

Всероссийская математическая олимпиада  
«Юные математики России-2026»  
(для учащихся 4 классов)



**Задания**

Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО СЛОВА, БУКВЫ** или **ЧИСЛА** (согласно условию задания) без кавычек, точек, орфографических ошибок. Неверно записанные ответы не учитываются.

**Задание №1**

У Светы дома живёт несколько хомяков. Она посчитала, что лап у них на 12 больше, чем носов.

*Сколько хомяков у Светы?*

**Задание №2**

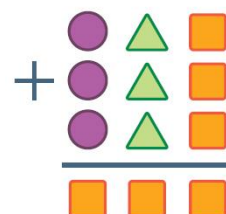
Четыре пакета сока и три пирожка стоят вместе 86 рублей. Один пакет сока и один пирожок стоят вместе 24 рубля. Сколько стоит один пирожок?

*В ответе запиши цену одного пирожка*

**Задание №3**

Одинаковыми фигурами зашифрованы одинаковые цифры. Разными фигурами – разные. Решите пример на картинке справа и определите, какие числа скрываются за фигурами. В ответе запишите сумму чисел.

$$\triangle + \bigcirc + \square = ?$$



*Запиши в ответе найденную сумму чисел*

**Задание №4**

Туристы отправились в поход в среду в полдень. Поход длился 100 часов. В какой день недели они вернулись?

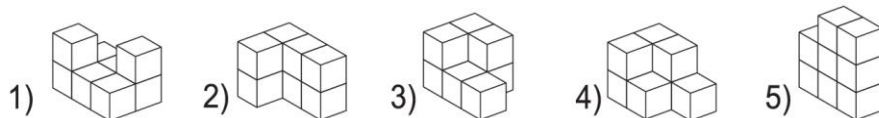
1. в пятницу	2. в субботу	3. в воскресенье	4. в понедельник	5. во вторник
--------------	--------------	------------------	------------------	---------------

*Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3 или 4 или 5)*

**Задание №5**

Посмотрите на картинку справа. У Гриши есть четыре одинаковые детали. Детали цельные, их нельзя разделить на отдельные кубики.

Какую из следующих фигур Гриша **не** сможет из них сложить?



*В ответе укажи только номер выбранной фигуры (1 или 2 или 3 или 4 или 5)*

**Задание №6**

Гриша записал цифрами число **триста два миллиона семьдесят три тысячи семь**. Сколько нулей в его записи?

*В ответе запиши, сколько нулей в записи числа*

**Задание №7**

Одно яблоко весит столько же, сколько три сливы. Сколько слив надо положить на правую чашу весов, чтобы их уравновесить?



*В ответе запиши число слив на правой чаше весов*

### Задание №8

У Пети на столе лежали упаковки с конфетами. В каждой по 12 штук. Когда Петя открыл все упаковки и съел по 3 конфеты из каждой упаковки, во всех упаковках вместе осталось 45 конфет.

*Сколько упаковок с конфетами было на столе?*

### Задание №9

За три недели Петя прочитал 12 комиксов. За вторую неделю он прочитал больше комиксов, чем за первую, а за третью – больше, чем за вторую, но меньше, чем за первые две недели вместе. Сколько комиксов прочитал Петя за вторую неделю?

*В ответе запиши число комиксов, прочитанных за вторую неделю*

### Задание №10

Маша, Вика, Петя и Вася имеют по три фигуры. При этом у каждой двух ребят совпадает ровно по одной фигуре. У Маши, Вики и Пети набор фигур известен. Смотрите картинку справа.

Какой набор фигур у Васи?



- 1) □ ♥ ◇ 2) ♥ ○ △ 3) ☆ ◇ ○ 4) ◇ ○ ♥ 5) □ ☆ △

*В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4 или 5)*

### Задание №11

Сейчас идёт 2026 год. Сумма цифр этого года равна 10. Какой следующий ближайший год будет иметь такую же сумму цифр?

*В ответе запиши следующий ближайший год с суммой цифр 10*

### Задание №12

На доске написаны пять чисел. Вася записал их в строчку без пробелов. Оказалось, что в его записи нельзя увидеть число 26 (идущие подряд цифры 2 и 6). Какое число он записал вторым?

- 32
- 42
- 52
- 61
- 62



*Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3 или 4 или 5)*

### Задание №13

Маша несколько раз написала слово «МОЛОТОК». Даша подсчитала, что букв «О» Маша написала на 14 больше, чем букв «Т». Сколько раз было написано слово «МОЛОТОК», если известно, что было меньше 10 слов?

*В ответе запиши полученный результат*

### Задание №14

Тетушка Сова решила угостить зайчат и оленят яблоками. Всем зайчатам она дала яблок поровну и всем оленятам тоже поровну. Трём зайчатам и двум оленятам выдано 13 яблок, а двум зайчатам и трём оленятам 12 яблок.

*Сколько яблок получил каждый зайчонок?*

### 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