



# МАТЕМАТИКА

## 4 класс

### 2 этап «МУНИЦИПАЛЬНЫЙ»

2014-2015 учебный год

Город/район \_\_\_\_\_ № школы \_\_\_\_\_ класс \_\_\_\_\_

Фамилия \_\_\_\_\_ Имя \_\_\_\_\_

**Персональная итоговая таблица** (заполняется учителем – членом жюри 2 этапа)

| Задания           | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Количество баллов |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| Всего баллов:     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |

\_\_\_\_\_  
Подпись учителя

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О. учителя

## ЖЕЛАЕМ УДАЧИ!!!

1. В апреле 1961 года было 3 воскресения с четными числами. На какой день недели приходилось 12 апреля того года?

Ответ: \_\_\_\_\_

2. Длина отрезка 168см. Он разделён на 3 отрезка. Второй отрезок в 3 раза длиннее, чем первый, а третий - в 4 раза длиннее, чем первый. Найди длину каждого отрезка.

Ответ: \_\_\_\_\_

3. В турнире участвовали шесть шахматистов. Каждые два участника турнира сыграли между собой по одной партии. Сколько всего было сыграно партий?

Ответ: \_\_\_\_\_

4. В нашем саду больше 90, но меньше 100 деревьев. Третья часть из них яблони, четверть - сливы, а остальные - вишни. Сколько вишневых деревьев в саду?

Ответ: \_\_\_\_\_

5. В комнате стоят трехногие табуретки и четырехногие стулья. Когда на все эти сидячие места уселись люди, в комнате оказалось 39 ног. Сколько в комнате табуреток?

Ответ: \_\_\_\_\_

6. Четыре утенка и пять гусят весят 4 кг 100 г, а пять утят и четыре гусенка весят 4 кг. Сколько весит 1 утенок?

Ответ: \_\_\_\_\_

7. Заходит в магазин покупатель, выбирает товар стоимостью 20 рублей, дает продавцу сторублевку. Смотрит продавец – нет сдачи. Пошел в соседний отдел, разменял сотню. Отдал покупателю товар и сдачу. Ушел покупатель. Вдруг прибегает продавец из соседнего отдела, приносит ту сотню. Фальшивка! Отдал наш продавец ему свою сотню. На сколько в итоге прогорел наш горе-продавец?

Ответ: \_\_\_\_\_

8. В классе 17 пловцов, 6 борцов и 13 шахматистов. Известно, что каждый спортсмен занимается двумя видами спорта. Сколько в классе спортсменов?

Ответ: \_\_\_\_\_

9. У каждого марсианина по 3 руки. Десять марсиан построились в шеренгу и каждый взял соседа за руку. Сколько рук остались свободными?

Ответ: \_\_\_\_\_

10. Крокодил Гена решил позвонить Чебурашке по телефону, но вдруг обнаружил, что забыл номер телефона. Гена хорошо помнит, что первые цифры 5 и 2. А остальные он помнит, но забыл порядок. Это цифры: 1, 3, 4, 6. Какое самое большое число раз придется Гене набрать номер? Запиши решение задачи с объяснением.

Ответ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Дорогой друг! Обязательно скажи себе после олимпиады:

Я прошел(а) это испытание! Я знал(а), что справлюсь!  
Я выполнил(а) поставленную задачу! У меня все получилось!  
Я горжусь собой!

Стремись быть ПЕРВЫМ во всем, и ты станешь ПЕРВЫМ!!!