

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  
*Математика. Муниципальный этап, 2022*

**5 класс. Ключи**

*Правильный ответ на каждую задачу оценивается в 5 баллов, неправильный — в 0 баллов, если не указано иное.*

**Задача 1.** 12250.

**Задача 2.** 59.

**Задача 3.** 11:39

**Задача 4.** 20.10.8222.

**Задача 5.** 1756.

**Задача 6.** 1950.

**Задача 7.** 69.

**Задача 8.** 5.

**Задача 9.** 4.

**Задача 10.** 2, 5, 4, 3, 1.

**Задача 11.** 210.

**Задача 12.** 11.

**Задача 13.** 6.

**Задача 14.** а) 4; б) 0. Верный ответ: а) 3 балла, б) 2 балла.

**Задача 15.** 7.

**Задача 16.** 2.

**Задача 17.** 65

**Задача 18.** Андрей.

**Задача 19.** 126, 130, 132. Только один ответ из трех – 1 балл, два ответа из трех – 3 балла. Все три верных ответа – 5 баллов. Наличие каждого неверного ответа уменьшает оценку на 2 балла, но не ниже нуля.

**Задача 20.** 9889.