



III Международный интеллектуальный конкурс «Математическая карусель» (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>Ребята, на нашем волшебном дереве выросло 5 яблочек (яблочки пронумерованы). На каком яблочке сумма цифр больше?</p> <p><i>В ответе укажите только номер яблочка (1 или 2 или 3 или 4 или 5)</i></p>		<p>3</p> <p><i>Пояснение:</i> На 3-ем яблочке сумма цифр равна 9</p>
<p>Ребята, определите, по какому правилу меняются зверята. Кто должен стоять на месте знака вопроса?</p> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div> <p><i>1. Мышка</i> <i>2. Щенок</i> <i>3. Белочка</i></p> <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>		<p>2</p> <p>Щенок</p>
<p>Белочка и ёжик пошли за грибами. Белочка нашла 6 грибов, а ёжик нашел на 2 гриба меньше. Сколько грибов они нашли вместе?</p> <p><i>1. 8 грибов</i> <i>2. 10 грибов</i> <i>3. 12 грибов</i> <i>4. 14 грибов</i></p> <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)</i></p>		<p>2</p> <p>10 грибов</p> <p><i>Решение:</i> Ёжик нашел $6 - 2 = 4$ гриба Вместе белочка и ёжик нашли $6 + 4 = 10$ грибов</p>
<p>Ребята, посмотрите на картинку. Перед вами волшебная прямая с картинками вместо чисел. С помощью этой прямой решите пример, записанный в рамочке. В ответе запишите только результат примера.</p> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div>		<p>9</p> <p><i>Решение:</i> Белочка = 8 Бабочка = 6 Мышка = 5</p> <p><i>Решим пример:</i> $8 + 6 - 5 = 9$</p>

Задание №5

Посмотрите на картинку. Сосчитайте количество букв «а» в названии каждого фрукта на картинке. В названии какого фрукта больше букв «а»?



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

**Ответ****1****Пояснение:**

В слове «Ананас» — 3 буквы «а»

Задание №6

У Коли была палочка. Он разломал палочку три раза. Сколько теперь у Коли маленьких палочек?

В ответе запишите только число маленьких палочек.

**Ответ****4****Решение:**

Если разломать палочку 3 раза, то из одной большой палочки получится 4 маленьких палочки.

Задание №7

В корзинке у Маши лежали фрукты: апельсины, бананы, груши. Всего 7 штук. Апельсинов больше, чем бананов, но меньше, чем груш. Сколько апельсинов лежало в корзинке у Маши?

1. 1 апельсин
2. 2 апельсина
3. 3 апельсина
4. 4 апельсина

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

**Ответ****2****Решение:**

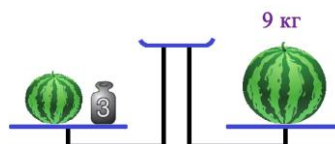
Апельсины = 2
Бананы = 1
Груши = 4

Задание №8

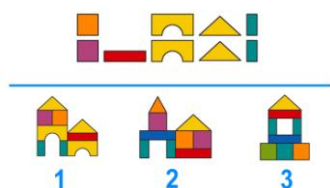
Весы находятся в равновесии. Сколько весит маленький арбуз?

1. 3 кг.
2. 6 кг.
3. 9 кг.

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

**Ответ****2****6 кг****Задание №9**

Ребята, посмотрите на картинку. Какую постройку Вася собрал из деталей, изображенных в верхней части рисунка?



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

**Ответ****1**

Задание №10

Маша решила угостить друзей яблоками. Она взяла для угощения 4 целых яблока, 14 половинок и 8 четвертинок.

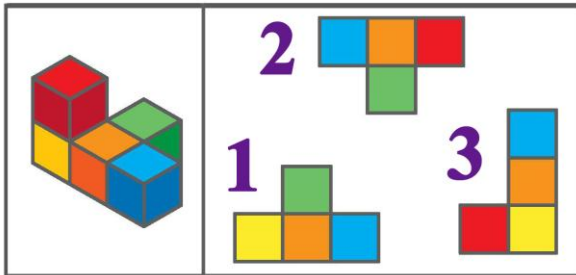
Сколько всего яблок взяла Маша для угощения?

**Ответ****13****Решение:**

14 половинок
яблока – это 7
целых яблок
8 четвертинок
яблока – 2 целых
яблока
Итого Маша
взяла для угощения
 $4+7+2=13$ целых
яблок

Задание №11

Ребята, найдите вид сверху представленной фигуры из кубиков.



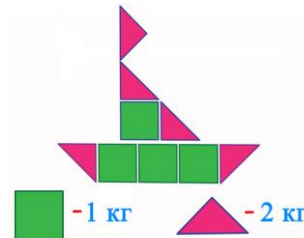
В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)

**Ответ****2****Задание №12**

Ребята, посмотрите на картинку. Вася с папой собрали кораблик из разных геометрических фигур. Вес каждой фигуры указан на рисунке.

Сколько килограммов весит такой кораблик?

В ответе запишите только полученное число.

**Ответ****14****Решение:**

Кораблик
состоит из 5
треугольников
и 4-х
квадратов.
Итого:
 $2+2+2+2+2+1$
 $+1+1+1=14$
кг

Задание №13

У Васи в кармане 12 рублей. Какие игрушки он может купить на эти деньги, чтобы не осталось сдачи?

5 руб.

7 руб.

10 руб.



1



2



3

1. 1 и 2 игрушки**2. 1 и 3 игрушки****3. 2 и 3 игрушки**

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

**Ответ****1**

1 и 2 игрушки
(Машинку и
Кораблик)

Задание №14

Маша пригласила друзей на чай к 13 часам. Кто из гостей опоздал на 3 часа?



1. Даша



2. Вика



3. Петя



4. Вася

*1. Даша**2. Вика**3. Петя**4. Вася*

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



4

*Вася***Задание №15**

Петя (всегда говорит правду) и Вася (всегда говорит неправду) купили себе одно транспортное средство на двоих.

Они обсуждают покупку:

Петя: Хорошо, что он не жёлтого цвета.

Вася: У него есть мотор.

Что купили друзья?

*1. Красный мотоцикл**2. Жёлтый самокат**3. Синий велосипед*

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



3

Синий велосипед