

Всероссийский математический конкурс  
«Юные математики России»  
(для учащихся 3-4 классов)



**Задания**

Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО ЧИСЛА** или **СЛОВА** (согласно условию задания) без кавычек, точек и других дополнительных символов. Неверно записанные ответы не учитываются.

**Задание №1**

Вычеркни 2 цифры из числа 5746 так, чтобы осталось **наибольшее** возможное двухзначное число. Цифры в числе переставлять нельзя.



*В ответе запиши полученное двухзначное число*

**Задание №2**

Одинаковыми фигурами зашифрованы одинаковые цифры. Разными – разные. Какая цифра зашифрована красным квадратом?



*Запиши в ответе цифру за красным квадратом*

**Задание №3**

Из одного целого листа бумаги Света может вырезать 5 одинаковых снежинок. Какое наименьшее количество листов может взять Марина, чтобы вырезать 27 таких же снежинок?

*В ответе запиши наименьшее число листов*

**Задание №4**

Каждый из двух батонов разрезали на 3 куска. Сколько всего разрезов сделали?



*В ответе запиши общее число разрезов*

**Задание №5**

Вася произнес вслух все числа от 1 до 50 включительно. Сколько слов он сказал?

*В ответе запиши только количество слов*

**Задание №6**

В коробке меньше 20 конфет. Их можно поровну разделить и на четверых, и на шестерых детей. Сколько конфет в коробке?



*В ответе запиши число конфет*

**Задание №7**

Вася разложил 11 одинаковых апельсинов на четыре кучки так, что во всех кучках оказалось разное число апельсинов. Сколько апельсинов в самой большой кучке?

*В ответе запиши число апельсинов в самой большой кучке*

**Задание №8**

Лена, Антон, Ваня и Света отмечают свои дни рождения в один день. Каждому из них подарили праздничный торт с его возрастом. Известно, что Лена на год младше Антона, но на год старше Светы. Ване меньше всего лет. Какой торт подарили Свете?



*В ответе запиши номер торта Светы*

### Задание №9

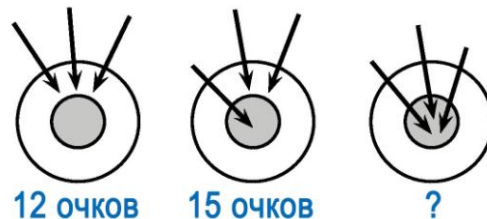
Банка с мёдом весила 6 кг. Когда Медвежонок съел половину мёда, его вес стал равен 75 кг, а вес банки с мёдом – 4 кг.

Сколько будет весить Медвежонок, когда доест мёд до конца?

*В ответе запиши вес Медвежонка, когда он съест весь мёд*

### Задание №10

Внимательно рассмотри рисунки. Матвей стрелял из лука по мишени. В первый раз он набрал 12 очков, во второй раз – 15 очков. Сколько очков он набрал в третий раз?



*В ответе запиши только одно число*

### Задание №11

У Гриши в коробке с игрушками есть три лодки, грузовики, у которых по 6 колес, и легковые машинки, у которых по 4 колеса. И больше ничего. Гриша посчитал, что у него в коробке 12 игрушек, а колес 46. *Сколько у Гриши легковых машинок?*

*В ответе запиши полученный результат*

### Задание №12

У Зайчика и Белочки было по 15 рублей у каждого.

Зайчик купил на базаре 2 морковки, а на третью денег не хватило. А Белочка купила на все 15 рублей – одну морковку, одно яблоко и одну шишку за 3 рубля.

*Сколько стоит одно яблоко, если оно дешевле морковки, и все цены в рублях без копеек?*

### Задание №13

Из четырёх кубиков построили столбик. На жёлтом стоит только один кубик. Синий кубик поставили раньше зелёного. Красный и жёлтый кубики не соприкасаются. Какой кубик поставили последним?

1. Жёлтый
2. Синий
3. Зелёный
4. Красный

*В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)*

### Задание №14

Сейчас идёт 2025 год. Сумма цифр этого года равна 9. Какой следующий ближайший год будет иметь такую же сумму цифр?

*В ответе запиши следующий ближайший год с суммой цифр 9*

---

### Оценка ответов на вопросы конкурса:

- за каждый правильный ответ на задания с 1 по 12 – 7 баллов
- за каждый правильный ответ на задания с 13 по 14 – 8 баллов

Уважаемые ребята, родители и координаторы!

Мы будем очень благодарны Вам за оставленный отзыв о конкурсе.

Нам очень важно знать ваше мнение о конкурсных заданиях. Что нового вы узнали, участвуя в конкурсе? Какие задания показались лёгкими? А какие самыми сложными? Что вам не понравилось? Хотели бы вы ещё участвовать в подобных конкурсах?

Ждём все Ваши предложения, пожелания и замечания на наши электронные адреса: [unikum.konkurs@yandex.ru](mailto:unikum.konkurs@yandex.ru) и [mir-konkursov2008@yandex.ru](mailto:mir-konkursov2008@yandex.ru)