

Изменение величины в процентах.

- Чтобы узнать, на сколько процентов увеличилась или уменьшилась данная величина, необходимо
 - 1) Найти на сколько единиц увеличилась или уменьшилась эта величина.
 - 2) Сколько процентов составляет полученная разность от первоначального значения величины.



Например, найти изменения величины в процентах, если она изменилась

а) от 40 до 48

$$48 - 40 = 8$$

$$8 : 40 = 1 : 5 = 0,2 = 20\%$$

увеличилась на 20%

увеличилась на 20%

б) от 200 до 50

$$200 - 50 = 150$$

$$150 : 200 = 3 : 4 = 0,75 =$$

уменьшилась на 75%