

**Всероссийский математический конкурс
«Лесная арифметика»
(для учащихся 3-4 классов)**

**Мир конкурсов
ЛИДЕР
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

На лесной ярмарке один пирожок с малиной стоит 20 желудей. У Медвежонок есть 145 желудей. Сколько пирожков может купить Медвежонок?

В ответе запиши число пирожков

Задание №2

Бельчата посадили 10 берёзок в один ряд. Чему равно расстояние между первой и десятой берёзкой, если берёзки сажали на расстоянии 3-х метров друг от друга?

В ответе запиши расстояние между первой и десятой берёзкой

Задание №3

Для ремонта своего жилья Бобру понадобится бревно. Помоги ему подобрать подходящий кусок дерева, если известно, что бревно нужно *круглое, не дырявое, без корней и без ветвей.*



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

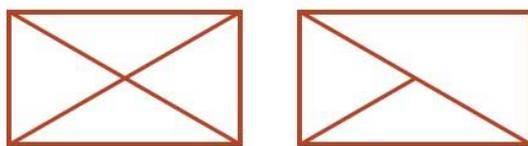
Задание №4

Ёжик зашифровал код от своего мобильного телефона. Каждую цифру кода он увеличил на единицу и записал на бумажке число 9657. Какой код у телефона Ёжика на самом деле?

В ответе запиши верный код телефон

Задание №5

Помогите Зайчатам сосчитать число треугольников на каждой картинке. На сколько треугольников больше содержит первая картинка, чем вторая?



В ответе запиши одно число (разность треугольников на первой и второй картинках)

Задание №6

Ёжик собрал 20 яблок. По дороге домой он поделился половиной от половины этих яблок с Лисёнком. Сколько яблок получил Лисёнок?

В ответе запиши число яблок у Лисёнка

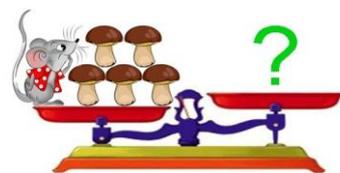
Задание №7

У бабушки Зайчихи 24 морковки. Когда она раздала каждому внуку-зайчонку по 4 морковки, то у неё осталось 4 морковки. Сколько внуков у бабушки?

В ответе запиши количество внуков

Задание №8

Мышонок в 2 раза тяжелее, чем грибок. Какой вариант ответа нужно поставить вместо знака вопрос, чтобы чаши весов сравнялись?



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

Задание №9

Мудрая Сова работает учителем в Лесной школе. В её классе учатся Лисята и Утята. Всего в классе у Совы 20 крыльев и 16 хвостов.

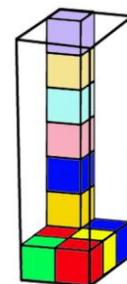
Сколько Лисят обучает мудрая Сова?

В ответе запиши получившийся результат

Задание №10

Лисята собирали разбросанные кубики в одну коробку.

Посмотри на картинку и сосчитай, сколько всего кубиков они смогут поместить в коробку.



В ответе запиши получившийся результат

Задание №11

На верхней ветке дерева Белка развесила сушить 40 грибов, а на нижней – 10. Сколько грибов нужно переместить, чтобы на обеих ветках их стало поровну?

В ответе полученный результат

Задание №12

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

1. Яблоки

2. Груши

3. Грибы

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



Задание №13

У ёжика Яшки и белочки Сони было 30 яблок. Несколько яблок они съели, а оставшиеся стали раскладывать на кучки. Когда они пытались разделить яблоки на 2, 3 или 4 равные кучки, одно яблоко всегда оставалось лишним. Зато им удалось разложить яблоки на 5 кучек без остатка.

Сколько яблок съели Яшка и Соня?

Задание №14

В забеге на короткую дистанцию соревновались 7 бурундуков. Они пришли к финишу, отставая друг от друга ровно на 2 секунды. Какой результат показал первый бурундук, если последний пробежал дистанцию за 44 секунды?



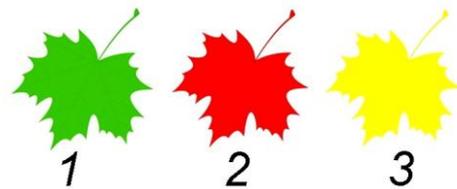
В ответе запишите результат первого бурундука

Задание №15

Зайчата собрали 29 красивых осенних листочков и разложили их на столе. Листья строго чередуются по цвету – зелёный, красный, жёлтый.

Какого цвета будет последний 29-ый листок, если первый листочек зелёного цвета?

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



Задание №16

Ёжик, Зайчик и Лисёнок загадали по два числа каждый. Все шесть чисел оказались различными от 1 до 10. Сумма чисел у Ёжика – 4, у Зайчика – 7, у Лисёнка – 10. Какие числа загадал Лисёнок?

1. 5 и 5
2. 4 и 6
3. 3 и 7
4. 2 и 8
5. 1 и 9

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

Оценка ответов на вопросы конкурса:

- за каждый правильный ответ на задания с 1 по 12 – 6 баллов
- за каждый правильный ответ на задания с 13 по 16 – 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