



II Международная олимпиада по математике «Вундеркинд» (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

Подберите два слагаемых для числа 99 так, чтобы одно было больше другого в 2 раза.

В ответе запиши меньшее слагаемое.



Задание №2

Через 6 часов наступит полночь. А сейчас который час?

1. 17-00
2. 18-00
3. 19-00
4. 6-00

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



Задание №3

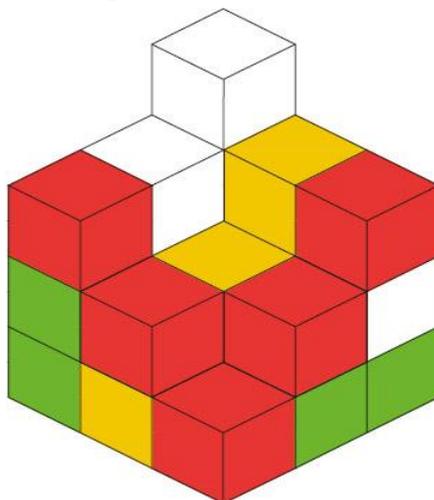
Маша и Даша купили в магазине по пакету орехов. В каждом из них по 15 орехов. Маша съела несколько орехов из своего пакетика, а Даша съела несколько орехов из своего, причем столько, сколько осталось в пакетике у Маши.

Сколько теперь орехов на двоих у Маши и Даши?



Задание №4

Ребята, сосчитайте, сколько кубиков на картинке. При счёте не забывайте про кубики, которых не видно на картинке, но которые есть в составленной из них фигуре.



В ответе запишите только число кубиков.

Задание №5

День рождения Маши будет через 12 дней. Сегодня воскресенье.

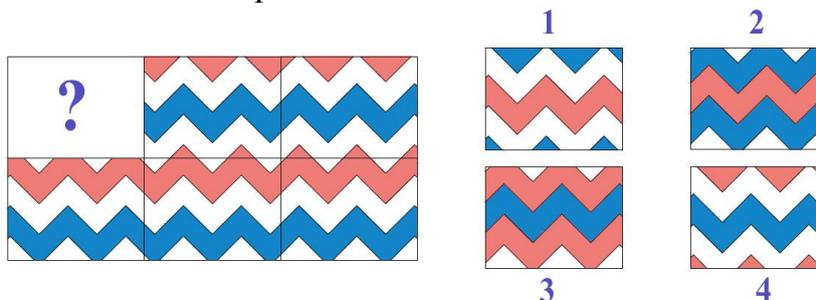
В какой день недели будет день рождения у Маши?

Запиши день недели в виде числа, если считать (1 – понедельник, 2 – вторник, 3 – среда, 4 – четверг, 5 – пятница, 6 – суббота, 7 – воскресенье).



Задание №6

В каждом рисунке недостаёт одного фрагмента. Ребята, найдите кусочек мозаики, который дополнит узор, и запишите его номер в ответе.



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

Задание №7

Вася произнес вслух все числа от 1 до 30 включительно.

Сколько слов он сказал?

Запиши в ответе только количество слов.



Задание №8

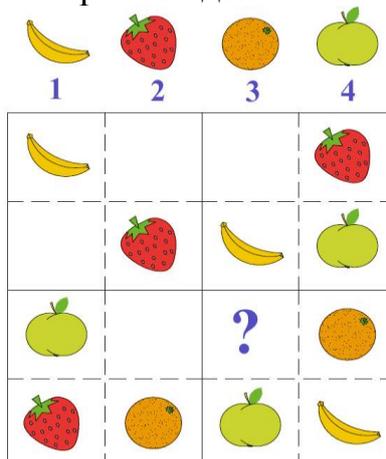
Окно открыли в 2 часа дня. За первый час в комнату влетело 3 комара, за второй – еще 5 комаров, за третий – еще 7 комаров и т.д. За каждый последующий час в комнату влетало на 2 комара больше, чем за предыдущий. В 9 часов вечера окно закрыли.

Посчитай и запиши количество комаров, влечевших в комнату?



Задание №9

Ребята, решите головоломку (судoku). Поместите недостающие картинки в пустые клетки таблицы. Одна и та же картинка не должна повторяться внутри строчки и столбца таблицы. Какая из четырех пронумерованных картинок должна быть в клетке под знаком «?».



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

Задание №10

Ребята, угадайте число от 1 до 28, если в его написание не входят цифры 1, 5 и 7; кроме того оно нечетное и не делится на 3.

В ответе запишите только найденное число.



Задание №11

Бабушке и внучке вместе 70 лет. Внучке 10 лет.

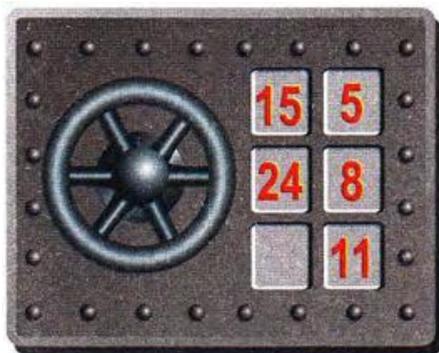
На сколько лет бабушка старше внучки?



