

Задания для проверки знаний и умений за I полугодие в 3 классе  
ФИ учащегося \_\_\_\_\_

**Вариант 1**

1. Руслан определял массу школьного рюкзака. Какой результат он мог получить? Обведи номер верного ответа.

- 1) 250 кг
- 2) 250 г
- 3) 2500 г
- 4) 25000 г

2. Установи закономерность. Вставь пропущенные числа

\_\_\_\_, 3, 9, \_\_\_\_\_, 81.

3. Запиши все цифры, которые можно записать вместо знака \*, чтобы выполнялось неравенство:

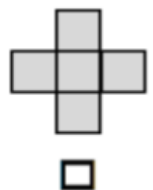
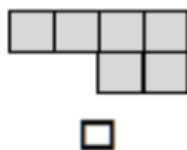
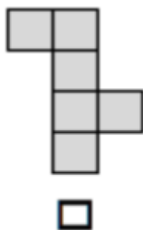
$$2 \text{ сут. } 13 \text{ ч} < *3 \text{ ч}$$

Ответ: \_\_\_\_\_

4. Из этих двух деталей конструктора сложили фигуру.



Отметь крестиком фигуру, которую сложили.



5. В каком выражении надо из числа 72 вычесть частное чисел 12 и 2? Обведи номер верного ответа.

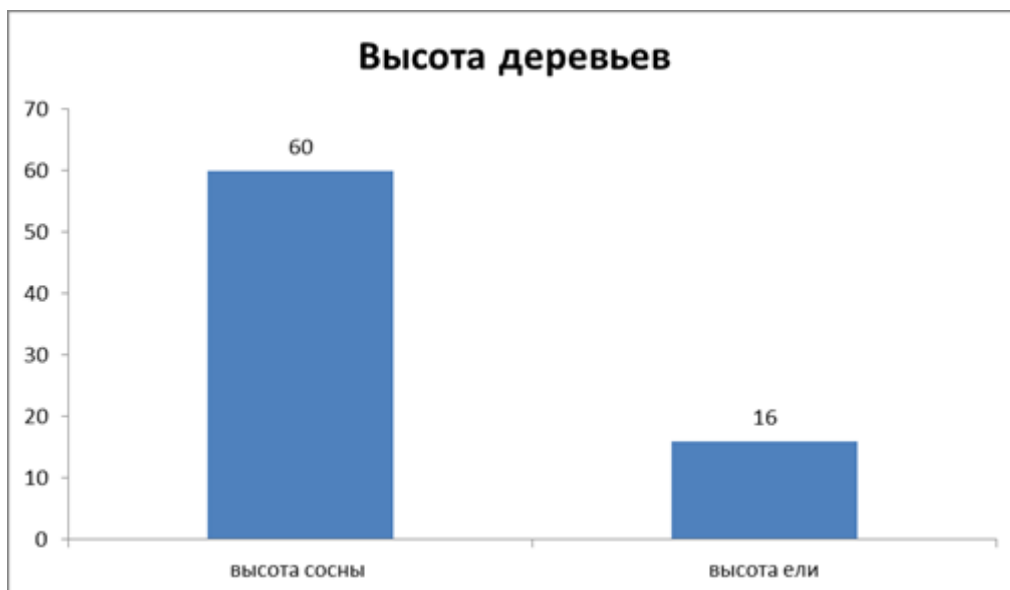
- 1)  $72 - 12 \bullet 2$
- 2)  $72 - 12 : 2$
- 3)  $(72 - 12) : 2$

6. Среди предложенных ниже выражений найди уравнение:

- 1)  $43 + 27 = 70$
- 2)  $32 : X < 9$







На сколько метров ель ниже сосны?

Ответ: на \_\_\_\_\_ .

**15.** Замени умножение сложением и вычисли результаты:

А)

1)  $20 \cdot 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$

2)  $21 \cdot 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$

3)  $22 \cdot 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$

4)  $3 \cdot 23 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$

Б) Каким должен быть следующий пример? Запиши и реши его \_\_\_\_\_

**16.** Выпиши из приведенных ниже определений номера тех, которые соответствуют данной геометрической фигуре:



1) Многоугольник

2) Прямоугольник

3) Параллелограмм

4) Замкнутая ломаная

Ответ: \_\_\_\_\_

**17.** Периметр прямоугольника равен 36 см. Среди приведенных ниже вариантов длин сторон прямоугольника, найди тот, который не соответствует заданному периметру.

