Решение задачи 1 удовлетворяет ограничениям

15	8 13 5	17 11	20 8	15 10	
					9
6			3		
17	3 25	14 1	16 4	19 3	
					8
		8			
16 10	11	$\begin{vmatrix} 15 & 12 \end{vmatrix}$	20 9	20 7	
			1		8
18	15 4	17 7	14 8	18 10	
		1			12
		I	4		
6	7	Q	8	7	