

# Запись решения задачи в виде уравнения

$$2+2=4$$



Учитель начальных классов  
МБОУ СОШ №19  
Ерокина Ирина Петровна



# Заседание клуба знатоков



30.04.2013

1 слагаемое  
2 слагаемое

значение разности

точка, прямая, луч,  
квадрат

значение суммы

уменьшаемое  
вычитаемое

геометрические  
фигуры

решение задачи

уравнение

---



Не решая уравнений, подчеркните в каждой паре то уравнение, в котором значение неизвестного больше.

$$\underline{8+x=28}$$

$$18+x=28$$

$$50-x=30$$

$$60-x=30$$

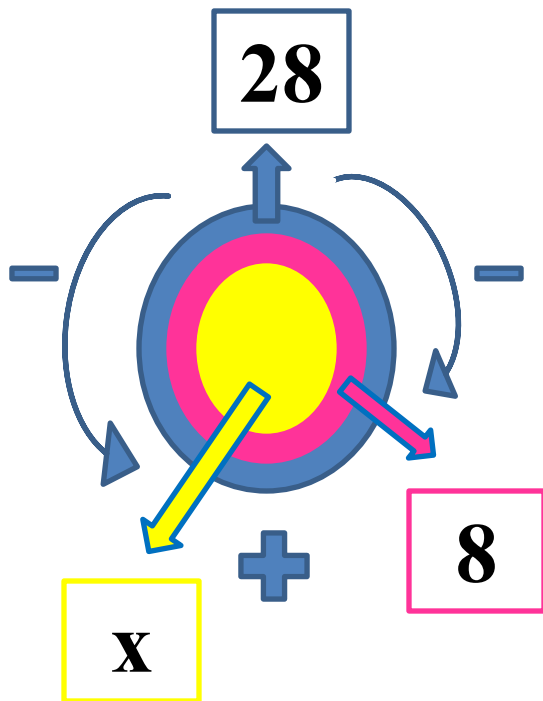
$$y-14=24$$

$$y-4=24$$

