 ? ? ? 7 4
? 9 ? ? ? 3 5 1 ?

-Solution-

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

Puzzle 19

-Puzzle-

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

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

-Solution-

Puzzle 20

-Puzzle-

 ?
 9
 2
 8
 ?
 ?
 3
 ?
 7

 4
 ?
 ?
 ?
 7
 ?
 2
 6
 ?

 5
 ?
 ?
 6
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 6

 1
 ?
 ?
 2
 ?
 9
 ?
 2
 8

 3
 ?
 ?
 7
 ?
 ?
 4
 5
 ?

 ?
 3
 4
 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 9

 9
 ?
 8
 ?
 ?
 4
 1
 7
 ?

-Solution-

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

Puzzle 21

-Puzzle-

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

-Solution-

Puzzle 22

-Puzzle-

 ?
 1
 ?
 ?
 3
 5
 ?
 ?
 4

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 8
 ?

 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 9
 9
 ?
 ?
 2
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 23

 7
 ?
 9
 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 3

 ?
 3
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 6
 ?

 ?
 ?
 1
 ?
 4
 9
 7
 ?
 8

 ?
 ?
 6
 8
 ?
 4
 ?
 7
 ?
 ?

 5
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 2
 ?
 4
 ?
 ?
 ?

 2
 ?
 3
 9
 6
 ?
 5
 ?
 ?
 ?

 2
 4
 ?
 ?
 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 ?

 2
 4
 ?
 ?
 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 24

-Puzzle-

 ?
 1
 ?
 ?
 6
 3
 ?
 8
 ?

 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 2
 4
 ?
 ?

 9
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 1
 ?
 3

 ?
 6
 2
 ?
 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 7

 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1

 3
 ?
 ?
 8
 4
 ?
 9
 1
 ?

 6
 ?
 5
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 1

 ?
 1
 4
 ?
 ?
 3
 ?
 8

 ?
 9
 ?
 6
 7
 ?
 ?
 2
 ?

-Solution-

Puzzle 25

-Puzzle-

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

-Solution-

-Puzzle-

 ?
 2
 7
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 27

-Puzzle-

 ?
 1
 ?
 ?
 5
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 9

 ?
 ?
 2
 ?
 1
 8
 ?
 ?
 9

 ?
 ?
 9
 3
 ?
 ?
 5
 4
 ?
 ?

 2
 9
 ?
 7
 ?
 6
 8
 ?
 ?
 ?
 4
 ?
 ?
 4

 ?
 2
 8
 2
 ?
 1
 ?
 ?
 7
 ?
 3
 ?
 ?

 9
 ?
 ?
 1
 7
 ?
 3
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 1
 7
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <

-Solution-

Puzzle 28

-Puzzle-

-Solution-

Puzzle 29

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

-Solution-

Puzzle 30

-Puzzle-

 ?
 2
 9
 4
 ?
 ?
 1
 5
 ?

 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 2

 4
 ?
 ?
 2
 8
 ?
 ?
 ?
 6

 ?
 4
 ?
 ?
 6
 ?
 7
 ?
 3
 2
 ?
 2
 ?

 8
 ?
 2
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 1
 ?
 4

 5
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 7
 ?
 4

 5
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <

-solution-

----- Mild----- [mil]

Puzzle 1

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

-Solution-

8 ? ? ? ? 4 ? 1 ? ? ? ? ? ? 4 7 ? 2 ? 4 ? 6 ? ? ? 3 ? 6 ? ? 7 1 ? 2 ? 9 ? ? ? ? ? ? ? 4 ? 7 ? 2 9 ? ? 6 ? 1 ? ? ? 3 ? 5 ? 9 ? 8 6 ? ? ? ? ? ? 6 -Solution-

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

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

7 5 9 1 4 8 2 3 6

----Difficult---- [dif]

