Задача 1

Необходимо написать программу, выводящую на экран таблицу умножения.

Входной параметр –размер таблицы.

Форматирование –в точности как в примере ниже (пример для размера 10).

	-				5					
11	11	21	31	4	5	61	71	81	91	10
21	21	4	61	81	10	12	14	161	18	20
31	31	61	91	12	15	18	21	241	271	30
4	4	81	12	161	20	241	281	321	361	40
51	51	101	15	201	25	301	351	401	451	50
61	61	12	18	241	30	361	421	481	541	60
71	71	14	21	281	35	421	491	561	631	70
81	81	161	241	32	401	481	561	641	721	80
91	91	181	27	361	45	541	63	721	81	90
10	101	201	301	401	50	601	701	108	901	100
	T									

Размер первого столбца считается отдельно

Должна быть возможность ввода размера таблицы с клавиатуры. Можно ввести любой размер от $1\ \text{до}\ 32.$

Сделать нормальное форматирование при размерах 3, 5, 32. Программа должна подгонять размер клеток под размер наибольшего числа в таблице.