

**II Международный  
математический чемпионат  
«Занимательная математика со зверятами»  
(для учащихся 3-4 классов)**

**Мир конкурсов  
ЛИДЕР**  
[www.mir-konkursov.ru](http://www.mir-konkursov.ru)

**Задания**

**Ответ должен быть представлен строго в виде ОДНОГО СЛОВА, БУКВЫ или ЧИСЛА (согласно условию задания) без кавычек, точек, орфографических ошибок. Неверно записанные ответы не учитываются.**

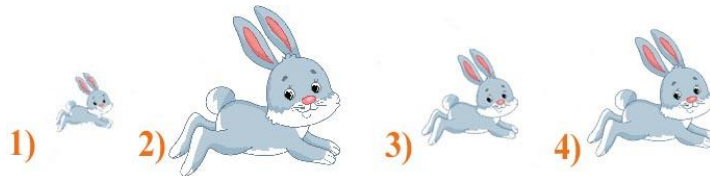
**Задание №1**

У Светы дома живёт несколько хомяков. Она посчитала, что лап у них на 12 больше, чем носов.

**Сколько хомяков у Светы?**

**Задание №2**

Вася фотографировал растущего крольчонка раз в месяц: в феврале, в марте, в апреле, в мае. Получилось 4 фотографии, которые представлены на картинке. Какая фотография была сделана в мае?



**В ответе запиши номер фотографии**

**Задание №3**

Черепаша Яна ползёт к финишу. Всего дистанция – 48 м. Яна уже прошла половину пути, затем преодолела ещё треть оставшегося расстояния.



**Сколько метров черепашка успела пройти?**

**Задание №4**

У собачки было 36 косточек, она оставила половину хозяину, а остальные разделила пополам между собой и другом-лисенком.

**Сколько косточек осталось собачке?**

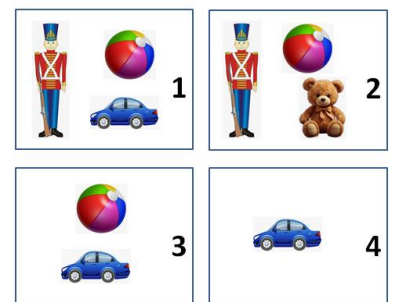
**Задание №5**

В четырёх коробках у медвежонка Миши лежали игрушки, как на картинках справа.

Миша убрал несколько игрушек из коробок так, что в каждой коробке осталось по одной игрушке, и все они разные. Какая игрушка осталась во второй коробке?

1. Мячик
2. Солдатик
3. Мишка
4. Машинка

**Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3 или 4)**



**Задание №6**

Помоги зверятам сосчитать, сколько всего четырёхугольников на картинке?

**В ответе запиши общее число четырёхугольников**



### Задание №7

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

*Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3 или 4)*

### Задание №8

Кролик построил 5 башен 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 5 башен?*

### Задание №9

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 №10

Ребята, перед вами на картинке бусы тётушки Совы. Цвета бусинок расположены по определённому правилу. Определите цвет бусины со знаком вопрос.

1. зелёная
2. фиолетовая
3. синяя
4. красная



*Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3 или 4)*

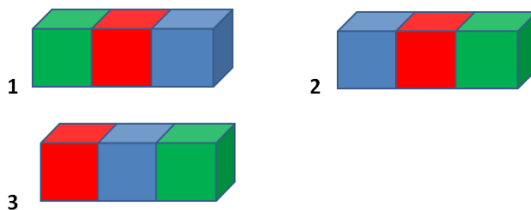
### Задание №11

Если Вася встаёт на весы с щенком Бимом, то они показывают 29 кг 500 г, а если с песиком Тимом, то 32 кг. Вместе животные весят 6 кг 500 г.

*Высчитай вес Тима в граммах*

### Задание №12

Медвежонок Миша собирает разноцветные кубики. Красный кубик тяжелее синего, синий легче зеленого, зеленый тяжелее красного. Какие кубики расположены в правильном порядке слева направо по возрастанию массы?



*Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3)*

### Задание №13

В 4-х этажном лесном теремке живут Белочка, Ёжик, Хомяк и Енот. Енот живёт выше Ёжика, но ниже Белочки. Хомяк живёт только выше Ёжика. Кто живёт на верхнем этаже?

1. Белочка
2. Ёжик
3. Хомяк
4. Енот



*Выбери правильный ответ и напиши его номер (1 или 2 или 3 или 4)*

### Задание №14

Муха-Цокотуха нашла денежку и на нее купила на базаре самовар, печенье и конфеты. Самовар и печенье стоят 48 сказочных рублей. За печенье и конфеты Муха уплатила 3 сказочных рубля. Причем конфеты стоят дороже печенья. Сколько денег нашла Муха, если на базаре она потратила все деньги?

*В ответе запиши, сколько денег нашла Муха*

### Задание №15

Тетушка сова решила угостить зайчат и оленят яблоками. Всем зайчатам она дала яблок поровну и всем оленятам тоже поровну. Трём зайчатам и двум оленятам выдано 13 яблок, а двум зайчатам и трём оленятам 12 яблок.



*Сколько яблок получил каждый зайчонок?*

---

### Оценка ответов на вопросы конкурса:

- за каждый правильный ответ на задания с 1 по 5 – 6 баллов
- за каждый правильный ответ на задания с 6 по 15 – 7 баллов

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

Ждём все Ваши предложения, пожелания и замечания на наши электронные адреса:

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