Puzzle 1

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

-Solution-

Puzzle 2

2 5 ? ? ? 8 ? 9 1 ? 8 ? 1 ? ? ? 9 3 ? ? ? 2 9 ? ? ? ? 9 5 ? ? ? ? ? 1 6 ? ? 2 3 ? ? ? 3 ? ? 5 ? ? ? ? 5 6 ? ? ?

```
7 4 ? ? ? 1 ? 3 ?
 6 ? ? 9 ? ? ? 8 4
-Solution-
2 5 9 7 3 8 6 4 1
 4 8 7 1 6 5 2 9 3
1 3 6 2 9 4 8 5 7
 5 7 4 3 8 2 1 6 9
 9 6 1 5 7 4 3 2 8
8 2 3 6 1 9 4 7 5
 3 9 8 4 5 6 7 1 2
7 4 5 8 2 1 9 3 6
6 1 2 9 3 7 5 8 4
----Fiendish---- [fie]
Puzzle 1
? ? ? 8 ? ? ? 7 ?
 ? ? ? ? 6 9 ? ? 1
 3 ? 5 2 ? 1 ? ? 6
 ? ? 1 ? ? ? ? ? 5
 ? 7 ? ? ? ? ? 9 ?
 5 ? ? ? ? 2 ? ?
7 ? ? 6 ? 2 3 ? 4
6 ? ? 1 9 ? ? ? ?
 ? 2 ? ? ? 8 ? ? ?
-Solution-
9 1 6 8 3 5 4 7 2
 2 8 7 4 6 9 5 3 1
 3 4 5 2 7 1 9 8 6
 8 3 1 9 2 4 7 6 5
 4 7 2 5 8 6 1 9 3
 5 6 9 3 1 7 2 4 8
 7 9 8 6 5 2 3 1 4
 6 5 4 1 9 3 8 2 7
1 2 3 7 4 8 6 5 9
Puzzle 2
 ? ? ? 2 8 6 ? ? ?
 9 ? ? ? ? ? 4 3
 ? ? ? ? 3 ? 6 ?
 6 7 1 ? ? ? 9 ? ?
 ? ? ? ? ? ? ? ? ?
 ? ? 9 ? ? ? 4 2 7
? 1 ? 9 ? ? ? ? ?
 3 2 ? ? ? ? ? 8
? ? ? 3 5 4 ? ? ?
-Solution-
 4 3 7 2 8 6 1 5 9
 9 6 2 7 1 5 8 4 3
 1 8 5 4 9 3 7 6 2
 6 7 1 8 4 2 9 3 5
```

2 4 3 5 7 9 6 8 1

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

Puzzle 3

 ?
 1
 ?
 4
 5
 ?
 ?
 ?
 9

 4
 ?
 ?
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 ?

 3
 ?
 2
 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 4

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

-Solution-

Puzzle 5

? ? ? ? 9 ? 4 ?
? 7 9 ? ? ? 5 ? ?
? 4 ? 5 ? ? ? 2 8
? 8 ? 9 ? ? ? 5
4 ? ? ? ? ? ? ? 1

? 7 5 ? 4 ? 2 ? 66 5 ? ? ? ? ? ? ? 7? 2 1 ? 3 ? 5 6 ?

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

-Solution-

Puzzle 2

-Solution-

Puzzle 3

 ?
 2
 ?
 9
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 8
 5

 1
 ?
 5
 6
 ?
 ?
 2
 ?
 ?

 ?
 1
 ?
 ?
 3
 ?
 5
 2
 ?
 ?

 9
 ?
 ?
 8
 ?
 7
 ?
 ?
 1

 ?
 3
 7
 ?
 1
 ?
 ?
 6
 ?
 3

 ?
 2
 4
 ?
 ?
 2
 1
 ?
 3
 ?

 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

7 2 3 5 9 8 4 1 6

Puzzle 4

 ?
 9
 1
 ?
 3
 8
 ?
 2
 ?

 5
 ?
 8
 7
 ?
 6
 ?
 ?
 9

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 4
 5

 7
 6
 ?
 9
 ?
 2
 ?
 3
 ?

 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 9
 6

 3
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <td

-Solution-

Puzzle 5

 ?
 ?
 3
 2
 ?
 ?
 8
 1
 ?

 6
 5
 ?
 ?
 1
 3
 ?
 7
 ?

 2
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 4

 ?
 6
 1
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 3
 ?

 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 2
 ?
 1

 3
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 2
 ?
 ?

 2
 8
 6
 ?
 ?
 1
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <

-Solution-

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

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

Puzzle 6

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

-Solution-

Puzzle 7

 ?
 8
 6
 ?
 ?
 5
 3
 ?
 ?

 ?
 5
 ?
 ?
 9
 3
 8
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 ?
 7
 ?
 9
 1

 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 6
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 3
 9
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 8
 ?

 ?
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 8
 ?

-Solution-

Puzzle 8

9 1 ? ? ? 4 ? ? 2

 ?
 2
 ?
 9
 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 8

 ?
 ?
 7
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 8
 8

 7
 8
 6
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 4

 2
 9
 4
 8
 ?
 ?
 ?
 6
 8
 1

 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <td

-Solution-

Puzzle 8

 8
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 4

 ?
 6
 2
 ?
 5
 ?
 9
 ?
 ?

 7
 ?
 3
 9
 4
 ?
 ?
 6
 ?

 3
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 1
 8
 ?
 ?
 ?
 ?

 9
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 3
 4
 ?

