

**V Международный интеллектуальный конкурс
«Математический сундучок для юных вундеркиндов»
(для учащихся 2 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

Четыре подружки отправили друг другу по одной смс.

Сколько всего смс было отправлено?

Задание №2

Ребята, определите, по какому правилу меняются игрушки в первом ряду. Определите, какая игрушка из второго ряда должна стоять вместо знака вопроса. В ответе запишите номер игрушки.



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

Задание №3

Бабушка купила красные помидоры, груши и красные яблоки. Всего в ее сумке было 16 овощей и фруктов, 9 из них – красного цвета, а 13 из них – фрукты. Каких плодов бабушка купила больше?

1. Помидоров
2. Груш
3. Яблок

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

Задание №4

Маше 5 лет. Вместе с братом Васей им 9 лет, а вместе с сестрой Дашей им 12 лет.

Сколько лет Васе и Даше вместе?

Задание №5

Винни-Пух, Пятачок и Кролик пошли на рыбалку. Винни-Пух поймал 10 карасей, Пятачок – на 3 карася меньше, чем Винни-Пух. Кролик поймал на 3 карася больше, чем Винни-Пух. Для приготовления ухи все участники рыбалки отдали по 5 карасей.

У кого осталось меньше карасей?

1. у Винни-Пуха
2. у Пятачка
3. у Кролика

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

Задание №6

Петя увеличил разность чисел 77 и 38 на некоторое число и получил 99.

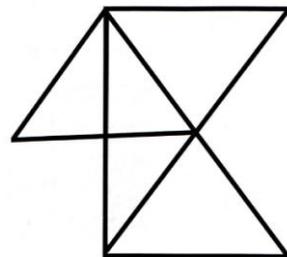
Найдите число, на которое была увеличена разность.

В ответе запишите найденное число.

Задание №7

Сосчитайте, сколько треугольников на рисунке.

В ответе запишите число треугольников



Задание №8

Ребята, определите, кому из детей принадлежит жёлтая кружка.

Петя: Моя кружка не жёлтого цвета и не с ложкой.

Вася: Моя кружка не жёлтого цвета.

Маша: Моя кружка с рисунком.

Даша: А я не скажу, какая у меня кружка.

Запишите в ответе имя обладателя желтой кружки.

1. Петя

2. Вася

3. Маша

4. Даша

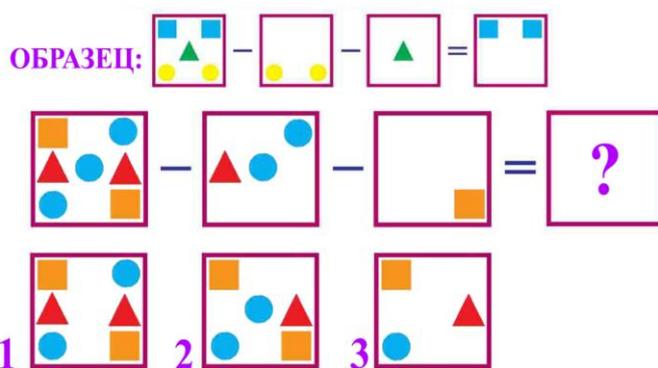
В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)



Задание №9

Реши пример и выбери правильный вариант ответа.

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



Задание №10

Петя съедает дольку мандарина каждые 10 минут. В мандарине 9 долек. Первую дольку он съел в 15:05. *Сколько времени будет на часах, когда он съест последнюю дольку?*

1. 15:55

2. 16:05

3. 16:15

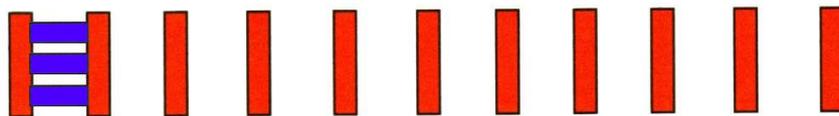
4. 16:25

5. 16:35

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

Задание №11

Дедушка делал забор. Между столбиками он прибавал по 3 дощечки. Сколько дощечек нужно на забор из 11 столбиков?



В ответе запиши только число дощечек

Задание №12

Ёжик делает запасы на зиму. Каждый день он приносит в кладовую или 4 грибочка, или 3 яблока. За 10 дней он принёс всего 12 яблок. *Сколько грибов ёжик принёс за эти же 10 дней?*

В ответе запиши только число грибов.

Задание №13

$$\text{apple} + \text{apple} + \text{apple} + \text{apple} = 24$$

Числа заменили картинками. Одинаковым числам соответствуют одинаковые картинки. Решите пример.

$$\text{apple} + \text{pear} + \text{pear} = 16$$

В ответе запишите результат последнего примера.

$$\text{pear} + \text{mushroom} = \text{apple} + 2$$

$$\text{apple} + \text{pear} - \text{mushroom} = ?$$