

题型一：要求每行、每列、每个粗线宫中出现数字不一样

1、4x4 的格子中

1)、在下面的空格中填上分别填上1、2、3、4，确保每行、每列，每个粗线宫的数字不一样。

2			
		2	1
	4	3	
3	2	1	

1	2		
3			2
	1	4	3

2)、（进阶：已知数量少，需要用到假设）
在下面的空格中填上分别填上1、2、3、4，确保每行、每列，每个粗线图形中的数字不一样。

	4	1	
3		4	1

2、6x6 的格子中。

1) 在下面的空格中填上分别填上1-6，确保每行、每列，每个粗线宫的数字不一样。
（需要判断、用到排除法）

3	1	5			
	6	4	3		5
6			2	4	
	4			3	
	3	1	4	6	
		6		5	