

0,01

0,04

0,08

0,1

0,2

0,38

0,5

0,75

п

р

о

ц

е

н

т

ы

$$1 : 100 = 0,01$$

п

$$50 : 100 = 0,5$$

т

$$20 : 100 = 0,2$$

е

$$38 : 100 = 0,38$$

н

$$4 : 100 = 0,04$$

р

$$8 : 100 = 0,08$$

о

$$10 : 100 = 0,1$$

ц

$$75 : 100 = 0,75$$

ы

п р о ц е н т ы

Найдите одну сотую часть от каждого числа:

300

3

1500

15

15

0,15

34,1

0,341

180,5

1,805

7

0,07

п р о ц е н т ы

Найдите сотую часть каждой величины:

1 м

1 см

1 км

10 м

1 ц

1 кг

1 дм

1 мм

п р о ц е н т ы

%

Процентом называют одну сотую часть.

Так как 1% равен сотой части величины, то вся величина равна

100%

п р о ц е н т

~~п е р о~~

+

т а н е ц

1 2 3 4 5

п р о

+

ц е н т

∕

5,4,3,1



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ: № 1598, № 1599, № 1612 (А)

Итак, слово процент от латинского слова pro centum, что буквально означает «за сотню» или «со ста». Идея выражения частей целого постоянно в одних и тех же долях, вызванная практическими соображениями, родилась еще в древности у вавилонян. Ряд задач клинописных табличек посвящен исчислению процентов, однако вавилонские ростовщики считали не «со ста», а «с шестидесяти». Проценты были особенно распространены в Древнем Риме. Римляне называли процентами деньги, которые платил должник заимодавцу за каждую сотню. От римлян проценты перешли к другим народам Европы.