- 1) 8 см и 10 см
- 2) 6 см и 13 см
- 3) 9 см и 9 см
- 4) 7 см и 11 см

**18.** В таблице указано количество подснежников и ландышей, которые расцвели в парке за два месяца.

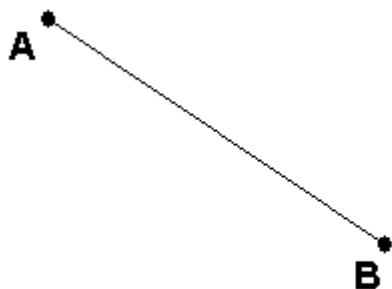
месяц	Количество штук	
	подснежники	ландыши
апрель	84	76
май	72	93

Верно ли, что в мае зацвели менее 90 штук ландышей? Запиши ответ и объясни его.

Ответ: \_\_\_\_\_

Объяснение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**19.** Измерь длину отрезка АВ. Запиши ответ в сантиметрах и миллиметрах. Начерти отрезок в 2 раза длиннее данного.



Ответ: длина отрезка АВ

Твой отрезок:

**20.** В каком из выражений произведение равно одному из множителей?

- 1)  $8 \cdot 2$

2)  $1 \cdot 18$

3)  $3 \cdot 3$

4)  $3 : 3$

Код учащегося \_\_\_\_\_

**Вариант 2**

**1.** Милана определяла массу пирожного в школьной столовой. Какой результат она могла получить? Обведи номер верного ответа.

1) 250 кг

2) 250 г

3) 2500 г

4) 25000 г

**2.** Установи закономерность. Вставь пропущенные числа  
\_\_\_\_, 2, 4, \_\_\_\_\_, 16.

**3.** Запиши все цифры, которые можно записать вместо знака \*, чтобы выполнялось неравенство:

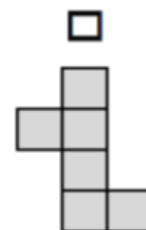
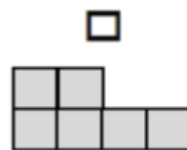
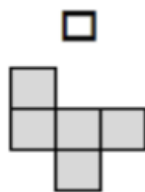
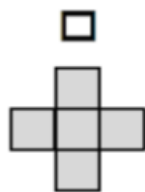
2 сут. 14 ч < \*3 ч

Ответ: \_\_\_\_\_

**4.** Из этих двух деталей конструктора сложили фигуру.



Отметь крестиком фигуру, которую сложили.



**5.** В каком выражении надо из числа 84 вычесть частное чисел 15 и 3? Обведи номер верного ответа.

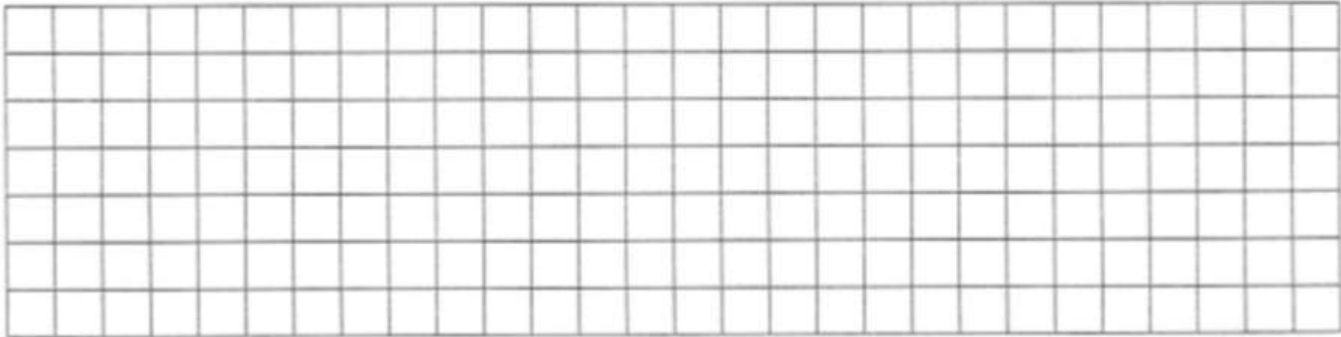
1)  $84 - 15 \cdot 3$    2)  $84 - 15 : 3$    3)  $(84 - 15) : 3$

**6.** Среди предложенных ниже выражений найди уравнение:

1)  $45 : X > 9$



**11.** В изостудии в одном ряду стоят 6 двухместных столов. В этом ряду 4 свободных места. Сколько юных художников сидят в этом ряду?