 1
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 7
 ?
 6
 ?
 7
 ?
 9

 2
 ?
 8
 ?
 ?
 7
 ?
 6
 ?
 ?
 9
 ?
 3
 4
 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <

-Solution-

Puzzle 10

 ?
 8
 1
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1

 ?
 ?
 6
 2
 5
 ?
 4
 ?
 8

 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 5
 7
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 11

-Solution-

Puzzle 12

 ?
 3
 5
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

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

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

Puzzle 13

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

-Solution-

Puzzle 14

 ?
 ?
 ?
 ?
 5
 9
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 15

 ?
 4
 2
 8
 ?
 ?
 ?
 1
 ?
 8

 1
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 8

 ?
 ?
 6
 3
 ?
 5
 4
 ?
 7

 ?
 5
 1
 6
 ?
 4
 9
 ?
 2
 2

 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 16

 ?
 3
 6
 ?
 9
 5
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 8
 7
 3
 ?
 ?
 ?
 5
 9

 ?
 ?
 ?
 2
 ?
 ?
 6
 7

 6
 ?
 ?
 4
 ?
 3
 ?
 9
 ?

 4
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 7
 ?
 ?
 1

 3
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 9
 4
 ?
 ?
 ?
 8
 1
 2
 ?

 ?
 ?
 ?
 1
 3
 ?
 9
 4
 ?

-Solution-

Puzzle 17

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

```
9 4 ? ? 3 8 ? 7 ?
? ? ? 7 ? ? 9 5 ?
-Solution-
```

Puzzle 18

 ?
 ?
 ?
 5
 ?
 3
 2
 ?
 ?

 ?
 1
 ?
 ?
 7
 4
 3
 8
 ?

 3
 6
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 1
 7
 ?
 6
 2
 8
 ?
 ?
 5

 ?
 4
 ?
 7
 ?
 1
 ?
 9
 ?
 7
 2

 6
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 7
 2
 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <td

-Solution-

Puzzle 19

 ?
 ?
 2
 ?
 1
 ?
 ?
 9

 ?
 ?
 5
 ?
 3
 8
 ?
 1
 ?

 4
 6
 ?
 9
 ?
 ?
 2
 ?
 ?
 ?

 2
 ?
 7
 ?
 4
 ?
 ?
 4
 5

 ?
 5
 ?
 ?
 8
 ?
 3
 ?
 7

 ?
 2
 ?
 1
 7
 ?
 4
 ?
 ?

 3
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 7
 ?
 ?
 ?

-Solution-

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

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

Puzzle 20

 ?
 9
 4
 6
 2
 ?
 7
 ?
 ?

 7
 5
 ?
 ?
 ?
 8
 ?
 9
 ?

 1
 ?
 ?
 ?
 4
 ?
 3
 ?

 ?
 2
 6
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 1
 2
 ?
 9
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 1
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 4
 6

 ?
 ?
 3
 ?
 4
 2
 9
 5
 ?

-Solution-

Puzzle 21

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 7

 ?
 6
 ?
 ?
 9
 5
 ?
 ?
 3

 8
 4
 ?
 1
 ?
 6
 ?
 2
 ?

 7
 3
 ?
 9
 8
 ?
 ?
 4
 ?

 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 7
 ?
 ?
 ?

 ?
 1
 ?
 ?
 5
 3
 ?
 6
 2

 ?
 7
 ?
 8
 ?
 1
 ?
 9
 4

 2
 ?
 ?
 4
 3
 ?
 ?
 5
 ?

 6
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 22

 ?
 8
 ?
 ?
 5
 2
 ?
 6
 7

 ?
 2
 ?
 3
 7
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 23

-Solution-

Puzzle 24

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

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

-Solution-

Puzzle 25

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

-Solution-

Puzzle 26

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

-Solution-

2 4 3 7 9 5 6 1 8

Puzzle 27

-Solution-

Puzzle 28

 ?
 ?
 6
 1
 ?
 4
 8
 ?
 5

 ?
 4
 ?
 ?
 8
 ?
 2
 ?
 ?

 2
 3
 ?
 9
 ?
 7
 ?
 ?
 1
 7
 ?

 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

 ?
 4
 7
 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 30

-Solution-

Puzzle 31

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

-Solution-

Puzzle 32

 ?
 ?
 9
 5
 3
 ?
 ?
 6
 ?

 2
 8
 7
 ?
 4
 ?
 ?
 1
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 ?
 9
 4

 4
 1
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 6

 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 33

 ?
 7
 ?
 ?
 2
 1
 9
 ?
 ?
 ?

 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

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

Puzzle 34

-Solution-

 ?
 7
 1
 6
 ?
 8
 9
 5
 ?

 3
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 2
 2
 ?
 2

 5
 9
 4
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 4

 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 ?
 6
 ?

 9
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 8
 ?

 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 8

 ?
 6
 5
 3
 ?
 2
 1
 4
 ?

-Solution-

Puzzle 35

-Solution-

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

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

Puzzle 36

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

-Solution-

Puzzle 37

 ?
 ?
 9
 8
 ?
 ?
 ?
 3
 1

 ?
 4
 ?
 5
 7
 1
 ?
 ?
 9

 ?
 7
 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 9
 1
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 38

 ?
 1
 4
 2
 ?
 ?
 3
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 6
 7
 4

 ?
 ?
 ?
 6
 8
 4
 2
 ?
 ?
 ?

