

Уважаемый участник олимпиады!
Вам предстоит поучаствовать в школьном этапе школьников
среди 2 классов
по математике в 2023-2024 учебном году.
Желаем Вам успехов!

Фамилия, имя _____

Задание 1. У трёх братьев по две сестры. Сколько всего детей в семье? Напиши ответ: _____

Задание 2. У Кати вчера был день рождения. Завтра будет пятница. В какой день недели был день рождения Кати? _____

Задание 3. В пакет можно положить 2 килограмма продуктов. Сколько пакетов должно быть у мамы, если она хочет купить 4 килограмма картошки и дыню массой 1 килограмм?

Напиши ответ. _____

Задание 4. Поставь знаки + или – , чтобы получилось верное равенство:

$$7 * 4 * 2 * 5 = 10 \quad 10 * 4 * 3 * 8 = 1$$

Задание 5. У животного 2 правые ноги, 2 левые ноги, 2 ноги сзади, 2 ноги спереди. Сколько всего ног у животного?

Напиши ответ: _____

Задание 6. Сумма трёх чётных чисел равна 12. Напиши эти числа, если известно, что слагаемые не равны между собой.

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = 12$$

Задание 7. В двух домиках 10 окон. Сколько окон в каждом из них, если в первом на 2 окна больше, чем во втором?

Задание 8. В каждом из 4 углов комнаты сидит кошка.

Напротив каждой из этих кошек сидят три кошки.

Сколько всего в этой комнате кошек? _____

Задание 9. Заменяй (зачеркни и исправь) одно из чисел так, чтобы квадрат стал "волшебным"

42	15	30
17	32	41
28	43	16

Задание 10. Васиного отца зовут Иван Николаевич, а дедушку – Семён Петрович. Какое отчество у Васиной мамы? _____

Задание 11. 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? Напиши ответ.

1 этаж _____
 2 этаж _____
 3 этаж _____

Задание 12.

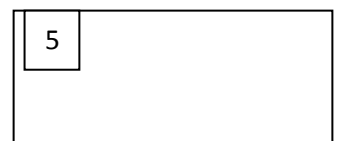
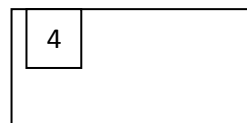
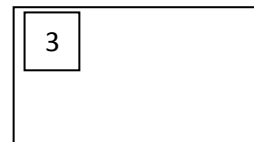
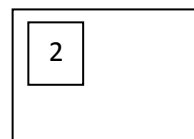
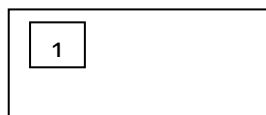
В классе 12 парт. Покрасили 5 парт. Сколько парт стало в классе? Напиши ответ. _____

Задание 13.

Дан прямоугольник

Как провести в этом прямоугольнике отрезок, чтобы получилось:

- 1) Два треугольника.
- 2) Два квадрата.
- 3) Два прямоугольника, но не квадрата.
- 4) Треугольник и четырёхугольник.
- 5) Треугольник и пятиугольник.



Задание 14.

Верёвку разрезали в 5 местах. Сколько частей получилось? _____

Спасибо за работу!

Задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Кол-во баллов														
Всего баллов														

Ответы

Задание 1. У трёх братьев по две сестры. Сколько всего детей в семье?

правильный ответ: **5**

Задание 2. Среда

Задание 3. В пакет можно положить 2 килограмма продуктов. Сколько пакетов должно быть у мамы, если она хочет купить 4 килограмма картошки и дыню массой 1 килограмм? Напиши ответ. **3 пакета**

Задание 4. Поставь знаки + или – , чтобы получилось верное равенство:

$$7 - 4 + 2 + 5 = 10 \quad 10 - 4 + 3 - 8 = 1$$

Задание 5. У животного 2 правые ноги, 2 левые ноги, 2 ноги сзади, 2 ноги спереди. Сколько всего ног у животного?

Напиши ответ: **4 ноги**

Задание 6. Сумма трёх чётных чисел равна 12. Напиши эти числа, если известно, что слагаемые не равны между собой. 2 + 4 + 6 = 12

Задание 7. В двух домиках 10 окон. Сколько окон в каждом из них, если в первом на 2 окна больше, чем во втором? **6 окон, 4 окна**

Задание 8. В каждом из 4 углов комнаты сидит кошка.

Напротив каждой из этих кошек сидят три кошки.

Сколько всего в этой комнате кошек? **4 кошки**

Задание 9.

42	15	30
17	29	41
28	43	16

Задание 10. Семёновна

Задание 11. На 1-м этаже – рыжий, на 2-м этаже – белый, на 3-м этаже – чёрный.

Задание 12-12 парт

Задание 14- 6 частей

1. 1 б

2. 1 б

3. 1 б

4. 2 б

5. 1 б

6. 1 б

7. 1 б

8. 1 б

9. 4 б

10. 2 б

11. 3б

12. 1б

13. 5б

14 1б

Максимальное количество баллов 25 баллов

Призер 50% и более,

победитель 75% и более