

3 класс
Контрольная работа
по математике
2 четверть

Время выполнения: 40 минут

Выполни задания:

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:

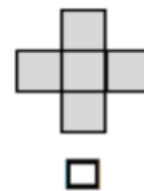
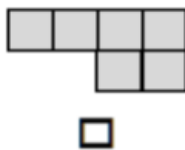
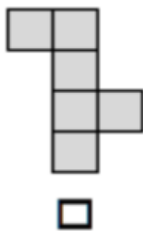
2 сут. 13 ч < *3 ч

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) $72 - 12 \cdot 2$
- 2) $72 - 12 : 2$
- 3) $(72 - 12) : 2$

6. Среди предложенных ниже выражений найди уравнение:

- 1) $43 + 27 = 70$
- 2) $32 : X < 9$
- 3) $a \cdot 9 = 72$
- 4) $b + 18$

12. У Аллы было 100 рублей. Она купила набор из двух одинаковых обложек для книг и получила сдачу 60 рублей. Сколько стоит одна обложка?

- 1) 40 рублей
- 2) 60 рублей
- 3) 15 рублей
- 4) 20 рублей

13. Отметь выражение, в котором на месте пропусков (в окошечке) ты запишешь число 60, если $c = 6$.

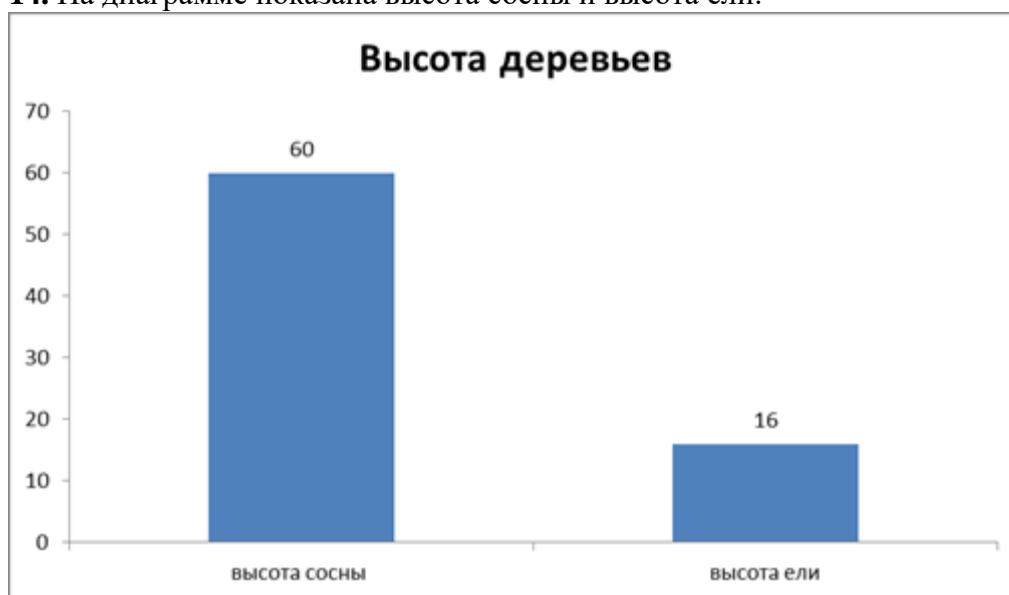
1) $5 \cdot c =$

2) $48 : c =$

3) : $c = 10$

4) + $c = 32$

14. На диаграмме показана высота сосны и высота ели.



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.

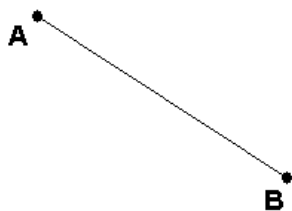
месяц	Количество штук	
	подснежники	ландыши
апрель	84	76
май	72	93

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) $3 : 3$

Нормы оценок

Выполнение задания базового уровня оценивается 1 баллом. Выполнение заданий повышенного уровня в зависимости от сложности, определяемой содержанием задания и его формой, а также от полноты и правильности ответа оценивается от 1 до 3 баллов максимально.

В работу включено только одно задание повышенного уровня, в котором наряду с требованием сформулировать вопрос содержится требование записать решение поставленной задачи, оцениваемое в 3 балла.

оценка	Баллы	Процентное отношение выполнения работы
«5»	24-21 балл	100% -84%
«4»	20-16 баллов	83% -67%
«3»	15-8 баллов	66%-33%
«2»	Менее 8 баллов	32%-0%