 ?
 9
 6
 ?
 3
 ?
 ?
 4
 ?

 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 3

 ?
 8
 ?
 ?
 1
 ?
 7
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 3
 9
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 39

 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 6
 3
 7
 ?

 6
 ?
 1
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 2

 9
 ?
 ?
 7
 4
 8
 ?
 5
 ?

 5
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 1
 ?
 ?

 ?
 3
 8
 ?
 ?
 ?
 4
 2
 ?
 8

 ?
 1
 ?
 9
 2
 4
 ?
 ?
 8

 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 5

 ?
 8
 2
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 40

7 ? ? ? 5 4 9 ? 6

-Solution-

Puzzle 41

 ?
 ?
 ?
 ?
 4
 6
 ?
 ?
 8
 ?
 7
 3
 ?

 ?
 1
 ?
 2
 ?
 ?
 7
 5
 ?
 4

 4
 5
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?

 ?
 2
 5
 ?
 1
 8
 ?
 ?
 ?

 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 4
 6
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 4
 6
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 4
 6
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 42

 ?
 ?
 6
 ?
 9
 ?
 2
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 3
 ?
 8
 5
 ?
 ?
 ?

 ?
 7
 8
 6
 ?
 ?
 3
 ?
 1
 ?

 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?
 4
 ?
 ?
 1
 ?

 3
 ?
 1
 ?
 ?
 7
 2
 8
 ?
 ?
 9

 ?
 9
 ?
 ?
 2
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 9

-Solution-

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

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

Puzzle 43

 ?
 7
 5
 ?
 ?
 9
 6
 2
 ?

 3
 2
 ?
 7
 ?
 ?
 4
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 1

 5
 9
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 44

 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 4
 1
 ?
 ?

 ?
 8
 ?
 2
 9
 7
 ?
 3
 4

 6
 7
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 45

-Solution-

Puzzle 46

-Solution-

Puzzle 47

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

-Solution-

Puzzle 48

 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 49

 8
 ?
 1
 6
 ?
 ?
 ?
 9
 ?

 ?
 3
 ?
 1
 8
 ?
 5
 9
 ?

 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 4
 ?
 ?
 2

 ?
 ?
 2
 ?
 1
 ?
 ?
 4
 8

 ?
 7
 ?
 9
 ?
 6
 ?
 3
 ?

 2
 ?
 ?
 2
 ?
 7
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 7
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 2
 ?
 ?
 7
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 5
 ?
 ?

 3
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

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

Puzzle 50

-Solution-

Puzzle 51

 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?
 1
 4

 ?
 8
 7
 ?
 4
 ?
 5
 ?
 ?

 1
 ?
 ?
 6
 ?
 2
 8
 ?
 3
 7

 8
 ?
 1
 ?
 ?
 2
 ?
 6
 6
 ?
 ?
 2
 ?
 9
 ?

 2
 ?
 8
 5
 ?
 7
 ?
 ?
 9

 2
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

 ?
 2
 ?
 ?
 ?
 5
 4
 8
 ?
 3

 ?
 7
 ?
 6
 9
 4
 ?
 ?
 3
 3

 ?
 ?
 1
 ?
 ?
 2
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 9

 3
 ?
 2
 ?
 ?
 6
 ?
 4
 6
 ?
 4

 6
 ?
 7
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 5
 ?
 ?
 3
 2
 1
 ?
 6
 ?
 4

 1
 4
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <

-Solution-

Puzzle 53

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

-Solution-

Puzzle 54

? 7 ? 5 ? ? 8 3 ?6 ? 9 1 2 ? ? ? 52 ? ? ? 7 ? 1 ?? 4 ? 3 ? ? 8 1

 ?
 1
 ?
 6
 ?
 4
 ?
 9
 ?

 8
 5
 ?
 ?
 1
 ?
 4
 ?
 ?

 ?
 2
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 6

 7
 ?
 ?
 ?
 2
 ?
 7
 ?
 ?

 2
 4
 3
 ?
 ?
 2
 ?
 7
 ?

-Solution-

Puzzle 55

-Solution-

Puzzle 56

 ?
 2
 4
 ?
 ?
 6
 ?
 1
 ?

 1
 ?
 ?
 2
 4
 8
 5
 ?
 ?

 9
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 3
 ?
 7

 3
 ?
 1
 7
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 57

 ?
 6
 ?
 ?
 3
 9
 4
 2
 ?

 ?
 ?
 8
 5
 ?
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 7
 ?

 ?
 ?
 2
 ?
 ?
 1
 ?
 7
 ?
 ?
 3
 ?
 8
 9

 1
 ?
 6
 ?
 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 3
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 3
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 58

 ?
 9
 ?
 4
 ?
 ?
 3
 5
 ?

 1
 ?
 2
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 6

 6
 ?
 ?
 7
 ?
 2
 ?
 4
 ?

 ?
 3
 ?
 9
 ?
 1
 ?
 6
 ?

