

1	2	3	4	5	Итого
6	8	7	9	4	24

7.1) а) Для начала выпишем все кратные числа
 7: 7, 14, 21, 28, 35, 42, 49, 56, 63, 70, 77, 84, 91, 98
 11: 11, 22, 33, 44, 55, 66, 77, 88, 99
 13: 13, 26, 39, 52, 65, 78, 91.

б) Поочередно вычеркиваем неподходящие числа

в) Смотрим и сравниваем, выявим признаки.

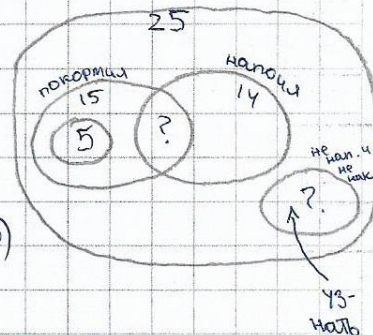
4) Подставляем подходящие числовые значения

5) Получаем ответ: 565.

65.

7.2) Покормил - 15
 Напоил - 14
 Сколько не напоил и не покормил?

- 5 гномов входят в 15 (он ведь их покормил)
 Следовательно, $15 - 5 = 10$ (гн.) покормил и напоил.
- $14 - 10 = 4$ (гн.) только напоил.
- Складываем: $5 + 10 + 4 = 19$ (гн.) поил или кормил (всего)
- $25 - 19 = 6$ (гн.) НЕ поил и НЕ кормил.



Ответ: 6 гномов

7.3) Сначала: мальчиков - 75%, девочек - 25%
 Потом: мальчиков - 80%, девочек - 20%

- $80 - 75$ ИЛИ $25 - 20 = 5\% \rightarrow 1$ ребенок.
- $20 : 5 = 4$ (р.) девочки.
- $80 : 5 = 16$ (р.) мальчики.

Ответ: 4 девочки и 16 мальчиков.

7.4) Найдем среднее арифметическое: $(5+4) : 2 = 4,5$ м/с - средняя скорость.

2) 3 мин. = 180 сек.

$180 \cdot 4,5 = 810$ (м) расстояние между датчиком и окном

Ответ: 810 м

на след. стр.

7.5



← таким образом можно разделить на 2 равные части и сложить из них эту фигуру.

✂