

Тема урока:

Как записываются десятичные дроби.



Цель урока:

- Закрепить навыки в умении записывать десятичные дроби.
- Стимулировать развитию разнообразной творческой деятельности.
- Способствовать воспитанию самоконтроля.

Дана десятичная дробь **5946, 038**.

Укажите цифру, которая записана

- В разряде десятков –
- В разряде десятых -
- В разряде сотых –
- В разряде сотен –
- В разряде тысячных –
- В разряде тысяч -



Укажите правильную запись десятичной дроби

- а) 0 целых 5 сотых

0,5 - 0,05 - 0,005 -

- б) 40 целых 9 тысячных

4,009 - 40,09 - 40,009 -

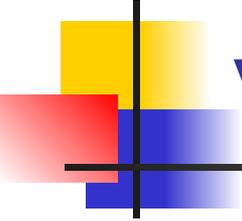
- в) 3 целых 17 десятитысячных

3,1700 - 3, 0170 - 3,0017 -



Впишите пропущенные числа

- а) $6,217 = 6, + \square_{10} + \square_{100} + \square_{1000}$
- б) $0,308 = 0, + \square_{10} + \square_{100} + \square_{1000}$
- в) $9,0009 = 9 + \square_{10} + \square_{100} + \square_{1000}$



Впишите пропущенные множители у разрядных слагаемых

■ а) $1,213 = 1 + \square \cdot 0,1 + \square \cdot 0,01 + \square \cdot 0,001$

■ б) $4,056 = 4 + \square \cdot 0,1 + \square \cdot 0,01 + \square \cdot 0,001$

■ в) $0,7007 = 0 + \square \cdot 0,1 + \square \cdot 0,01 + \square \cdot 0,001 + \square \cdot 0,0001$

Запишите десятичную дробь, которая представлена в виде суммы разрядных слагаемых.

■ а) $1 + 0,2 + 0,03 + 0,004 =$

■ б) $32 + 0,1 + 0,08 =$

■ в) $0,2 + 0,002 + 0,00002 =$

Разложите по «ящикам» с обыкновенными дробями равные им десятичные дроби.

0,017

1,07

10,7

0,107

107

10

107

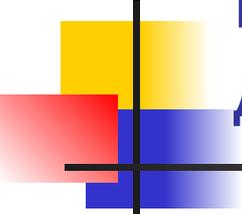
100

107

1000

17

1000



Разложите по «ящикам» с обыкновенными дробями равные им десятичные дроби.

203,1

$$\frac{2031}{100}$$

0,2031

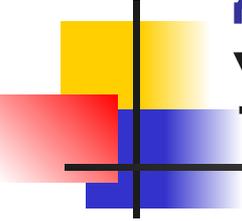
$$\frac{2031}{10}$$

20,31

$$\frac{2031}{10000}$$

2,031

$$\frac{2031}{1000}$$



Дана десятичная дробь **5946, 038**.

Укажите цифру, которая записана

- В разряде десятков – **4**
- В разряде десятых - **0**
- В разряде сотых – **3**
- В разряде сотен – **9**
- В разряде тысячных – **8**
- В разряде тысяч - **5**

Укажите правильную запись десятичной дроби

- а) 0 целых 5 сотых

0,5 - 0,05 - 0,005 -

- б) 40 целых 9 тысячных

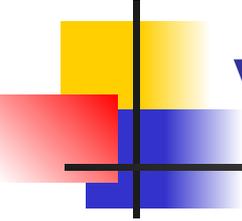
4,009 - 40,09 - 40,009 -

- в) 3 целых 17 десятитысячных

3,1700 - 3, 0170 - 3,0017 -

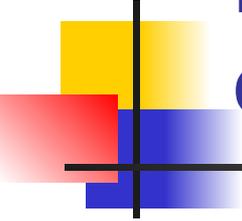
Впишите пропущенные числа

- а) $6, 217 = 6, + \underset{10}{2} + \underset{100}{1} + \underset{1000}{7}$
- б) $0, 308 = 0, + \underset{10}{3} + \underset{100}{0} + \underset{1000}{8}$
- в) $9, 0009 = 9 + \underset{10}{0} + \underset{100}{0} + \underset{1000}{0} + \underset{10000}{9}$



Впишите пропущенные множители у разрядных слагаемых

- а) $1,213 = 1 + 2 \cdot 0,1 + 1 \cdot 0,01 + 3 \cdot 0,001$
- б) $4,056 = 4 + 0 \cdot 0,1 + 5 \cdot 0,01 + 6 \cdot 0,001$
- в) $0,7007 = 0 + 7 \cdot 0,1 + 0 \cdot 0,01 + 0 \cdot 0,001 + 7 \cdot 0,0001$



Запишите десятичную дробь, которая представлена в виде суммы разрядных слагаемых.

■ а) $1 + 0,2 + 0,03 + 0,004 = 1,234$

■ б) $32 + 0,1 + 0,08 = 32,18$

■ в) $0,2 + 0,002 + 0,00002 = 0,20202$

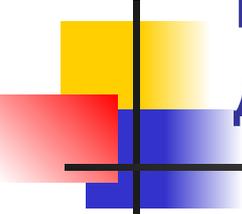
Разложите по «ящикам» с обыкновенными дробями равные им десятичные дроби.

$$\frac{10,7}{10} = \frac{107}{10}$$

$$\frac{1,07}{100} = \frac{107}{100}$$

$$\frac{0,107}{1000} = \frac{107}{1000}$$

$$\frac{0,017}{1000} = \frac{17}{1000}$$



Разложите по «ящикам» с обыкновенными дробями равные им десятичные дроби.

$$\frac{20,31}{\frac{2031}{100}}$$

$$\frac{203,1}{\frac{2031}{10}}$$

$$\frac{0,2031}{\frac{2031}{10000}}$$

$$\frac{2,031}{\frac{2031}{1000}}$$

Спасибо за урок !

- До новых встреч.

