

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по программированию
2019-2020 учебный год**

Таблицы для проверки

9-11 класс

Задача 1 (100 баллов). 1 секунда на 1 тест.

№ теста	Ввод с клавиатуры	Вывод на экран	Баллы
1	3	40	5
2	5	364	10
3	10	88573	10
4	15	21523360	15
5	20	5230176601	15
6	25	1270932914164	20
7	30	308836698141973	25

Задача 2 (100 баллов). 1 секунда на 1 тест.

№ теста	Файл	Вывод на экран	Баллы
1	F1	1	5
2	F2	2	5
3	F3	2	10
4	F4	4	15
5	F5	5	20
6	F6	8	20
7	F7	40	25

Задача 3 (100 баллов). 1 секунда на 1 тест.

№ теста	Ввод с клавиатуры	Вывод на экран	Баллы
1	32 4	3	5
2	35 4	4	5
3	1000 0	111	10
4	343 7	64	10
5	7799 3	3360	10
6	15845 5	6611	15
7	100000 9	50000	10
8	46464646 5	32835425	15
9	456456456 5	366285807	20

Задача 4 (100 баллов). 1 секунда на 1 тест.

Входные файлы находятся в соответствующей папке.

№ теста	Файл	Вывод на экран	Баллы
1	S1	0	10
2	S2	7	10
3	S3	38	15
4	S4	56	15
5	S5	57	20
6	S6	53	20
7	S7	0	10

Примечание. Программы, выдающие одинаковый ответ во всех тестах, оцениваются нулем (0) баллов.