

## Олимпиада по математике для учащихся 2 класса

1. Горело 7 лампочек. 3 из них погасили. Сколько лампочек осталось? \_\_\_\_\_
2. Термометр показывает 10 градусов тепла. Сколько покажут пять термометров?  
\_\_\_\_\_
3. Стоит в поле дуб, а на дубе 8 веток. На каждой ветке по 2 крупные сладкие сливы. Сколько слив ты сможешь собрать? \_\_\_\_\_
4. Начерти три прямые линии так, чтобы они пересекались в одной точке
5. Вася, Света и Майя катались на велосипедах. Петя насчитал всего 8 колёс. Сколько было трёхколёсных и двухколёсных велосипедов?  
трехколесных \_\_\_\_\_ шт. двухколесных \_\_\_\_\_ шт.
6. Бабочка, стрекоза и божья коровка сели на разные цветы – ромашку, колокольчик и василёк. Бабочка села не на василёк, стрекоза не на ромашку и не на василёк. Напиши названия цветов, на которые сели насекомые.  
Бабочка – \_\_\_\_\_  
Стрекоза – \_\_\_\_\_  
Божья коровка – \_\_\_\_\_
7. Сколько у человека пальцев \_\_\_\_\_
8. Если у стола отпилить угол, то сколько углов у него останется? \_\_\_\_\_
9. Какая цифра на циферблате находится напротив цифры 5? \_\_\_\_\_
10. В одном аквариуме 5 рыбок, а в другом 3. Сколько рыбок надо добавить из одного аквариума в другой, чтобы их стало поровну? \_\_\_\_\_
11. У пастуха было 10 овец. Всех, кроме 8, утащил волк. Сколько овец осталось?  
\_\_\_\_\_
12. Сколько общих букв у слов кенгуру и математика.  
А) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4 Д) 5
13. В первой вазе 7 гвоздик, во второй столько, сколько в первой, а в третьей – столько сколько во второй, и ещё 6 гвоздик. Сколько гвоздик в третьей вазе?  
\_\_\_\_\_
14. Миша записал число 6. К цифре 6 он справа приписал цифру 0. На сколько полученное число оказалось больше числа 6? \_\_\_\_\_
15. Что тяжелее: 1 кг ваты или 1 кг железа? Обведи правильный ответ.  
вата железо поровну
16. Поставь между цифрами знаки "+" или "-" так, чтобы в результате получились равенства.  
 $1\ 2\ 3\ 4\ 5 = 5$   $1\ 2\ 3\ 4\ 5 = 41$
17. Незнайка записал число 87 и цифру 7 зачеркнул. На сколько уменьшилось число? \_\_\_\_\_

18. Карлсон, Винни-Пух, Сиропчик участвовали в конкурсе сладкоежек. Карлсон не занял второго места. Винни-пух не занял ни первого, ни второго места. Кто какое место занял?  
Карлсон \_\_\_\_\_ Винни-Пух \_\_\_\_\_ Сиропчик \_\_\_\_\_

19. В трёхэтажном доме жили три котёнка: белый, чёрный и рыжий. Котята с первого и второго этажей не были чёрными. Белый котёнок жил не на первом этаже. Какой котенок, на каком этаже жил?

1 этаж \_\_\_\_\_ 2 этаж \_\_\_\_\_ 3 этаж \_\_\_\_\_

20. В деревне Простоквашино на скамейке перед домом сидят дядя Фёдор, кот Матроскин, пёс Шарик и почтальон Печкин. Если Шарик, сидящий крайним слева, сядет между Матроскиным и Фёдором, то Фёдор окажется крайним слева. Кто где сидит? \_\_\_\_\_

21. Коротышки из Солнечного города решили заниматься спортом. Гимнастику выбрали 12 коротышек, бокс – на 4 меньше, чем гимнастику, а футбол – на 5 коротышек больше, чем бокс. Сколько коротышек занялись спортом? Какой вид спорта предпочитают?  
гимнастика \_\_\_\_\_ бокс \_\_\_\_\_ футбол \_\_\_\_\_

## Олимпиадные задания по математике 2 класс

Ф. И., класс \_\_\_\_\_

1. Индюк весит 12 кг. Сколько он будет весить, если встанет на одну ногу?

