

### III Международный математический 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

Бельчонок любит читать сказки, сидя на ветке сосны. Его любимая ветка – четвёртая снизу и пятая сверху.

Сколько всего веток на этом дереве?

*В ответе запиши число веток на дереве*

#### Задание №2

Ёжик фотографировал гриб в своём саду каждый день с понедельника по пятницу. Получилось 5 фотографий, которые представлены на картинке. Какая фотография была сделана в четверг?



*В ответе запиши номер фотографии*

#### Задание №3

Тётушка Сова загадала чётное двузначное число. Оно меньше количества месяцев в году. Какое число загадала Сова?

*В ответе запиши загаданное число*

#### Задание №4

Бельчонок написал цветными карандашами слово «МОРОЗКО». Одинаковые буквы Бельчонок записывал одним и тем же цветом, разные – разным цветом. Сколько цветных карандашей понадобилось Бельчонку, чтобы написать это слово?

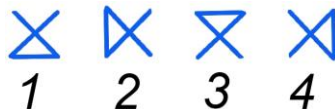
*В ответе запиши только число карандашей*

#### Задание №5

Тётушка Сова, хоть и плохо видит, но смогла найти закономерность и закончить ряд символов.



Какой знак Сова нарисовала последним?



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

#### Задание №6

У Белочки на новогодней елке было 19 игрушек: шарики, сосульки и шишки. Из них 10 игрушек — не шарики. Сосулек на 2 меньше, чем шариков. Сколько шишек было на елке?

*В ответе запиши число шишек*

#### Задание №7

Зверята построили 3 снеговика. Первый снеговик состоял из трёх снежных комков. А в каждом последующем было на 2 комка больше, чем в предыдущем.

Сколько всего снежных комков понадобилось на строительство трёх снеговиков?

*В ответе запиши общее число снежных комков*

### Задание №8

Медвежонок ВИННИ шифрует своё имя. Разные буквы он заменяет на разные цифры, а одинаковые буквы – на одинаковые цифры. Какой шифр у него мог получиться?

1. 52244
2. 45422
3. 24245
4. 52442

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

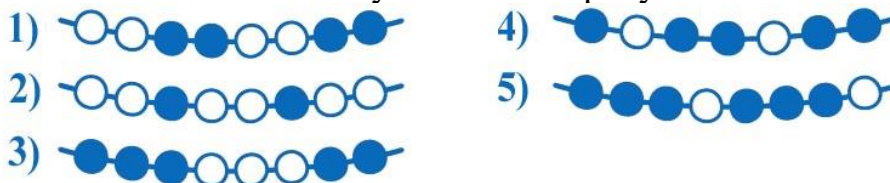
### Задание №9

Во дворе гуляют несколько котов. У этих котов лап на 12 больше, чем хвостов. Сколько котов во дворе?

*В ответе запиши число котов*

### Задание №10

Бусы тётушки Софы состоят из белых и синих шариков. Каждый синий шарик расположен между шариками разного цвета, а каждый белый — между шариками одного цвета. На одном из рисунков показана часть этих бус. На каком рисунке?



*В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4 или 5)*

### Задание №11

Чебурашка разложил 11 одинаковых апельсинов на четыре кучки так, что во всех кучках оказалось разное число апельсинов. Сколько апельсинов в самой большой кучке?

*В ответе запиши число апельсинов в самой большой кучке*

### Задание №12

Учитель Потап Михайлович спросил у зверят: «В каких двух месяцах, следующих друг за другом, 62 дня». Помогите зверятам выбрать правильный ответ из следующих вариантов:

1. сентябрь и октябрь
2. март и апрель
3. май и июнь
4. ноябрь и декабрь
5. декабрь и январь

*В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4 или 5)*

### Задание №13

Медведь сделал запасы на зиму и сложил их в коробки разного цвета – синюю, зелёную и красную. В коробке синего цвета хранятся НЕ орехи и НЕ ягоды. В коробке зелёного цвета – НЕ орехи.

Что хранит Медведь в коробке красного цвета?



1



2



3

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