

**ИТОГОВАЯ РАБОТА ПО МАТЕМАТИКЕ  
ДЛЯ 3 КЛАССА**

(2013/2014 учебный год)

**Вариант 3**

Школа ..... Класс 3 .....

Фамилия, имя .....

---

1. Запиши величины 3 км, 7 дм, 3 м, 370 м в порядке возрастания их значений.

Ответ: .....

---

2. Витя задумал число, уменьшил его на 12 и получил 12. Какое число задумал Витя?

Ответ: .....

---

3. Вычисли:  $240 \cdot 3$ .

Ответ: .....

---

4. Ваня измерил ширину двери в своей комнате. Какой ответ он мог получить? Отметь ответ .

9 мм

9 см

9 дм

9 м

---

5. Из чисел 546, 341, 854, 441, 742 Вите нужно выписать все чётные числа, у которых в разряде десятков записана цифра 4. Какие числа нужно выписать Вите?

Ответ: \_\_\_\_\_

---

6. Найди значение числового выражения

$$60 + (40 - 25) \cdot 2.$$

Отметь ответ .

150

90

50

30



11. В магазине за 5 одинаковых пачек сливочного масла заплатили 300 рублей. Сколько стоят 6 таких пачек масла?

С помощью какого числового выражения можно получить ответ на вопрос?

Отметь ответ .

- $300 : 6 \cdot 5$
- $300 : 5 \cdot 6$
- $(300 - 5) \cdot 6$
- $(300 : 5) : 6$

12. Лена заплатила за 4 кг яблок 140 рублей, а Оля за 3 кг яблок – 99 рублей.

Кто из девочек купил яблоки по более высокой цене за килограмм?

Запиши ответ и объясни его.

Ответ: .....

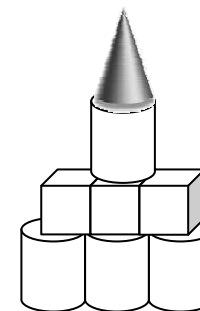
Объяснение: .....

.....

.....

.....

13. Гена сложил из деталей конструктора ракету. Запиши номера фигур, которые он использовал.



- 1) конус
- 2) куб
- 3) шар
- 4) цилиндр
- 5) прямоугольник

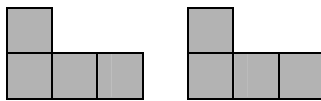
Ответ: .....

14. Какие из следующих математических утверждений верные? Выпиши их номера.

- 1) Числа 456, 465, 546, 564 записаны в порядке возрастания.
- 2) Если число 180 разделить на 1, то получится 180.
- 3) Разность чисел 42 и 6 равна 7.

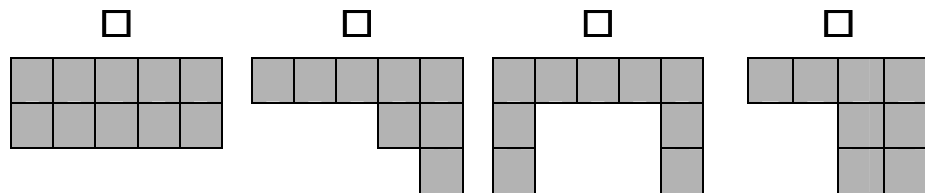
Ответ: .....

15.



Из этих двух деталей конструктора сложили фигуру.

Какая это фигура? Отметь ответ .



### Дополнительная часть

16. На ужин мама решила поджарить 7 блинчиков с творогом. Блинчики надо жарить 2 мин на одной стороне и 1 мин – на другой стороне. На сковородке помещаются 4 блинчика. За какое наименьшее время мама поджарит все блинчики? Запиши ответ и объясни его.

Ответ: .....

Объяснение: .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

17. Билет на электричку стоит 210 р. У Петра Ивановича есть банкноты по 10 р., 50 р., 100 р. и 500 р., которые изображены на рисунке.



Пётр Иванович оплатил билет без сдачи.

Запиши в таблице три способа оплаты билета без получения сдачи, которые мог использовать Петр Иванович.

Банкноты	Количество банкнот		
	Первый способ	Второй способ	Третий способ
10 рублей			
50 рублей			
100 рублей			
500 рублей			

18. Вера записывала числа 6, 13, 18, 23, 33, 60 в таблицу по заданному правилу. Некоторые числа она записала неверно. Выпиши числа, которые она записала неверно.

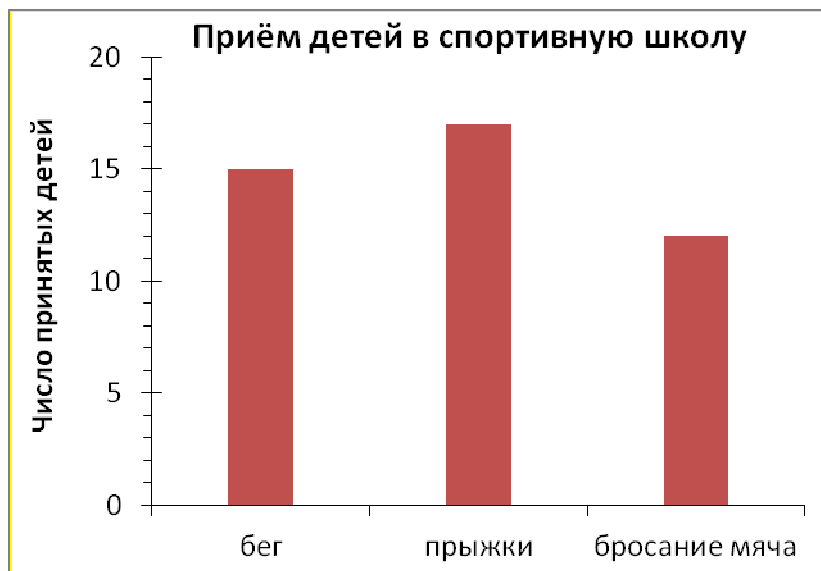
	<b>Больше 25</b>	<b>Меньше 25</b>
<b>Делится на 3</b>	6, 60, 28	18, 13, 33

Ответ: .....

19. Спортивная школа проводит приём детей для занятия спортом. На диаграмме показано число детей, принятых в три группы спортивной школы.



.....  
.....  
.....  
.....



Таня посмотрела на диаграмму и сказала: «Если из группы по прыжкам 2 человека перейдут в группу по бросанию мяча, то во всех трёх группах будет одинаковое число ребят. Права ли Таня?

Запиши ответ и объясни его.

Ответ: .....

Объяснение: .....

.....  
.....