**Контрольная работа**

**по математике, 4 класс, 3 четверть**

**1**.Укажи последовательность чисел, составленную по правилу: «Каждое следующее число на 8 меньше предыдущего». Отметь правильный ответ.

а) 80, 72, 66, 58.

б) 100, 92, 84, 80.

в) 90, 82, 80, 72.

г) 72, 64, 56, 48

**2**.Запиши следующее число последовательности:

27, 36, 45, 54, \_\_\_\_\_\_.

**3**.Организаторы соревнований по настольному теннису планируют купить 3000 мячей. Мячи продаются упаковками, по25 штук в каждой. Сколько нужно купить упаковок? Отметь правильный ответ.

12 102 120 1200

**4**.Вычисли: 2072 : 37.

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5**. Для подарков купили конфеты. Всего оказалось 199 конфет. В каждый подарок надо положить по 5 конфет. Сколько конфет останется? Отметь правильный ответ.

194 40 39 4

**6**. Бабушка испекла 30 пирожков. Каждый из трех братьев взял по 4 пирожка. Сколько пирожков осталось? Отметь верное выражение для решения задачи.

30 – 4; 30 – (3+4); 30 – 4 х 3; (30 – 4) х 3.

**7.** С какой скоростью может двигаться пешеход? Отметь правильный ответ.

4 км/ч; 20 км/ч; 30 км/ч; 60 км/ч.

**8**. Коля вырезал из бумаги геометрические фигуры. Какие фигуры имеют прямой угол? Отметь эти фигуры.

**9.** Нарисуй квадрат.

**10**. Из проволоки длиной 24 см сделали рамку квадратной формы. Найди длину стороны рамки.

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ см.

**11**. С помощью какого выражения можно вычислить периметр квадрата со стороной 12 см? Отметь правильный ответ.

12 : 4; 12 х 12; 12 х 4; 12+12.

**12.** Таня хочет обшить кружевом салфетку прямоугольной формы. Размеры салфетки 20 см и 30 см. Сколько сантиметров кружев потребуется Тане? Отметь правильный ответ.

50 см 100 см 600 см 600см2

**13**. Толя спросил у шести своих друзей, какие книги они любят читать. Полученные результаты он представил в таблице.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Имя** | **Жанр книг** | | |
| **Сказки** | **Фантастика** | **Детективы** |
| Ира | + |  |  |
| Таня | + | + | + |
| Равиль |  |  | + |
| Иван |  | + | + |
| Петя |  |  | + |
| Сережа |  | + | + |

Используй данные таблицы для ответа на следующие вопросы:

1. Кто из ребят любит читать сказки? Запиши их имена.

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Кто из ребят любит читать и фантастику, и детективы? Запиши их имена.

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_