 4
 ?
 1
 ?
 7
 ?
 8
 ?
 ?

 2
 ?
 8
 ?
 4
 ?
 ?
 5

 3
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 6
 ?
 9

 ?
 1
 9
 ?
 ?
 3
 ?
 7
 ?

-Solution-

Puzzle 59

-Solution-

Puzzle 60

 ?
 ?
 2
 8
 ?
 ?
 3
 ?
 6

 ?
 1
 7
 5
 ?
 ?
 2
 4
 ?

 ?
 ?
 ?
 2
 9
 ?
 ?
 8
 ?
 3
 9

 ?
 5
 9
 ?
 ?
 ?
 8
 6
 ?

 3
 4
 ?
 9
 ?
 1
 2
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 4
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 9
 ?
 4
 ?
 ?
 3
 1
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 61

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

-Solution-

Puzzle 62

 ?
 7
 ?
 ?
 4
 8
 3
 ?
 ?

 ?
 4
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 9
 2

 3
 ?
 1
 7
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?

 8
 ?
 ?
 5
 ?
 4
 1
 ?
 ?
 ?
 9

 1
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 5
 9
 9

 ?
 ?
 9
 3
 ?
 2
 ?
 ?
 7
 ?
 8
 ?

 ?
 ?
 4
 9
 2
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <

-Solution-

Puzzle 63

 ?
 7
 6
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 4

 ?
 ?
 9
 2
 ?
 1
 3
 5
 6

 ?
 1
 7
 ?
 ?
 ?
 7
 3
 3

 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 ?

 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 5
 9
 8
 4
 ?
 6
 1
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 4
 ?
 ?

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

Puzzle 64

-Solution-

 ?
 6
 2
 ?
 1
 8
 5
 ?

 1
 ?
 3
 ?
 ?
 7
 6
 9
 ?

 4
 7
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 5
 ?
 2
 ?
 ?
 1
 6

 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 2
 4
 8
 ?
 ?
 3
 7
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 65

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

-Solution-

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

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

Puzzle 66

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

-Solution-

Puzzle 67

-Solution-

Puzzle 68

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

-Solution-

Puzzle 69

 ?
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 4
 ?

 ?
 ?
 ?
 8
 7
 ?
 5
 2
 ?

 2
 9
 3
 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 6

 6
 ?
 ?
 9
 1
 ?
 ?
 ?
 ?

 1
 ?
 2
 ?
 5
 ?
 4
 ?
 8

 ?
 ?
 ?
 7
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 2
 9
 ?
 4
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <

-Solution-

Puzzle 70

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

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

-Solution-

Puzzle 71

 ?
 5
 7
 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 4
 ?

 4
 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 1
 3
 5

 ?
 7
 ?
 ?
 1
 ?
 2
 ?
 9

 6
 ?
 2
 ?
 ?
 ?
 7
 ?

 1
 ?
 8
 ?
 2
 ?
 ?
 7
 ?

 9
 2
 3
 ?
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 72

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

-Solution-

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

Puzzle 73

-Solution-

Puzzle 74

-Solution-

 ?
 ?
 9
 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 1
 ?
 ?
 4

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

-Solution-

Puzzle 76

 ?
 ?
 6
 1
 ?
 ?
 ?
 8
 ?

 ?
 ?
 4
 3
 ?
 5
 7
 9
 ?

 2
 7
 ?
 ?
 6
 ?
 5
 ?
 ?

 7
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 8
 8

 3
 ?
 5
 8
 ?
 ?
 1
 ?
 7

 ?
 3
 ?
 9
 ?
 ?
 4
 2
 ?

 ?
 8
 ?
 ?
 1
 6
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 77

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

 ?
 ?
 8
 3
 ?
 1
 5
 ?
 ?

 1
 ?
 7
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 8
 9
 ?
 ?
 ?
 4

 ?
 2
 ?
 ?
 ?
 6
 7
 3
 ?

 3
 4
 6
 ?
 ?
 ?
 8
 9
 5

-Solution-

Puzzle 78

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

-Solution-

Puzzle 79

 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 2
 ?
 ?

 1
 ?
 5
 ?
 ?
 3
 4
 ?
 ?

 4
 ?
 3
 1
 ?
 2
 ?
 ?
 8
 ?
 5
 ?

 6
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 2

 2
 ?
 ?
 4
 ?
 ?
 1
 7
 ?

 2
 ?
 9
 7
 ?
 3
 ?
 5

 ?
 2
 6
 ?
 ?
 4
 9
 ?
 ?

-Solution-

9 8 7 6 4 5 2 1 3

5 3 1 8 9 4 6 2 7

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

Puzzle 2

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

-Solution-

Puzzle 3

-Solution-

Puzzle 4

 ?
 ?
 5
 1
 ?
 6
 9
 ?
 ?
 3

 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 3

 ?
 1
 1
 8
 ?
 4
 7
 ?
 ?
 ?

