



# Решение задач

Выполнила  
Хижняк Светлана Анатольевна  
Учитель МБОУ СОШ №9,  
город Златоуст, Челябинская область.  
2010 год

Продолжите текст, соответствующий таблице

| Орехи        | Было |
|--------------|------|
| Старший брат | $x$  |
| Младший брат | $5x$ |

У старшего брата орехов было в 5 раз меньше, чем у младшего.

У младшего брата орехов было в 5 раз больше, чем у старшего.

Заполните таблицу, соответствующую тексту

| Орехи          | Было |
|----------------|------|
| Старшая сестра | $x$  |
| Младшая сестра | $6x$ |

У старшей сестры орехов было в 6 раз меньше, чем у младшей.

Продолжите текст, соответствующий таблице

| Орехи        | Было  |
|--------------|-------|
| Старший брат | $x$   |
| Младший брат | $5+x$ |

У старшего брата было  
на 5 орехов меньше, чем у младшего.

У младшего брата было  
на 5 орехов больше, чем у старшего.

Заполните таблицу, соответствующую тексту

| Орехи          | Было  |
|----------------|-------|
| Старшая сестра | $5+x$ |
| Младшая сестра | $x$   |

У старшей сестры было на 5 орехов больше, чем у младшей.

Продолжите текст, соответствующий таблице

Заполните таблицу

| Орехи        | Было |
|--------------|------|
| Старший брат | $x$  |
| Младший брат | $x$  |

У старшего брата орехов было столько же, сколько у младшего.

У младшего брата орехов было столько же, сколько у старшего.

Заполните таблицу, соответствующую тексту

|            |      |
|------------|------|
| Пирожки    | Было |
| Малыш      | $7x$ |
| Фрекен Бок | $x$  |

У Малыша орехов было

в 7 раз больше, чем у Фрекен Бок.

| Кусты  | Было(шт) | Стало(шт) |
|--------|----------|-----------|
| Малина | $x$      | $x+8$     |
| Калина | $4x$     | $4x-5$    |

Малины было

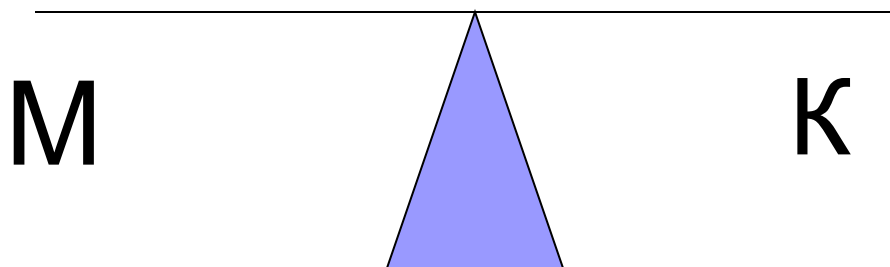
в 4 раза меньше, чем калины.

Посадили ещё 8 кустов малины.

Выстрегли 5 кустов калины.



| Кусты  | Было(шт) | Стало(шт)                    |
|--------|----------|------------------------------|
| Малина | $x$      | <del><math>x+8</math></del>  |
| Калина | $4x$     | <del><math>4x-5</math></del> |



Кустов малины и калины стало поровну

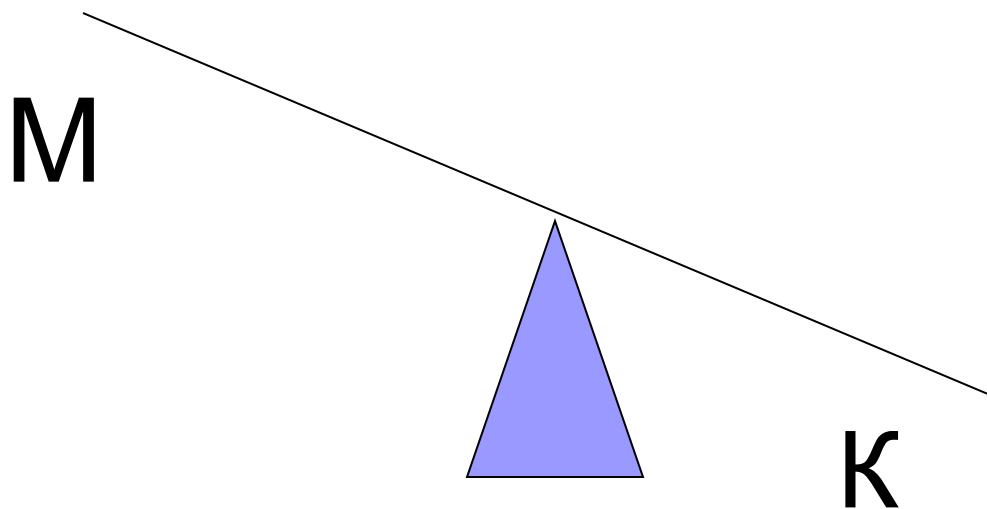
$$x+8=4x-5$$

| Кусты  | Было(шт) | Стало(шт)        |
|--------|----------|------------------|
| Малина | X        | <del>X</del> +8  |
| Калина | 4x       | <del>4x</del> -5 |



Кустов малины стало больше, чем калины.  
 чем калины. на 3 штуки больше.

| Кусты  | Было(шт) | Стало(шт)                    |
|--------|----------|------------------------------|
| Малина | $x$      | <del><math>x+8</math></del>  |
| Калина | $4x$     | <del><math>4x-5</math></del> |



Кустов калины стало больше, чем малины.

Продолжите текст, соответствующий таблице

|              |       |
|--------------|-------|
| Орехи        | Было  |
| Старший брат | $x$   |
| Младший брат | $x-8$ |

У старшего брата было  
на 8 орехов больше, чем у младшего.

У младшего брата было  
на 8 орехов меньше, чем у старшего.