Задание №12

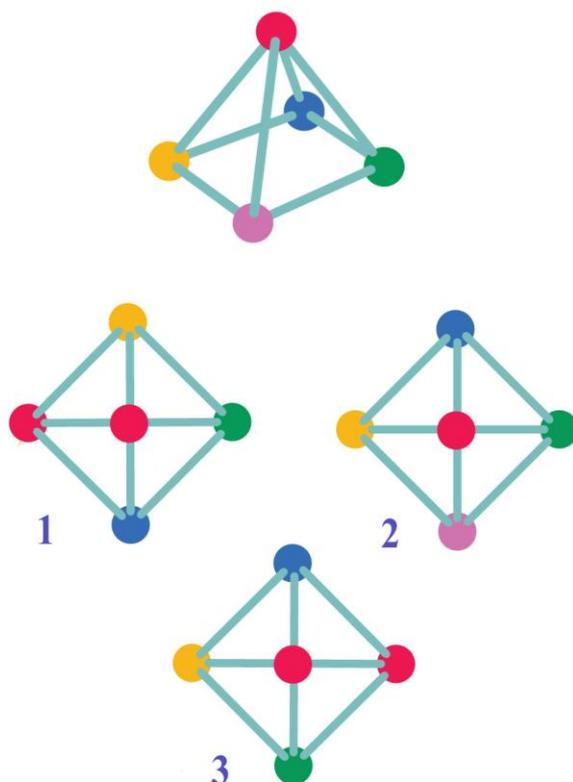
Чтобы открыть сейф, нужно вычислить недостающее число и вписать его в пустую ячейку.

В ответе запишите полученное число.



Задание №13

Ребята, найдите вид сверху представленной фигуры.

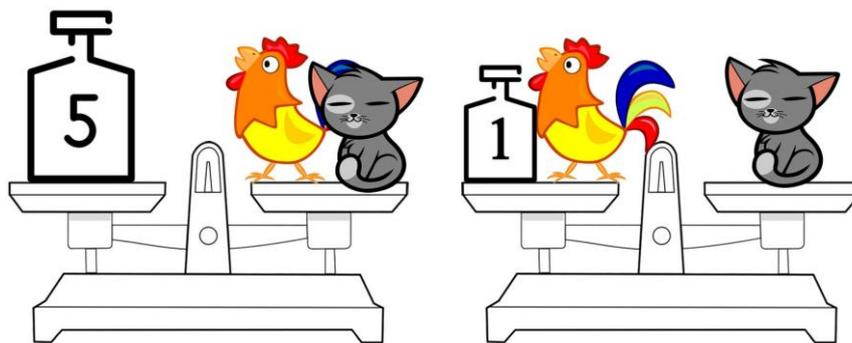


В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)

Задание №14

Если посадить петуха и кошку на одну чашу весов, а на вторую чашу поставить гирию 5 кг, то весы будут в равновесии. Также весы будут в равновесии, если на одну чашу посадить кошку, а на другую петуха и гирию 1 кг.

Определи массу кошки и запиши ее в ответе.



Задание №15

Одной девочке нравятся колокольчики, другой – ромашки, третьей – васильки.

Маша: Мне нравятся колокольчики (это неправда).

Даша: Мне не нравятся васильки (это неправда).

Вика: Мне нравятся не васильки (это правда).

Определите, какие цветы нравятся Вике.



1. Колокольчики

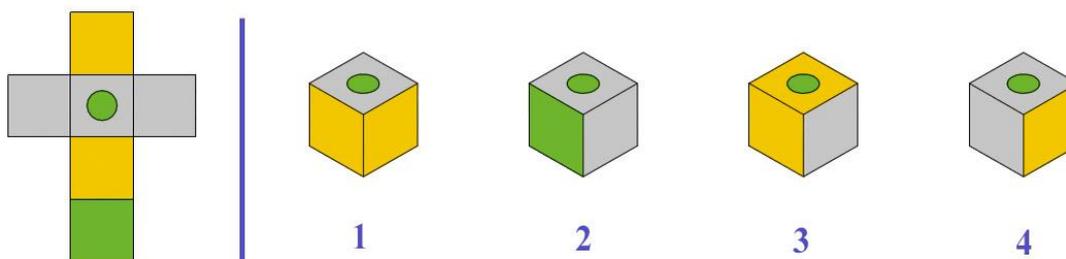
2. Ромашки

3. Васильки

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

Задание №16

Ребята, вы знаете, что у кубика шесть граней. Найдите кубик, которому соответствует развёртка слева. В ответе запишите номер кубика.



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

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-konkursov2008@yandex.ru и mir-konkursov2018@yandex.ru