**12.** У Егора было 90 рублей. Он купил набор из двух одинаковых ручек и получил сдачу 30 рублей. Сколько стоит одна ручка?

- 1) 60 рублей
- 2) 30 рублей
- 3) 15 рублей
- 4) 20 рублей

**13.** Отметь выражение, в котором на месте пропуска (в окошечке) ты запишешь число 50, если  $c = 5$ .

1)  $8 \cdot c = \boxed{\phantom{00}}$

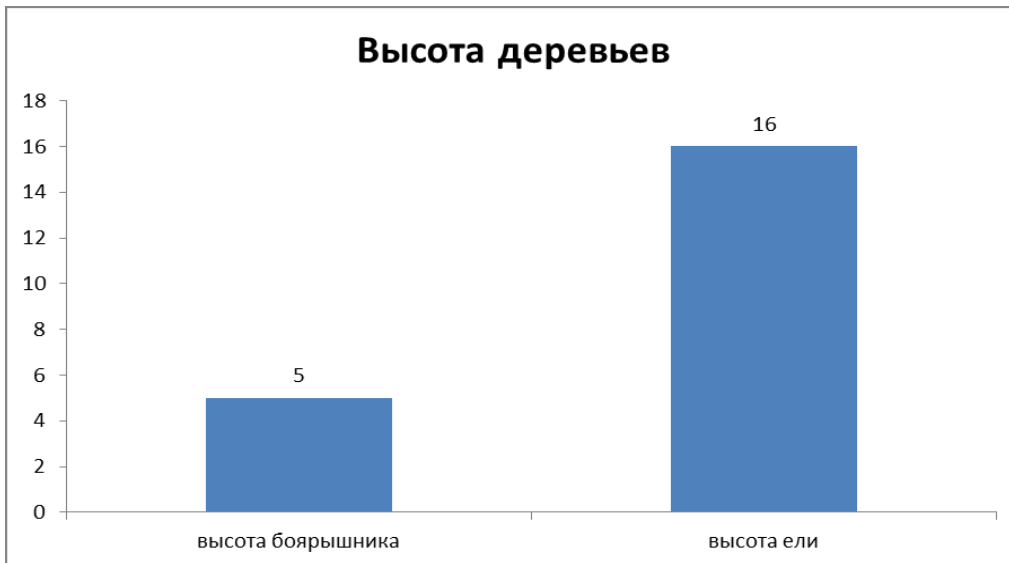
2)  $45 : c = \boxed{\phantom{00}}$

3)  $\boxed{\phantom{00}} : c = 10$

4)  $\boxed{\phantom{00}} + c = 32$

**14.** На диаграмме показана высота боярышника и высота ели.





На сколько метров ель выше боярышник? Ответ: на \_\_\_\_\_ .

**15.** Замени умножение сложением и вычисли результаты:

А)

1)  $30 \cdot 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$

2)  $31 \cdot 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$

3)  $32 \cdot 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$

4)  $3 \cdot 33 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$

Б) Каким должен быть следующий пример? Запиши и реши его \_\_\_\_\_

**16.** Выпиши из приведенных ниже определений номера тех, которые соответствуют данной геометрической фигуре:



- 1) Многоугольник
- 2) Трапеция
- 3) Параллелограмм
- 4) Замкнутая ломаная

Ответ: \_\_\_\_\_

**17.** Периметр прямоугольника равен 38 см. Среди приведенных ниже вариантов длин сторон прямоугольника, найди тот, который не соответствует заданному периметру.

- 1) 9 см и 10 см
- 2) 6 см и 13 см
- 3) 9 см и 9 см
- 4) 7 см и 12 см

**18.** Рассмотрите внимательно таблицу:

класс	Учащиеся	
	хорошисты	отличники
4	36	5
5	22	2

Верно ли, что среди учеников пятого класса число хорошистов менее 20 человек? Запиши ответ и объясни его.

Ответ: \_\_\_\_\_

Объяснение: \_\_\_\_\_

---

---

---

---

19. Измерь длину отрезка АВ. Запиши ответ в сантиметрах и миллиметрах. Начерти отрезок в 2 раза длиннее данного.



Ответ: длина отрезка АВ \_\_\_\_\_

Твой отрезок:

20. В каком из выражений произведение равно одному из множителей?

1)  $8 \cdot 4$

2)  $4 \cdot 41 \cdot 16$

3)  $1 \cdot 16$

4)  $5 : 5$