 ?
 1
 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 4
 ?
 ?

 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 5

-Solution-

Puzzle 6

Itslef-

 1 4 ? ? ? ? 2 6 ? ? ? 5 ? 1 ? ? ? -Solution-

Puzzle 7

 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 9
 4
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 8

 ?
 3
 6
 ?
 9
 ?
 7
 5
 ?

 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 4
 ?

 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 2
 ?
 ?
 3

 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

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

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

Puzzle 9

 ?
 3
 6
 ?
 ?
 ?
 7
 2
 ?

 2
 7
 ?
 ?
 ?
 9
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 10

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

-Solution-

Puzzle 11

-Solution-

Puzzle 12

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 13

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

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

-Solution-

Puzzle 14

 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 15

 ?
 9
 7
 ?
 8
 ?
 3
 2
 ?

 4
 ?
 ?
 1
 ?
 9
 ?
 ?
 7

 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 9
 3
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

1 9 7 6 8 5 3 2 4

Puzzle 16

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

-Solution-

Puzzle 17

-Solution-

 ?
 ?
 7
 ?
 ?
 6
 ?
 8
 5

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 7
 3

 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 19

 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 20

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

-Solution-

Puzzle 21

 ?
 6
 5
 ?
 3
 ?
 ?
 7
 ?

 1
 8
 ?
 ?
 ?
 6
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 2
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 5
 ?
 ?

 ?
 ?
 1
 ?
 2
 ?
 4
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 1
 5
 8
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 22

 ?
 ?
 ?
 6
 5
 ?
 3
 ?

 6
 ?
 ?
 1
 ?
 8
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 1
 2
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 8

 7
 ?
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 7
 6

 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 <

-Solution-

Puzzle 23

 ?
 ?
 4
 9
 ?
 1
 8
 ?
 ?
 ?
 6
 5

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 24

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

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

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

Puzzle 25

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

-Solution-

Puzzle 26

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

-Solution-

Puzzle 27

7 5 ? ? 3 6 ? ? ?

 ?
 ?
 2
 9
 ?
 ?
 ?
 1
 8

 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 28

 ?
 1
 ?
 3
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 9

 6
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 9

 8
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 29

 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 8
 2
 ?
 ?
 ?
 1

 ?
 ?
 ?
 4
 5
 ?
 ?
 1
 8
 ?
 ?
 ?

 8
 2
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 30

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

-Solution-

Puzzle 31

-Solution-

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

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

Puzzle 32

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

-Solution-

Puzzle 33

-Solution-

Puzzle 34

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

-Solution-

Puzzle 35

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 36

 3 ? 1 7 ? 6 9 ? 8 9 ? ? ? 5 ? ? ? 6 -Solution-

 5
 2
 3
 1
 4
 7
 8
 6
 9

 7
 9
 8
 3
 6
 2
 1
 5
 4

 4
 1
 6
 9
 8
 5
 7
 2
 3

 8
 7
 5
 6
 1
 3
 4
 9
 2

 6
 4
 2
 5
 9
 8
 3
 7
 1

 1
 3
 9
 2
 7
 4
 6
 8
 5

 2
 6
 4
 8
 3
 9
 5
 1
 7

 3
 5
 1
 7
 2
 6
 9
 4
 8

9 8 7 4 5 1 2 3 6

Puzzle 37

 ?
 7
 ?
 6
 ?
 8
 ?
 2
 ?

 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 8
 ?
 ?

 4
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 1

 2
 4
 ?
 ?
 1
 ?
 ?
 6
 9

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 7
 8

 8
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 1
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 38

 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

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

Puzzle 39

 ?
 ?
 2
 ?
 ?
 5
 ?
 ?

 ?
 8
 ?
 2
 ?
 4
 ?
 9
 ?

 3
 ?
 1
 ?
 8
 ?
 2
 ?
 4

 ?
 ?
 ?
 1
 2
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 40

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

-Solution-

Puzzle 41

 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 5
 4
 ?
 ?

 ?
 3
 9
 ?
 ?
 ?
 6
 ?

 ?
 4
 ?
 ?
 7
 6
 ?
 1
 ?

 ?
 ?
 1
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 42

 ?
 ?
 3
 4
 ?
 2
 9
 ?
 ?

 ?
 6
 4
 ?
 ?
 ?
 8
 2
 ?

 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 9

 8
 7
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 43

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

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

-Solution-

Puzzle 44

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 45

 ?
 5
 4
 ?
 ?
 ?
 9
 3
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 8
 ?
 ?
 ?

 ?
 3
 9
 5
 8
 ?
 ?
 1
 4

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

8 5 4 6 1 2 9 3 7

Puzzle 46

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

-Solution-

Puzzle 47

-Solution-

Puzzle 48

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

-Solution-

Puzzle 49

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 50

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

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

-Solution-

Puzzle 51

 ?
 5
 6
 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 52

 ?
 ?
 1
 2
 ?
 5
 8
 ?
 ?