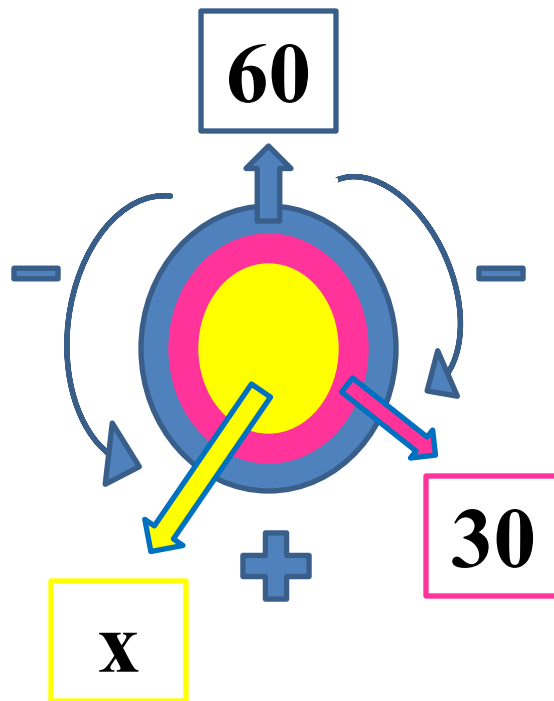


30.04.2013

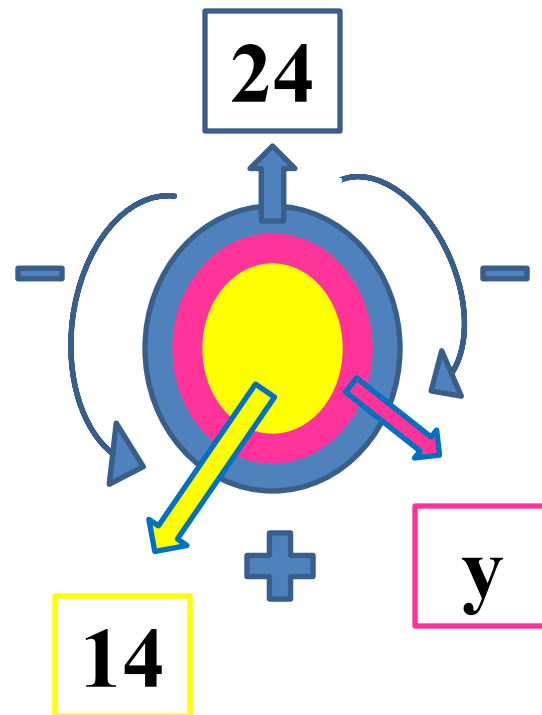
$$\underline{8+x=28}$$
$$18+x=28$$



$$50-x=30$$
$$\underline{60-x=30}$$



$$y-14=24$$
$$y-\underline{4}=24$$



После того как из корзины взял 24 сливы, в ней осталось 18 слив. Сколько слив было в корзине первоначально?

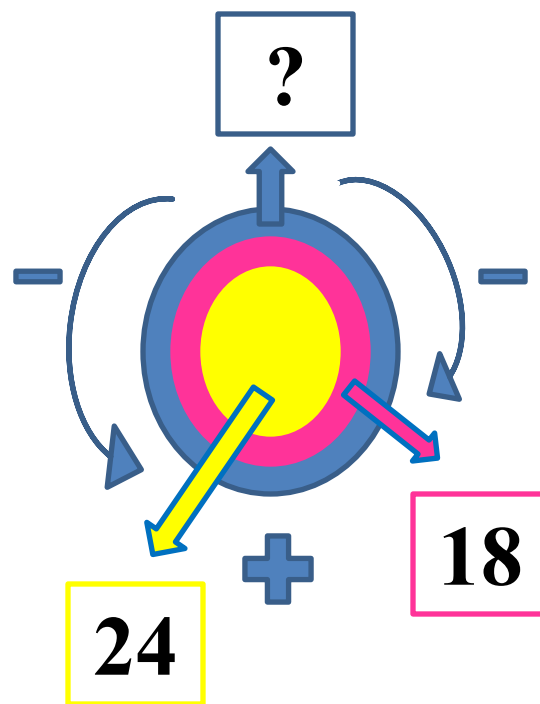
**Было - ?**

**Взяли- 24 с.**

**Осталось – 18 с.**

**$24 + 18 = 42$  (с.)**

**Ответ: 42 сливы.**



**Было - ?**

**Взяли- 24 с.**

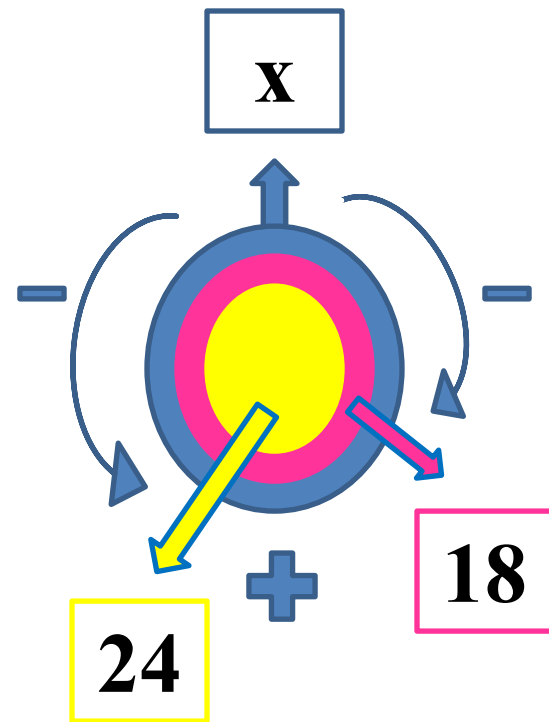
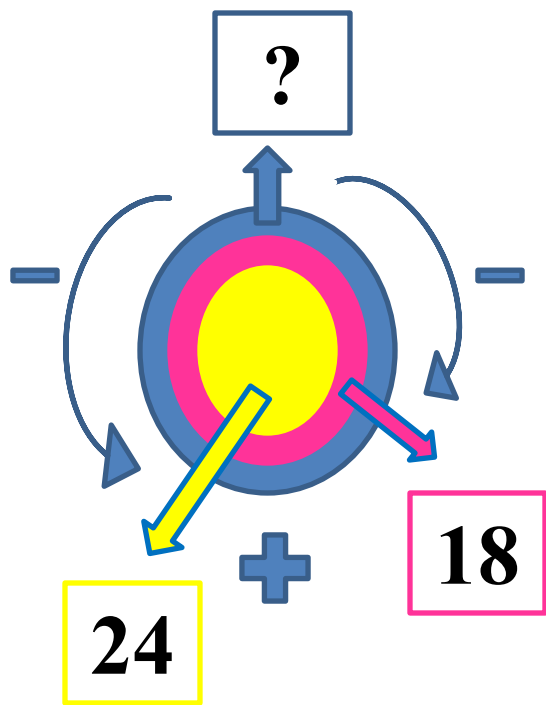
**Осталось – 18 с.**

