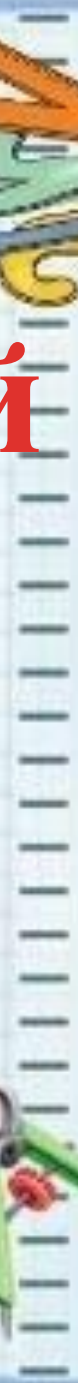


# Решение уравнений



*6 мая.  
Классная работа.*



# 1 группа –простые уравнения

Вспомни название компонентов и правила нахождения неизвестного.

$$18 \cdot x = 90$$

$$720 : c = 4$$

$$98 - v = 63$$

$$a : 30 = 9$$

$$y + 100 = 450$$

$$c - 72 = 65$$



## 2 группа- составные уравнения

$$v : 5 = 1400 - 500$$

$$(457 + 189) + x = 903$$





# Рассмотри, решение уравнения

делимое	делитель	частно
$v$	$5$	$1400 - 500$

$$v : 5 = 1400 - 500 - 1400$$

$$v : 5 = 900 \quad \underline{500}$$
$$900$$

$$v = 900 \times 5$$

$$\underline{v = 4500}$$

$$4500 : 5 = 900$$

$$900 = 900$$

Реши уравнение самостоятельно (письменно):

$$y - 89\,675 = 548 \times 379$$



# Рассмотри, решение уравнения



$(157 \text{ слаг} - 20) + \text{слаг} = \text{сумма}$   
 $646 + x = 903$

$$\begin{array}{r} +457 \\ \underline{189} \\ 646 \end{array} \quad \begin{array}{r} -903 \\ \underline{646} \\ 257 \end{array}$$

$$x = 903 - 646$$

$$\underline{x = 257}$$

$$646 + 257 = 903$$

$$903 = 903$$

Реши уравнение самостоятельно (письменно):

$$y : (45\ 806 - 45\ 747) = 106$$



# Рассмотри, решение уравнения

множ

множ

произ

$$9 \times (140 - a) = 630$$

$$140 - a = 630 : 9$$

умен

вычит

разност

ь

$$140 - a = 70$$

$$a = 140 - 70$$

$$a = 70$$

$$9 \times (140 - 70) = 630$$

$$630 = 630$$



Реши уравнение  $(1908 + v) : 25 = 80$

# Алгоритм решения уравнений