(1 балл) Ответ: \_\_\_\_\_

1. Клетка у кроликов была закрыта, но в нижнее отверстие видно было 24 ноги, в верхнее – 12 кроличьих ушей. Так сколько же было в клетке кроликов?

(3 балла) Ответ: \_\_\_\_\_

3. Аня, Женя и Нина за **контрольную работу** получили разные оценки, но двоек у них не было. Отгадайте, какую оценку получила каждая из девочек, если у Ани не “3”, у Нины не “3” и не “5” (3 балла).

Ответ: у Ани \_\_\_\_\_, у Нины \_\_\_\_\_, у Жени \_\_\_\_\_.

1. Из чисел 21, 19, 30, 25, 12, 7, 15, 6, 27 подберите такие три числа, сумма которых будет равна 50

(2 балла). Ответ: \_\_\_\_\_.

1. У Буратино меньше 20 **золотых монет**. Эти монеты он может разложить в стопки по две, по три и по четыре монеты. Сколько монет у Буратино?

(3 балла) Ответ: \_\_\_\_\_.

6. Запиши все двузначные числа, в которых число единиц на четыре больше числа десятков?

(1 случай – 1 балл) \_\_\_\_\_.

7. Катя, Галя и Оля, играя, спрятали по игрушке. Они играли с медвежонком, зайчиком и слоником. Известно, что Катя не прятала зайчика, а Оля не прятала ни зайчика, ни медвежонка. У кого какая игрушка? (3 балла)

Ответ: у Кати \_\_\_\_\_, у Гали \_\_\_\_\_, у Оли \_\_\_\_\_.

8. Три девочки на вопрос, по сколько им лет ответили так: Маша: “Мне вместе с Наташей 21 год”, Наташа: “Я моложе Тамары на 4 года”, Тамара: “Нам троим вместе 34 года”. Сколько лет каждой из девочек?

(5 баллов)

Ответ: Маше \_\_\_\_\_, Наташе \_\_\_\_\_, Тамаре \_\_\_\_\_.

9. Вставь пропущенные знаки математических действий

(1 пример – 2 балла)

$1 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 = 5$

$1 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 = 7$

10. Продолжи ряд чисел (2 балла)

20, 18, 19, 17, 18, 16, 17, ....., ....., .....

1, 2, 4, 7, 11, 16, 22, 29, ....., .....

Олимпиада по математике.

Ф.И. \_\_\_\_\_

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Всего
---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	-------

Баллы

Задание №1

Вася, Иван и Роман за контрольную работу получили разные положительные оценки. Укажи, какую оценку получил каждый из друзей, если у Васи не «3», у Романа не «3» и не «5».

Вася - , Иван - , Роман - .

Задание №2

У Андрея есть канарейки и морские свинки. У всех 5 голов и 16 ног. Сколько канареек и свинок у Андрея? Запиши ответ.

Задание №3

Запиши все двузначные числа, у которых сумма цифр равна 9.

Задание №4

Возраст спеленного дуба выражается наименьшим трёхзначным числом, которое записывается различными цифрами. Запиши возраст дерева.

### Задание №5

Два ананаса весят столько, сколько 4 яблока, а 1 яблоко столько, сколько 3 абрикоса. На первой чаше весов 2 ананаса. Сколько абрикосов надо положить на вторую чашу весов, чтобы весы были в равновесии? Запиши ответ.

### Задание №6

Укажи, кто самый тёмный, если лошадь темнее коровы, корова темнее собаки. Обведи правильный ответ.

а) лошадь б) корова в) собака

### Задание №7

Обведи в каждом ряду лишние числа.

а) 70, 80, 90, 100

б) 10, 100, 200, 300

в) 111, 222, 333, 44

### Задание №8

Какого цвета будет десятое колечко в гирлянде, если для её изготовления берут сначала красное колечко, затем жёлтое, синее и зелёное? Укажи правильный ответ.

а) красное б) жёлтое

в) синее г) зелёное

### Задание №9

Пять лет назад Пете исполнилось 4 года. Сколько лет ему исполнится через 3 года? Обведи правильный ответ.

а) 9 б) 10 в) 11 г) 12 д) 13

### Задание №10

Ученик написал число 64 и зачеркнул 4. На сколько уменьшилось число? Запиши ответ.

### Задание №11

Четыре одинаковые чашки стоят 80 рублей. Чайник дороже чашки на 100 рублей. Сколько стоит чайник? Запиши ответ.