**Было – х**

**Взяли - 24 с.**

**Осталось – 18 с.**





$$X - 24 = 18$$





$$X - 24 = 18$$

$$X = 24 + 18$$

$$X = 42$$

**42 – корень уравнения**

**Ответ: 42 сливы было в корзине первоначально.**

**Решение задачи можно записать в виде соответствующего уравнения**



**X – количество домов**

**34 – новых дома**

**Стало 145 домов**

$$X + 34 = 145$$

$$X = 145 - 34$$

$$X = 111$$

**111 – корень уравнения**

**Ответ: 111 домов.**



1. В магазине было несколько десятков метров ткани. После того как 10 м ткани продали, осталось 40 м. Сколько метров ткани было в магазине?
2. В магазине было 50 м ткани. После того как несколько метров ткани продали, осталось 40 м. сколько метров ткани продали.
3. В магазине было 10 м ткани. После того как привезли ещё несколько десятков метров, стало 50 м ткани. Сколько метров ткани привезли в магазин?

Определи и запиши, решением какой задачи является каждое из уравнений.

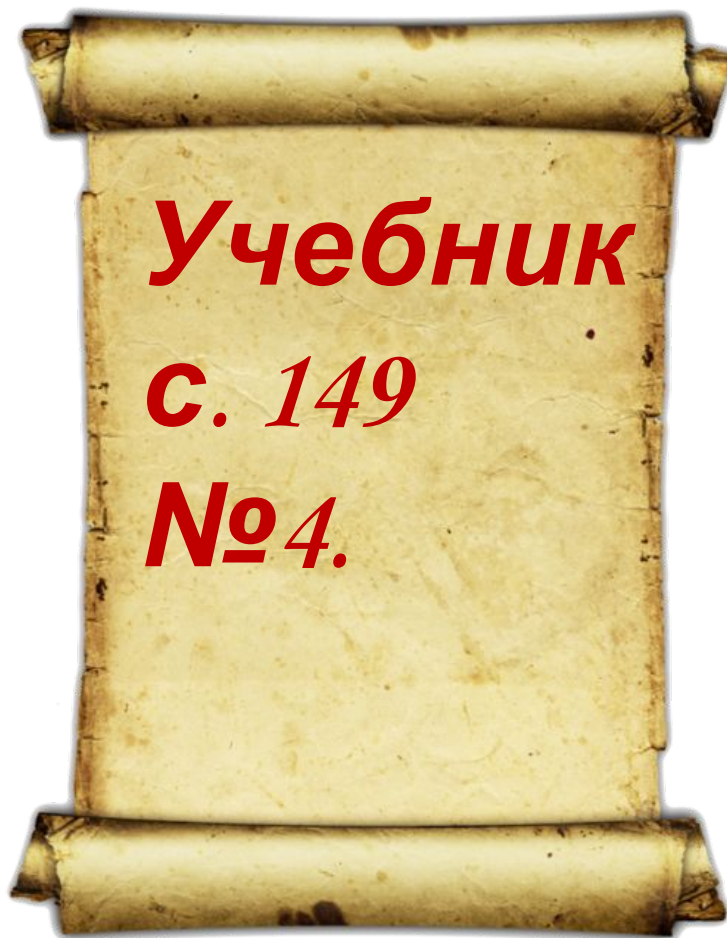
$$10 + x = 50$$

$$50 - x = 40$$

$$x - 10 = 40$$



# *Задание на дом*



***Учебник  
с. 149  
№4.***