

**V Международный интеллектуальный конкурс
«Математический сундучок для юных вундеркиндов»
(для учащихся 1 классов)**

Ответы

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		Ответ
<p>Сложи числа на каждой дорожке. Какая пчёлка собрала больше всего мёда?</p> <p><i>В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>		<p>2</p> <p><i>Пояснение: Вторая пчелка собрала больше всего мёда. $13+6=19$</i></p>
Задание №2		Ответ
<p>Чтобы закрасить одну клеточку, нужно потратить одну баночку краски. Сколько баночек краски понадобилось Маше, чтобы раскрасить букву на рисунке?</p> <p><i>В ответе запиши только число баночек краски</i></p>		<p>8</p>
Задание №3		Ответ
<p>Сосчитайте, сколько треугольников на рисунке.</p> <p><i>В ответе запишите число треугольников</i></p>		<p>8</p>
Задание №4		Ответ
<p>Дедушка делал забор. Между столбиками он прибавал по 3 дощечки. Сколько дощечек нужно на забор из 6 столбиков?</p> <p><i>В ответе запиши только число дощечек</i></p>		<p>15</p>
Задание №5		Ответ
<p>Дедушка решил угостить внуков своим фирменным овощным салатом. Для этого ему понадобилось: перца – 3 штуки и столько же помидоров; огурцов меньше, чем помидоров, но больше, чем редисок.</p> <p><i>Сколько огурцов использовал дедушка в салате?</i></p>		<p>2</p> <p><i>Решение: Перцы = 3 штуки Помидоры = 3 штуки Огурцов меньше, чем помидоров, но больше чем редисок. Значит, редисок = 1 штука, поскольку меньше 1 редиски быть не может. Тогда, огурцов = 2 штуки</i></p>

Задание №6

Маша увеличила сумму чисел 7 и 5 на их разность.

Какое число она получила в ответе?

**Ответ****14**

Решение:
 $7+5+7-5=14$

Задание №7

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 жёлтой кружки.

1. Петя

2. Вася

3. Маша

4. Даша

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

**Ответ****4****Даша**

Решение:

1) Кружка Маши - №3 (с рисунком)

2) Кружка Пети - №2 (синяя) – не жёлтая и не с ложкой.

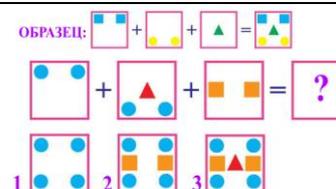
3) Кружка Васи - №4 (не жёлтая)

4) Значит, Кружка №1 (жёлтая) принадлежит Даше.

Задание №8

Реши пример и выбери правильный вариант ответа.

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

**Ответ****3****Задание №9**

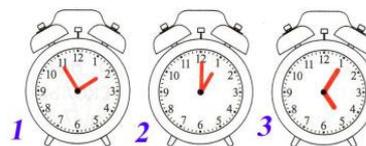
У Маши электронные часы, а у Даши часы со стрелками. На часах Маши 14:15. Часы Даши отстают на 20 минут. *Найди на рисунке часы Даши.*

1. часы 1

2. часы 2

3. часы 3

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

**Ответ****1****Задание №10**

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.

**Ответ****1****Машинка**



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

Задание №11

Ёжик делает запасы на зиму. Каждый день он приносит в кладовую или 4 грибочка, или 2 яблока. За 5 дней он принёс всего 8 грибочков. *Сколько яблок ёжик принёс за эти же 5 дней?*

В ответе запиши только число яблок.

Задание №12

Маша, Даша и Вика отправили друг другу по одной смс.

Сколько всего смс было отправлено?

Задание №13

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

В ответе запишите результат последнего примера.

$$\begin{array}{l}
 \text{apple} + \text{apple} + \text{apple} = 15 \\
 \text{apple} + \text{pear} + \text{pear} = 13 \\
 \text{pear} + \text{mushroom} = \text{apple} \\
 \text{apple} - \text{mushroom} + \text{pear} - \text{mushroom} = ?
 \end{array}$$

Ответ

6

Решение:

Если за 5 дней ёжик принес 8 грибочков, то грибы он собирал 2 дня. Значит, яблоки ёжик собирал 3 дня. За 3 дня ёжик собрал $2+2+2=6$ яблок.

Ответ

6

Решение:

У каждой из девочек две подружки. Значит, каждая девочка отправила по 2 смс. Три девочки отправили $2+2+2=6$ смс

Ответ

7

Решение:

1) яблоко = 5
 $5+5+5=15$
 2) груша = 4
 $5+4+4=13$
 3) гриб = 1
 $4+1=5$
 4) итого
 $5-1+4-1=7$