

**Демонстрационный вариант  
Математика (итоговая работа)  
2 класс**

Продолжительность работы: 45 минут

**1**

Найди закономерность, по которой составлен ряд чисел:

81, 84, 82, 85, 83.

Выбери верное продолжение этого числового ряда.

- 1) 84, 82, 83, 81
- 2) 86, 81, 84, 89
- 3) 86, 84, 87, 85
- 4) 85, 88, 86, 89

**2**

Прочитай текст.

Продолжительность жизни у животных разная: корова при нормальных условиях может прожить 25 лет, лошадь столько же, а коза всего 10 лет. При идеальных условиях дольше всех проживёт лошадь – 62 года, корова – 35 лет, а коза проживёт 15 лет.

Используя текст, заполни таблицу числовыми данными.

Название животного	Продолжительность жизни	
	при нормальных условиях (лет)	при идеальных условиях (лет)
Коза		
Лошадь		
Корова		

**3**

Ученики записали величины 10 дм, 20 см, 12 см в порядке убывания и получили разные ответы. Выбери верный ответ.

- 1) 10 дм, 12 см, 20 см
- 2) 12 см, 10 дм, 20 см
- 3) 20 см, 12 см, 10 дм
- 4) 10 дм, 20 см, 12 см

**4**

Найди разность чисел 84 и 67.

Ответ: \_\_\_\_\_.

В ответ запиши только число.

5

Найди значение выражения  $1 \cdot 12 + 2 \cdot 10$ .

Выбери верный ответ

1) 23

2) 32

3) 34

4) 33

6

У Маши есть такие деньги.



Сколько рублей ей не хватает для покупки двух одинаковых блокнотов по 40 рублей каждый?

Ответ: \_\_\_\_\_ (руб.)

В ответ запиши только число.

7

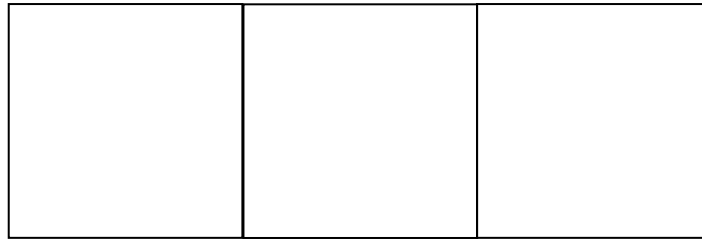
В гараже стояли 40 грузовых машин и два ряда легковых машин по 9 машин в каждом ряду. Сколько всего машин стояло в гараже?

Ответ: \_\_\_\_\_ машин.

В ответ запиши только число.

8

Рассмотри прямоугольник. Он составлен из квадратов со стороной 3 см.

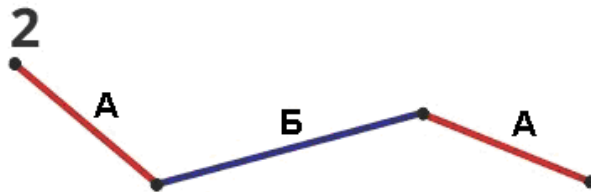
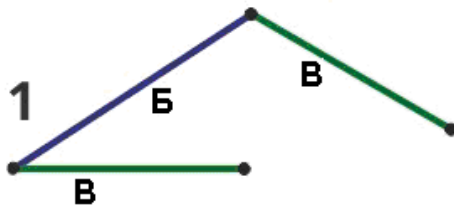


Выбери все верные утверждения.

- 1) Прямоугольник составлен из четырёх квадратов.
- 2) Одна из сторон прямоугольника равна 3 см.
- 3) Если обвести прямоугольник карандашом, то получится линия длиной 12 см.
- 4) Если обвести прямоугольник карандашом, то получится линия длиной 24 см.
- 5) Длина прямоугольника больше его ширины на 7 см.

9

Отрезки, обозначенные одинаковыми буквами, имеют одинаковую длину. Какая ломаная линия имеет наименьшую длину? Как единицу измерения используй одну клетку.



Ответ: \_\_\_\_\_.

В ответ запиши только номер ломаной линии.

**10**

Числа 88, 28, 38, 82, 8 имеют одно общее свойство. Какое это свойство? Выбери верный ответ.

- запись начинается с цифры 8
- чётные
- двузначные
- нечётные

**11**

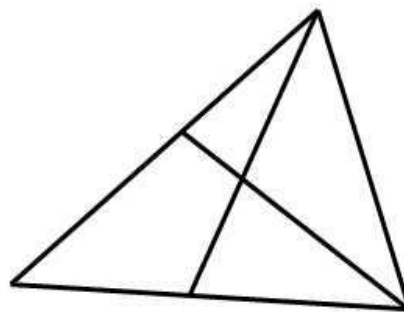
Бабушка испекла эти оладьи и разложила на каждую тарелку по 3 штуки. Сколько тарелок ей понадобилось?



