

## Задания Математика, 4 класс

**\*Внимание! Во всех вопросах только один правильный ответ.**

**1. Россия заняла первое место в медальном зачете Олимпиады 2014 г. в г. Сочи и завоевала 33 медали. Серебряных наград было на 2 меньше, чем золотых, а бронзовых на 2 меньше, чем серебряных. Сколько было золотых наград?**

- A) 15
- B) 14
- C) 13
- D) 12

**2. Кандрыкуль – второе по величине озеро Башкирии, занимает площадь  $15,6 \text{ км}^2$ , а площадь Аслыкуля на  $7,9 \text{ км}^2$  больше. Какова площадь Аслыкуля?**

- A)  $7,7 \text{ км}^2$
- B)  $23,5 \text{ км}^2$
- C)  $24,5 \text{ км}^2$
- D)  $22,5 \text{ км}^2$

**3. Длина реки Амур составляет 4440 км. А длина реки Невы – 74 км. Во сколько раз длина реки Невы меньше длины реки Амур?**

- A) 20
- B) 60
- C) 600
- D) 4366

**4. Из предложенных чисел выберите самое большое число до 75, которое делится без остатка на 6.**

- A) 54
- B) 74
- C) 72
- D) 84

**5. К соревнованиям по плаванию в Универсиаде готовились 24 мужчины и 18 женщин. Их разделили на группы по 6 участников. Сколько групп получилось?**

- A) 6
- B) 7
- C) 8
- D) 9

**6. Чему равна длина двух девятых частей каната, если длина всего каната равна 81 м?**

- A) 18 м
- B) 8 м
- C) 41 м
- D) 9 м

**7. В спартакиаде приняли участие 16 девочек, их в 2 раза больше, чем мальчиков. Сколько всего участников было в спартакиаде?**

- A) 8
- B) 18
- C) 24
- D) 15

**8. Каким числом является результат действия:**

$$1220 : 4$$

- A) двузначным
- B) трехзначным
- C) четырехзначным
- D) пятизначным

**9. Сторона квадрата равна 8 см. Чему равна его площадь?**

- A)  $64 \text{ см}^2$
- B)  $16 \text{ см}^2$
- C)  $32 \text{ см}^2$
- D) 64 см

**10. Решите уравнение:  $x : 3 = 12$ ?**

- A) 2
- B) 6
- C) 4
- D) 36

**11. Отметьте правильное решение задачи.**

**Ребята помогли убирать урожай яблок. В первый день они собрали 14 ящиков, а во второй день в три раза больше. Сколько ящиков яблок собрали ребята за два дня?**

- A)  $14 + 3 = 17$  (ящ.)
- B)  $14 \cdot 3 + 14 = 56$  (ящ.)
- C)  $(14 + 3) + 14 = 31$  (ящ.)
- D)  $14 \times 3 = 42$  (ящ.)

**12. В трёх одинаковых кастрюлях по 4 л воды, а в чайнике – 3 л. Определите общее количество воды.**

- A) 18
- B) 7
- C) 12
- D) 15

**13. Значение какого выражения равно 18?**

- A)  $18 + 12 : 4 - (12 + 18 : 3) : 3$
- B)  $9 \cdot 3 + 27 : 3 - 12 + 64 : 8 \cdot (18 - 15)$
- C)  $(45 : 9 + 16) : 7 + 56 : 7 + 49 : 7$
- D)  $48 : 6 - 36 : 9 - 12 : (18 : 9 + 16 : 4)$

**14. Щука может прожить 60 лет, а карп – 17 лет. На сколько лет щука может прожить дольше чем карп?**

- A) на 43 года
- B) на 17 лет
- C) на 77 лет
- D) на 23 года

15. Отметьте, кто из героев ошибается.



Чтобы умножить сумму на число, нужно каждое слагаемое умножить на число и полученные результаты сложить.



Чтобы разделить сумму на число, нужно вычислить сумму и разделить ее на число.

Чтобы разделить сумму на число, нужно разделить число на каждое слагаемое и полученные результаты сложить.



Чтобы умножить сумму на число, нужно вычислить сумму и умножить ее на число.



A)	B)	C)	D)
Чебурашка	Незнайка	Буратино	Карлсон