 ?
 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 6
 ?

 3
 ?
 ?
 6
 ?
 8
 ?
 ?
 4
 ?
 2

 9
 ?
 ?
 7
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 53

 ?
 ?
 9
 ?
 2
 ?
 3
 ?

 5
 ?
 3
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 2
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 54

 ?
 2
 ?
 7
 ?
 8
 ?
 4
 ?

 8
 ?
 ?
 4
 9
 3
 ?
 ?
 2

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 2
 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

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

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

Puzzle 55

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

-Solution-

Puzzle 56

-Solution-

Puzzle 57

? 4 ? 8 ? 7 ? 9 ?

 ?
 5
 2
 1
 6
 3
 8
 4
 ?

 ?
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 8
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 58

 ?
 7
 ?
 5
 ?
 6
 ?
 3
 ?

 1
 8
 ?
 ?
 7
 ?
 ?
 9
 5

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 59

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

```
8 2 4 5 9 7 1 6 3
1 9 7 4 6 3 2 8 5
5 3 6 2 1 8 9 7 4
4 5 8 9 3 6 7 1 2
3 7 9 1 2 5 8 4 6
2 6 1 7 8 4 5 3 9
6 8 5 3 7 9 4 2 1
9 1 3 8 4 2 6 5 7
7 4 2 6 5 1 3 9 8
Puzzle 60
4 6 ? ? ? ? 3 ? 9
? 8 ? ? ? 2 ? ? ?
? ? 5 ? 6 ? 2 8 ?
6 ? ? 1 7 ? ? ? ?
? 2 ? ? ? ? ? 1 ?
? ? ? 9 3 ? ? 5
? 3 4 ? 8 ? 1 ? ?
? ? ? 4 ? ? ? 2 ?
1 ? 7 ? ? ? ? 5 8
-Solution-
4 6 2 8 5 1 3 7 9
9 8 1 7 3 2 5 6 4
3 7 5 9 6 4 2 8 1
6 4 9 1 7 5 8 3 2
5 2 3 6 4 8 9 1 7
7 1 8 2 9 3 6 4 5
2 3 4 5 8 7 1 9 6
8 5 6 4 1 9 7 2 3
1 9 7 3 2 6 4 5 8
----- [Pldif]
Puzzle 1
4 ? ? 3 ? 1 ? ? 2
? 2 5 ? ? ? 8 9 ?
6 ? ? ? ? ? ? 3
? ? ? 6 ? 8 ? ? ?
? ? 6 ? 4 ? 9 ? ?
? ? ? 9 ? 7 ? ? ?
5 ? ? ? ? ? ? 9
? 9 7 ? ? ? 6 2 ?
8 ? ? 2 ? 9 ? ? 4
-Solution-
```

4 7 8 3 9 1 5 6 2

-Solution-

Puzzle 2

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

-Solution-

Puzzle 3

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

-Solution-

Puzzle 4

? 2 ? 1 ? 6 ? 7 ?

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

-Solution-

Puzzle 5

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

-Solution-

Puzzle 6

-Solution-

1 2 7 6 3 5 4 9 8

Puzzle 7

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

-Solution-

Puzzle 8

-Solution-

Puzzle 9

? ? ? ? ? 5 ? 6

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

-Solution-

Puzzle 10

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

-Solution-

Puzzle 11

 ?
 7
 ?
 ?
 1
 5
 ?
 2
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 9
 1
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 7
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

9 7 6 3 1 5 8 2 4

Puzzle 12

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

-Solution-

Puzzle 13

-Solution-

Puzzle 14

6 3 ? ? ? ? 9 ? 5

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

-Solution-

Puzzle 15

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

-Solution-

Puzzle 16

 ?
 ?
 ?
 8
 4
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

2 7 6 8 4 5 1 3 9

Puzzle 17

? 4
? 5
? 2
? 3
? 2
4
9
? 5
? 6
? 2
? 2
? 2
? 3
? 3
? 2
? 3
? 2
? 3
? 2
? 3
? 2
? 4
? 3
? 2
? 4
? 3
? 2
? 4
? 2
? 4
? 2
? 4
? 2
? 4
? 2
? 4
? 2
? 4
? 2
? 2
? 4
? 2
? 2
? 3
? 2
? 3
? 4
? 2
? 4
? 2
? 4
? 2
? 2
? 3
? 2
? 3
? 4
? 2
? 4
? 2
? 2
? 3
? 4
? 2
? 3
? 4
? 2
? 4
? 2
? 2
? 3
? 4
? 2
? 3
? 4
? 2
? 3
? 4
? 2
? 3
? 4
? 4
? 4
? 4
? 5
? 4
? 2
? 4
? 2
? 3
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 4
? 5
? 4
? 5
? 4
? 5
? 4
? 5
? 5
? 6
? 6
? 7
? 6
? 6
? 7
? 6
? 7
? 6
? 7
? 6
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7
? 7

-Solution-

Puzzle 18

-Solution-

Puzzle 19

9 ? ? 8 ? ? ? 2 6

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

-Solution-

Puzzle 20

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

-Solution-

Puzzle 21

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

-Solution-

4 9 6 2 8 7 3 1 5

Puzzle 22

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

-Solution-

Puzzle 23

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

-Solution-

Puzzle 24

7 9 ? ? ? ? ? 4 8

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

-Solution-

Puzzle 25

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

-Solution-

Puzzle 26

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

-Solution-

1 3 7 8 6 9 2 4 5

Puzzle 27

 ?
 7
 1
 8
 ?
 ?
 ?
 9
 ?