Ответ: \_\_\_\_\_ (т.)  
В ответ запиши только число.

**12**

Сколько треугольников на чертеже? Выбери верный ответ.



1) 9

2) 7

3) 8

4) 4

13

На двери одного из подъездов многоквартирного дома висит табличка с указанием номеров квартир от № 1 до № 42 включительно. Трёхкомнатными в этом подъезде оказались квартиры с двузначными номерами, имеющие в записи номера цифру 5. Запиши номера всех трёхкомнатных квартир в этом подъезде в ответ **без** запятых.

Ответ: \_\_\_\_\_.

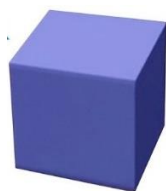
14

Выбери все верные утверждения.

- 1) Частное чисел 27 и 3 меньше суммы этих чисел.
- 2) Произведение чисел 5 и 2 равно 7.
- 3) Сумма чисел 23 и 7 больше разности этих чисел.
- 4) Разность чисел 40 и 8 равна 48.
- 5) Сумма чисел 3 и 5 больше их произведения.

15

Света распределяла фигуры по двум группам. В первую группу она записала фигуру № 1, а во вторую группу – фигуру № 2. Какие ещё фигуры нужно записать в каждую из групп? Продолжи выполнение задания и запиши номера всех остальных фигур для каждой группы. Обрати внимание: номер первой фигуры для каждой группы уже записан.



фигура 1



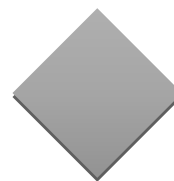
фигура 2



фигура 3



фигура 4



фигура 5



фигура 6

**1-я группа:** фигуры № 1 \_\_\_\_\_.  
Запиши номера фигур **без** запятых.

**2-я группа:** фигуры № 2 \_\_\_\_\_.  
Запиши номера фигур **без** запятых.

**16**

После выполнения домашнего задания Вера отдыхала 55 минут. За время отдыха она читала 30 минут книгу, потом 15 минут рисовала и затем смотрела мультфильмы. Сколько времени Вера смотрела мультфильмы? Выбери верное решение задачи.

- 1) 1)  $55 - 30 = 25$  (мин)  
2)  $25 + 15 = 40$  (мин)
- 2) 1)  $30 - 15 = 15$  (мин)  
2)  $55 - 15 = 40$  (мин)
- 3) 1)  $55 - 15 = 40$  (мин)  
2)  $40 - 30 = 10$  (мин)
- 4) 1)  $55 - 15 = 40$  (мин)  
2)  $30 + 40 = 80$  (мин)

## Ответы на задания

№	Ответ	Баллы
1	3	1
3	4	1
4	17	1
5	2	1
6	10	1
7	58	1
8	24<или>42	2
9	2	1
10	2	1
11	3	1
12	3	1
13	152535	2
14	13<или>31	2
16	3	1

2	Содержание верного ответа	Баллы														
Ответ: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Название животного</th> <th colspan="2">Продолжительность жизни</th> </tr> <tr> <th>при нормальных условиях (лет)</th> <th>при идеальных условиях (лет)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Коза</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">15</td> </tr> <tr> <td>Лошадь</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">62</td> </tr> <tr> <td>Корова</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">35</td> </tr> </tbody> </table>		Название животного	Продолжительность жизни		при нормальных условиях (лет)	при идеальных условиях (лет)	Коза	10	15	Лошадь	25	62	Корова	25	35	
Название животного	Продолжительность жизни															
	при нормальных условиях (лет)	при идеальных условиях (лет)														
Коза	10	15														
Лошадь	25	62														
Корова	25	35														
верно заполнены все ячейки таблицы		1														
ошибки/пропуски в заполнении таблицы или таблица не заполнена		0														
неверный ответ или нет ответа																
<i>Максимальный балл</i>		<i>1</i>														

15	Содержание верного ответа	Баллы
Ответ: 1-я группа: 1, 4, 6 2-я группа: 2, 3, 5 ИЛИ 1 группа: 1, 3, 5, 6 2 группа: 2, 4		
указаны все верные номера фигур в группах и никакие другие		2
допущена одна ошибка		1
дан неверный ответ или нет ответа		0
<i>Максимальный балл</i>		<i>2</i>