

Как решать уравнения?



**1. Упростить выражение
(решить то, что решается).**

**2. Решить простое уравнение,
содержащее одно действие.**

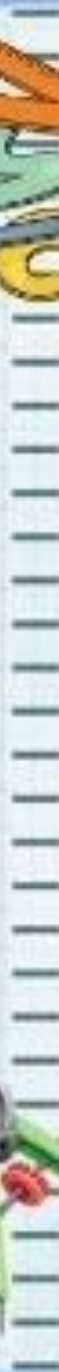
**3. Выполнить проверку.
Переписать изначальное
уравнение, подставив вместо
неизвестного, найденное число.**



$$v : 5 = 1400 - 500$$

1. Упростить выражение
(решить то, что
решается).

$$v : 5 = 900$$



$$v : 5 = 900$$

2. Решить простое уравнение,
содержащее одно действие.

$$v = 900 * 5$$

$$v = 4500$$



$$v = 4500$$

3. Выполнить проверку.
Переписать изначальное
уравнение, подставив
вместо неизвестного (v),
найденное число.



$$4500 : 5 = 1400 - 500$$

$$900 = 900$$



Правильное оформление:



$$v:5=1400-500$$

$$v:5=900$$

$$v=900 \cdot 5$$

$$\underline{v=4500}$$

$$4500:5=1400-500$$

$$900=900$$

$$y-30=1000+200$$

$$y-30=1200$$

$$y=1200+30$$

$$\underline{y=1230}$$

$$1230-30=1000+200$$

$$1200=1200$$

$$350:x=5 \cdot 10$$

$$350:x=50$$

$$x=350:50$$

$$\underline{x=7}$$

$$350:7=5 \cdot 10$$

$$50=50$$

