



III Международная олимпиада по математике «Лидер» (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.

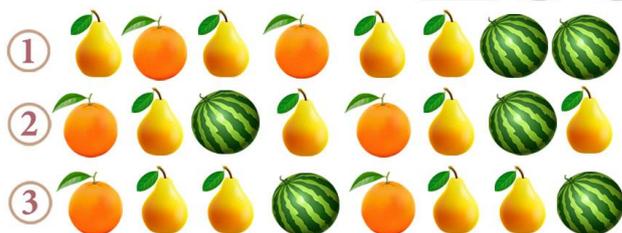
Задание №1

Винни-Пух, Кролик и Пятачок ожидали поезд 3 часа.

Сколько часов ожидал поезд каждый из них?

Задание №2

Ребята, рассмотрите образец из геометрических фигур, найдите закономерность. Выберите ряд из фруктов с такой же закономерностью.



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

Задание №3

У Пети есть флешка ёмкостью 8 Гигабайт. Сможет ли он записать на нее 3 фильма по 3 Гигабайта каждый?

1. Сможет
2. Не сможет

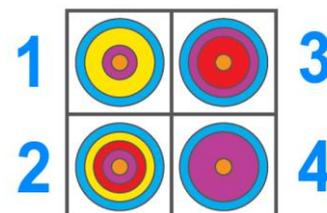
В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2)

Задание №4

Ребята, посмотрите на картинку и помогите Коле определить, как его постройка выглядит сверху.

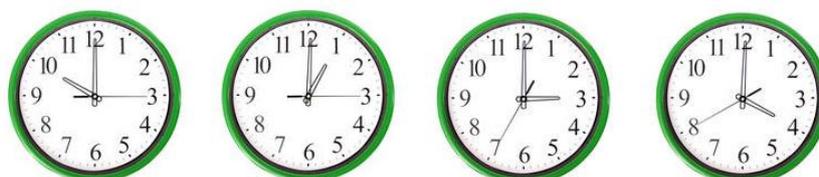


В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)



Задание №5

Маша пригласила друзей на чай к 13 часам. Кто из гостей пришел раньше 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)

Задание №6

На день рождения к белочке пришли зайчики и ёжики. Если бы зайчиков и ёжиков пришло одинаковое количество, то белочка поставила бы 14 блюдца для пирога. Но ёжиков пришло меньше, и белочка поставила на 3 блюдца меньше. Сколько пришло ёжиков?

В ответе запишите только число ёжиков

Задание №7

Петя и Вася загадали по одному числу. Если сложить эти числа, то получится 8. Если из первого числа вычесть второе, то снова получится 8. *Какие числа загадали мальчики?*

1. 4 и 4
2. 12 и 4
3. 8 и 0

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

Задание №8

В 12-литровой бочке было 9 литров воды, а в ведре – 8 литров. Водой из ведра дополнили бочку доверху.

Вычисли и запиши, сколько литров воды осталось в ведре.



Задание №9

У Маши в двух карманах куртки лежало одинаковое количество конфет. Маша переложила из одного кармана во второй 5 конфет.

На сколько больше конфет стало во втором кармане, чем в первом?

Задание №10

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

числам

$$\text{chair} + \text{chair} + \text{chair} = 18$$

$$\text{lightbulb} + \text{lightbulb} + \text{chair} = 14$$

$$\text{key} + \text{key} + \text{chair} = 20$$

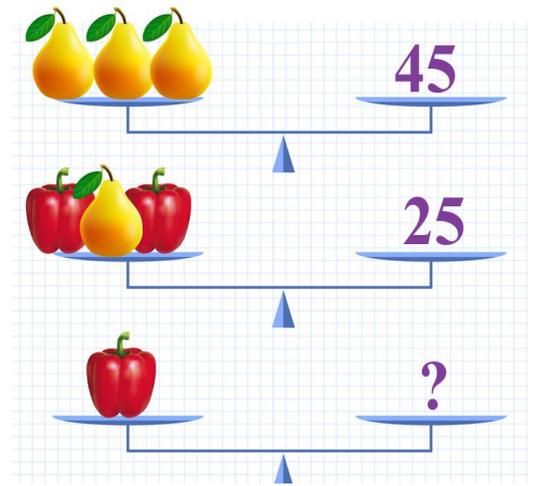
$$\text{chair} + \text{lightbulb} + \text{key} = \dots$$

В ответе запиши результат последнего примера.

Задание №11

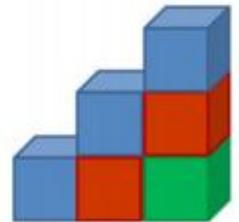
Ребята, посмотрите на картинку и определите, сколько весит перец на третьих весах.

В ответе запишите только вес перца на третьих весах



Задание №12

Вася собрал из кубиков лесенку из 3-х ступенек. Для этого он использовал 6 кубиков. Сколько еще кубиков нужно добавить Васе, чтобы у лесенки было 6 ступенек?



В ответе запиши только число дополнительных кубиков

Задание №13

У белочки было 16 орехов. Она отдала ёжику половину от половины этих орехов.

Сколько орехов осталось у белочки?

Задание №14

Прочитай слова Маши, Даши и Вики и угадай, кто из них съел конфетку. Причем, все девочки сказали неправду.

Маша: Я съела конфетку.

Даша: Конфетку съела Вика.

Вика: Даша не ела конфетку.

Кто же из девочек съел конфетку?

1. Маша
2. Даша
3. Вика

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

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 легкими? А какие самыми сложными? Что вам не понравилось? Хотели бы вы еще участвовать в подобных конкурсах?

Ждем все Ваши предложения, пожелания и замечания на наши электронные адреса: mir-konkursov2018@yandex.ru и mir-konkursov2008@yandex.ru