



**ПРОФИЛИРАНА ГИМНАЗИЯ  
„ХРИСТО БОТЕВ“**

**ЛОГИЧЕСКА ЗАДАЧА 11**

**от 26.04.2021г до 30.04.2021г.**



# СУДОКУ

Попълнете голямата таблица (9x9) така, че всеки ред и всяка колона да съдържа цифрите от 1 до 9, както и вътрешните квадрати (3x3) да съдържат числата от 1 до 9 само по веднъж.

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

Очакваме вашите решения в срок до 30.04.2021г.

# Решение:

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