

Fill the squares surrounding each star such that each set contains each digit from 1 to 8 with no repeats.

1	5	4	3	5		☆	Sum	☆		☆	Sum	☆		5	6	7	3	1			
3	☆	2	☆	8	3	5		29	8	2	7	25		2	1		☆	2	☆	8	
				8	☆			8		☆	3			☆	4	8	3				
		☆	3	☆			1	4	☆	3	5	6	☆	2	8		☆	6	☆	2	
	6	5	4	7			☆		6	7	☆	8	5		☆		7				
		3	☆	2	☆	8	6	2	☆			☆	4	5	3	☆	6	☆	4		
				6			☆		1	8	☆	3	6		☆		5	3	2	6	
	2	☆	7	☆			5	4	☆	5	6	7	☆	1	7		☆	7	☆		
			5	3	1	☆			7		☆			4		☆	1				
3	☆	1	☆		3	4		Sum	4	3	1	Sum		5	8	3	☆	7	☆	2	
5	8	2	7	4			☆	33	☆		☆	25	☆				2	4	1	8	3

In sum boxes any digit can be repeated within the bounds of the typical loop de loop rules above.