

Международный интеллектуальный конкурс

«Математика со зверятами»

(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

Ребята, помогите кролику Стёпке определить, по какому правилу меняются птички! Какая птичка окажется на месте вопросительного знака?



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

Задание №2

У ёжика Яшки 13 цветных карандашей. У белочки Сони только 7.

Сколько карандашей Яшка может отдать Соне, чтобы карандашей у зверят стало поровну?



Задание №3

Урок в лесной школе начался в 11 часов 50 минут и длился 40 минут. Ровно в середине урока ёжик Яшка чихнул. *Во сколько это произошло?*

1. 12 часов 00 минут
2. 12 часов 10 минут
3. 12 часов 20 минут
4. 12 часов 30 минут



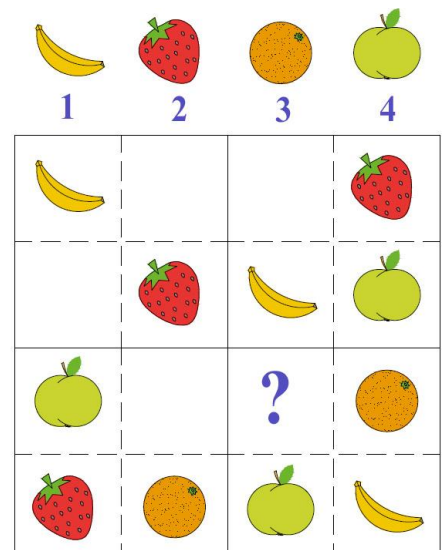
В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)

Задание №4

Ребята, помогите зверятам решить головоломку (судоку). 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 №5

На день рождения к белочке Соне пришли кролики и ёжики. Если бы кроликов и ёжиков пришло одинаковое количество, то белочка поставила бы 18 блюдец для пирога. Но ёжиков пришло меньше, и белочка поставила на 4 блюда меньше. *Сколько пришло ёжиков?*

В ответе запишите только число ёжиков.

Задание №6

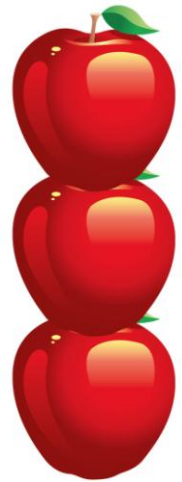
Бабушка Дуся решила угостить внуков-бельчат орешками. Всего у нее было 33 орешка. Она разделила эти орешки между всеми внуками так, что каждый внук получил по 6 орехов, а 3 орешка осталось. *Сколько всего внуков у бабушки Дуси?*

В ответе запишите только число внуков у бабушки.

Задание №7

Ёжик Яшка построил 4 башни из яблок. В первой было 3 яблока, а в каждой следующей – на 2 яблока больше, чем в предыдущей.

Сколько всего яблок было использовано на строительство 4 башен?



Задание №8

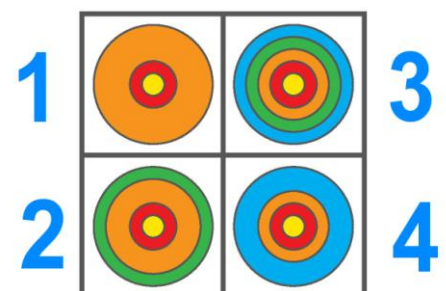
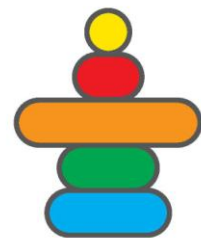
В воскресенье кролик Стёпка подумал: «Позавчера в лесной школе была контрольная по математике, а послезавтра учительница скажет оценки». *В какой день недели учительница скажет оценки?*

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

Задание №9

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

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



Задание №10

У белочки Сони было 18 орехов. Каждые 3 ореха она поменяла на 2 яблока. А затем каждые 3 яблока она поменяла на 1 гриб.

Сколько грибов стало у белочки Сони?

Задание №11

Ребята, помогите зверятам решить пример.

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

В ответе запишите результат последнего примера.

$$\text{яблоко} + \text{яблоко} + \text{яблоко} + \text{яблоко} = 28$$

$$\text{яблоко} + \text{груша} = 10$$

$$\text{груша} + \text{гриб} - \text{яблоко} = 4$$

$$\text{яблоко} + \text{гриб} + \text{груша} - \text{гриб} = ?$$

Задание №12

Белочка Соня делала заготовки на зиму: грибы, орехи, яблоки. Она разложила собранные плоды в 3 корзинки. Определи, какие плоды Соня поместила **в корзинку №3**, если все надписи под корзинками неверные.



1. Грибы
2. Орехи
3. Яблоки

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

Задание №13

Ребята, посмотрите на весы и определите, кто весит меньше всех: ёжик, белочка или кролик?



1. Ёжик
2. Белочка
3. Кролик

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