

Ключи
Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников 2019 г.
10 класс (всего 100 баллов)

№ Задачи	Тесты		Баллы
1. «Номер квартиры»	А) Входные данные: 45 Б) Входные данные: 143	Выходные данные: 2 3 Выходные данные: 4 9	5 баллов за каждый правильный тест
2. «Набор высоты»	А) Входные данные: 10 100 100 100 120 120 130 90 150 100 110 120 Б) Входные данные: 5 50 100 110 100 100 100 В) Входные данные: 5 50 100 110 120 130 140 Г) 5 50 140 130 120 110 120	Выходные данные: 110 6 Выходные данные: 10 1 Выходные данные: 40 1 Выходные данные: 10 4	5 баллов за каждый правильный тест
3. «Ближайшее число»	А) Входные данные 3 1 Б) Входные данные 50 7 В) Входные данные 140 20 Г) Входные данные 145 2	Выходные данные: 4 Выходные данные: 49 Выходные данные: 160 Выходные данные: 146	5 баллов за каждый правильный тест
4. Массив чисел	А) Входные данные: 2 2 2 2 2 2 2 2 2 Б) Входные данные: 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 В) Входные данные: 222 222 222 222 245 232 12 23 12 1 Г) Входные данные: 111 112 113 114 115 116 231 1181 200 300	Выходные данные: NO Выходные данные: 111 Выходные данные: 245 Выходные данные: 142,5	5 баллов за каждый правильный тест
5. «Дуэль на волшебных палочках»	А) Входные данные: Редукто Редукто Б) Входные данные: Риктусемпра Ха ха В) Входные данные: Конкуцио Конкуцио Контракто	Выходные данные: Ничья Выходные данные: 1 Выходные данные: 2	10 баллов за каждый правильный тест