

**22 сентября.**

Автор: Пашкова Л.Л.  
МБОУ гимназия с.Месягутово МР Дуванский район РБ

- Что там за дерево?

Дуб-

Меду

Миш

Храб

И не

Кто с

А ск

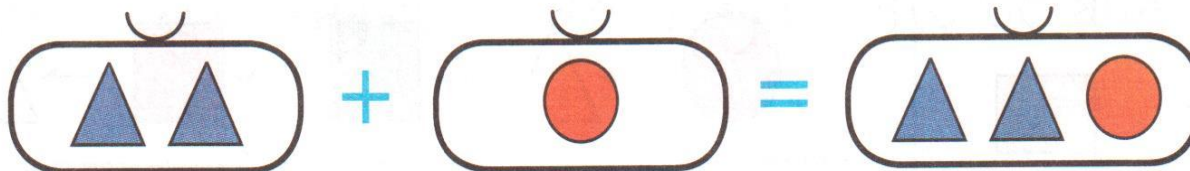


- (Десять)

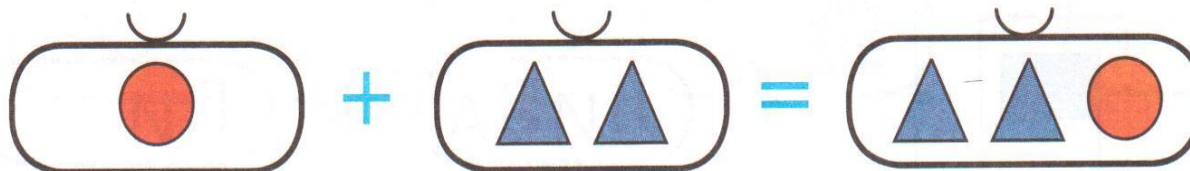


- Сложить – это значит ...
  - **объединить части в одно целое.**
- Вычесть – это значит...
  - **взять часть из целого и найти оставшуюся часть.**

3 Верны ли равенства? Что ты замечаешь?



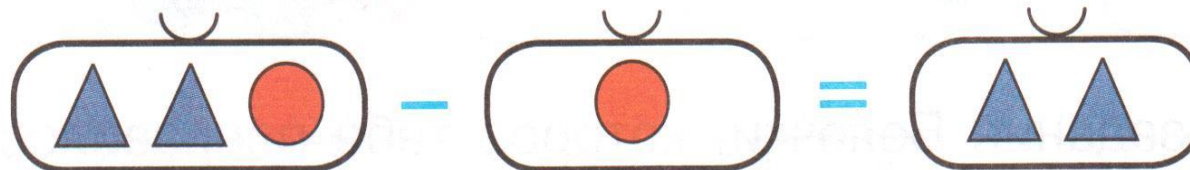
$$T + K = \Phi$$



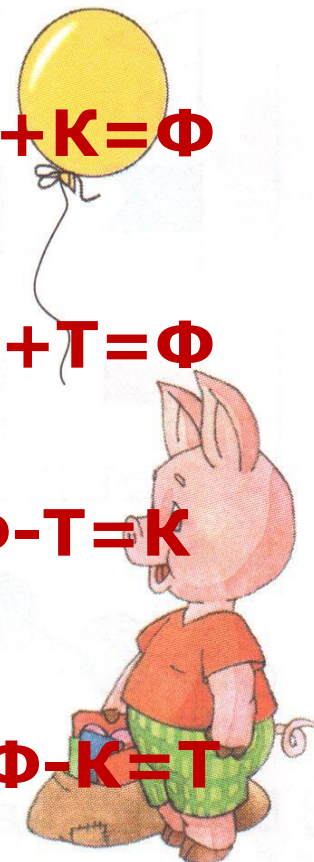
$$K + T = \Phi$$



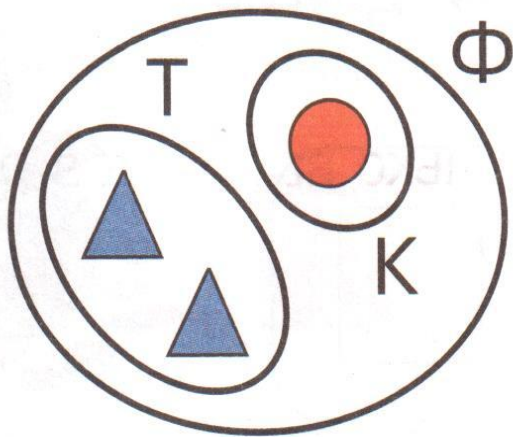
$$\Phi - T = K$$



$$\Phi - K = T$$



## Связь между сложением и вычитанием



$$\begin{array}{l} \underline{T} + \underline{K} = \textcircled{\Phi} \\ \underline{K} + \underline{T} = \textcircled{\Phi} \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{l} \underline{T} + \underline{K} = \textcircled{\Phi} \\ \underline{K} + \underline{T} = \textcircled{\Phi} \end{array}} \right\} \text{ищем целое}$$
$$\begin{array}{l} \textcircled{\Phi} - \underline{T} = \underline{K} \\ \textcircled{\Phi} - \underline{K} = \underline{T} \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{l} \textcircled{\Phi} - \underline{T} = \underline{K} \\ \textcircled{\Phi} - \underline{K} = \underline{T} \end{array}} \right\} \text{ищем часть}$$

Чтобы найти целое, части надо сложить.

Чтобы найти часть, надо из целого вычесть другую часть.



## Физминутка!



Хомка, хомка, хомячок  
Полосатенький бочок.  
Хомка рано встает,  
Ушки моет, спинку трёт.  
Он выходит на площадку,  
Быстро делает зарядку.  
1,2 – выше голова,  
3,4 – руки шире,  
5,6 – тихо сесть,  
7,8 – лень отбросим,  
9,10 – тишина в классе каждому нужна!



$$\begin{array}{c} \text{[ 2 blue triangles ]} + \text{[ 1 red circle ]} = \text{[ 2 blue triangles, 1 red circle ]} \\ \text{[ T ]} + \text{[ ]} = \text{[ ]} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \text{[ 1 red circle ]} + \text{[ 2 blue triangles ]} = \text{[ 2 blue triangles, 1 red circle ]} \\ \text{[ ]} + \text{[ T ]} = \text{[ ]} \end{array}$$



$$\begin{array}{c} \text{[ 2 blue triangles, 1 red circle ]} - \text{[ 2 blue triangles ]} = \text{[ 1 red circle ]} \\ \text{[ ]} - \text{[ T ]} = \text{[ ]} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \text{[ 2 blue triangles, 1 red circle ]} - \text{[ 1 red circle ]} = \text{[ 2 blue triangles ]} \\ \text{[ ]} - \text{[ ]} = \text{[ ]} \end{array}$$

T K Ф