 ?
 6
 ?
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?

 5
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 28

-Solution-

Puzzle 29

? ? ? 3 ? ? ? 8 9

? ? ? 4 8 1 ? .
? 1 ? 6 ? ? 2 2 .
3 ? ? ? .
? 2 3 ? .
? ? .
? ? .
? ? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .
? .<

-Solution-

Puzzle 30

-Solution-

Puzzle 31

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

-Solution-

9 3 5 2 7 8 6 4 1

Puzzle 32

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

-Solution-

Puzzle 33

-Solution-

Puzzle 34

4 ? ? ? ? ? ? 3

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

-Solution-

Puzzle 35

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

-Solution-

Puzzle 36

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

4 5 2 9 3 6 8 1 7

Puzzle 37

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

-Solution-

Puzzle 38

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

-Solution-

Puzzle 39

? 7 ? ? 6 3 5 ? 4

? ? ? 1 4 6 2 ?? ? ? ? 9 ? ? ?4 ? 1 6 7 ? ? 3 ?

-Solution-

Puzzle 2

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

-Solution-

Puzzle 3

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

-Solution-

Puzzle 4

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 4

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 5

-Solution-

Puzzle 6

-Solution-

Puzzle 7

-Solution-

Puzzle 8

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

-Solution-

Puzzle 9

 ?
 5
 ?
 ?
 3
 6
 ?
 ?
 1

 ?
 ?
 ?
 ?
 5
 7
 2
 4
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</

-Solution-

Puzzle 10

-Solution-

Puzzle 11

 ?
 8
 ?
 2
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 12

 ?
 ?
 8
 ?
 2
 ?
 6
 ?
 ?

 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?

 ?
 ?
 ?
 8
 9
 7
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 1
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 13

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

-Solution-

Puzzle 14

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 15

 ?
 6
 ?
 2
 ?
 1
 ?
 7
 ?

 ?
 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 5
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 3
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?</td

-Solution-

Puzzle 16

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

```
? ? 4 ? ? 2 ? ? ?
```

-Solution-

Puzzle 17

 ?
 ?
 2
 ?
 3
 ?
 ?
 9
 ?

 ?
 ?
 9
 ?
 ?
 ?
 ?
 1

 ?
 ?
 ?
 ?
 7
 8
 ?
 ?

 9
 2
 ?
 ?
 ?
 7
 ?
 ?
 ?
 ?

 3
 5
 ?
 4
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 8
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

 ?
 9
 ?
 ?
 1
 ?
 2
 ?
 ?

-Solution-

Puzzle 18

 ?
 7
 8
 ?
 ?
 ?
 1
 5
 ?

 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?
 ?

-Solution-

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

Puzzle 19

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

-Solution-

Puzzle 20

-Solution-

----- [Upd]

25/8/06 Done all off Extra Puzzles
Only 1 000 left yay!!!!!!!!
27/8/06 Done 6 Fiendish, Puzzle 251 on mild
because I accidentally wrote it up so I put it
in anyway and I have done 1 easy.
2/9/06 Cleared a few more puzzles.
9/9/06 Made a new and improved format for the puzzles and

also found out why there were 80 puzzles and not 79. All solved Just the last 990 or so to do. 11/3/07 Got back into the guide and have added an additional 20 puzzles. 08/06/08 Tidied up and reorganised this walktrhough. ----- [Ad] I have found errors in solutions. Please email me if you see any or IM me on if you see any other errors. Email Adress: sam.marks@btinternet.com or craig.carlaw@hotmail.co.uk (MSN too) MSN: Millac68@hotmail.com AIM: millac68 (Rarely Online) -----[cred] Selimiak has so far submitted in a few solutions. If enough people send in a solutions i will put up a leader board system. ------[Legal Notes----- [Leg] Please do not modify this if you are have been given permission to host this guide. Please also ask either of us for the permission, it is likely that if you ask we will grant you permission (unless you are known theives). Here is what you can use: Email Adress: sam.marks@btinternet.com or craig.carlaw@hotmail.co.uk (MSN too) MSN: Millac68@hotmail.com AIM: millac68 (Rarely Online) And cheatcc.com don't even bother asking as you are known

This document is copyright Blue Man and hosted by VGM with permission.

to steal walkthrough guides.