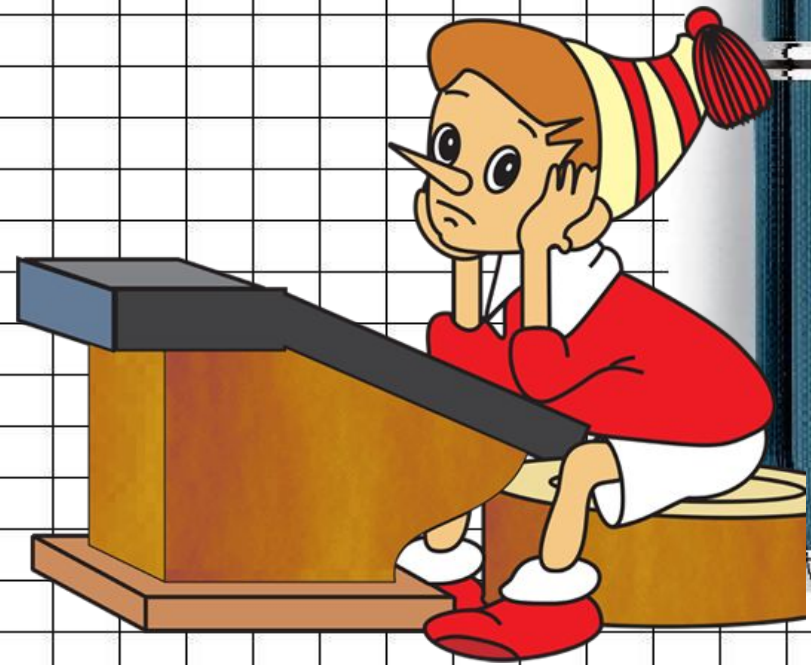
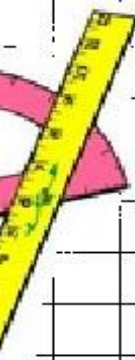


Волк и семеро козлят:

- 1) 1 см меньше 1 м; в 100 раз
- 2) 10 г меньше 1 кг; в 100 раз
- 3) 9 м больше 9 дм; в 10 раз
- 4) 4 ц больше 20 кг; в 20 раз





ПРОЧИТАЙТЕ ДРОБИ

$$\frac{69}{10}$$

$$\frac{36}{100}$$

$$\frac{485}{100}$$

$$\frac{5}{10}$$

$$\frac{38}{10}$$

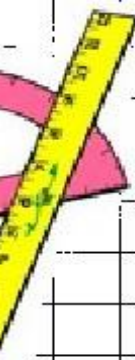
$$\frac{15}{100}$$

$$\frac{3}{100}$$

$$\frac{402}{100}$$

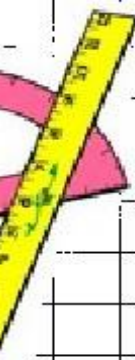
$$\frac{9}{10}$$





Представление о десятичных дробях.




$$\frac{3}{10} = 0,3$$



*Целая
часть*



*Числитель
дробной
части*

$$5\frac{7}{10} = 5,7$$



*Целая
часть*



*Числитель
дробной
части*



Десятичная запись дробных чисел

5,7; 8,09; 0,3; 17,55; ... – десятичные дроби



ЗАПОЛНИ ТАБЛИЦУ

Дробное число	Количество нулей в знаменателе	Десятичная дробь	Количество цифр после запятой
$\frac{6}{10}$	1	0,6	1
$\frac{403}{100}$	2	4,03	2
$\frac{115}{1000}$	3		
$\frac{2008}{1000}$	3		
$\frac{37}{10000}$	4		
$\frac{35216}{100000}$	5		



Запишите в виде
№ 797 (9-16)
десятичной дроби

9) $5 \frac{1}{1\ 000} = 5,001$

10) $63 \frac{19}{100\ 000} = 63,00019$

15) $3 \frac{15}{1\ 000} = 3,015$

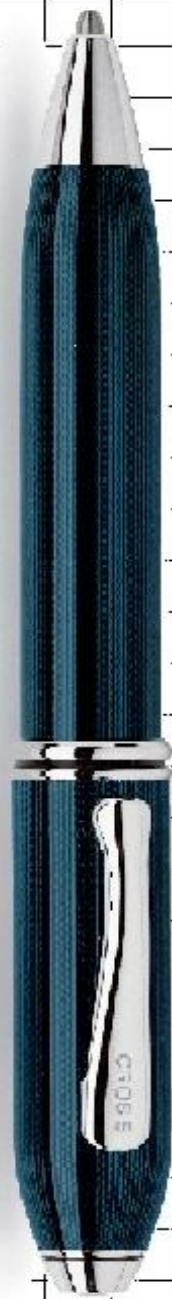
16) $3 \frac{15}{10\ 000} = 3,0015$

11) $\frac{32}{10\ 000} = 0,0032$

12) $\frac{4}{1\ 000} = 0,004$

13) $\frac{3}{1000\ 000} = 0,000003$

14) $3 \frac{15}{100} = 3,15$



Выделите целую и дробную части числа и запишите
данное число в виде десятичной дроби:

№ 800 (4-6)

$$4) \frac{3\ 636}{100} = 36 \frac{36}{100} = 36,36$$

$$5) \frac{9\ 132}{1\ 000} = 9 \frac{132}{1\ 000} = 9,132$$

$$6) \frac{654\ 321}{10\ 000} = 65 \frac{4321}{10\ 000} = 65,4321$$



Запишите число в виде обыкновенной дроби или смешанного числа:

802(7-12)

$$7) 0,04 = \frac{4}{100}$$

$$8) 0,30 = \frac{30}{100}$$

$$9) 0,68 = \frac{68}{100}$$

$$10) 0,001 = \frac{1}{1\ 000}$$

$$11) 0,072 = \frac{72}{1\ 000}$$

$$12) 0,234 = \frac{234}{1\ 000}$$



№ 815

Во сколько раз $\frac{5}{6}$ мин меньше, чем 4 мин 10с ?



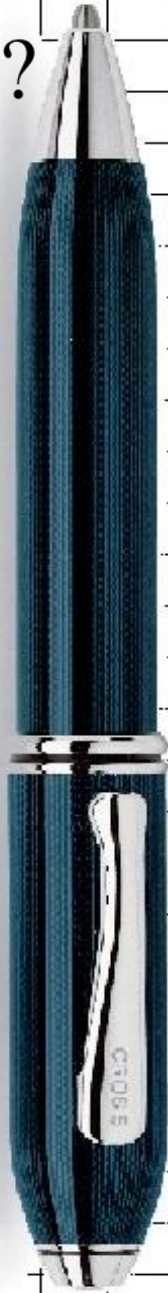
Переведем в секунды:

$$\frac{5}{6} \text{ мин} = 50 \text{ с}$$

$$4 \text{ мин } 10\text{с} = 250 \text{ с}$$

$$250:50 = \text{в } 5 \text{ раз}$$

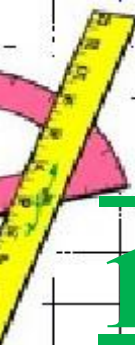
Ответ: в 5 раз $\frac{5}{6}$ мин
меньше, чем 4 мин 10с.



Математический

диктант.





Проверка!!!

1 вариант

2 вариант

1) 5,7

2) 6,13

3) 9,325

4) 0,9

5) 0,15

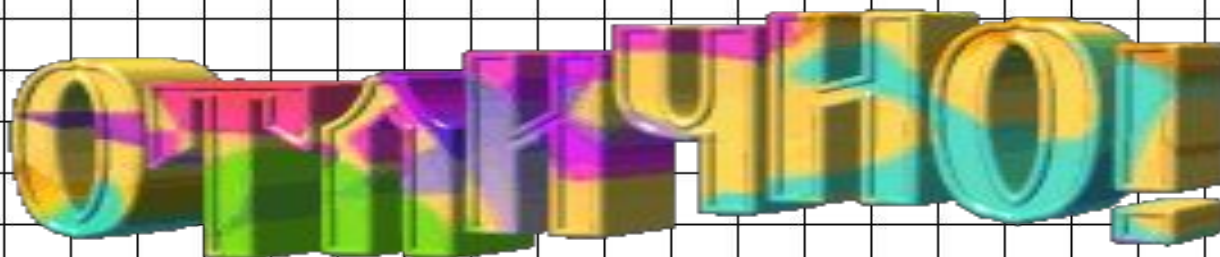
1) 0,629

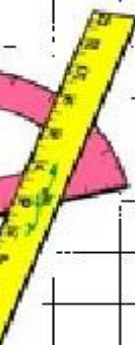
2) 4,03

3) 8,035

4) 19,0038

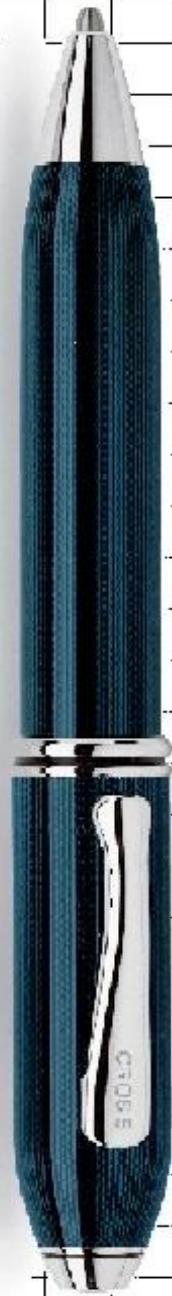
5) 0,09





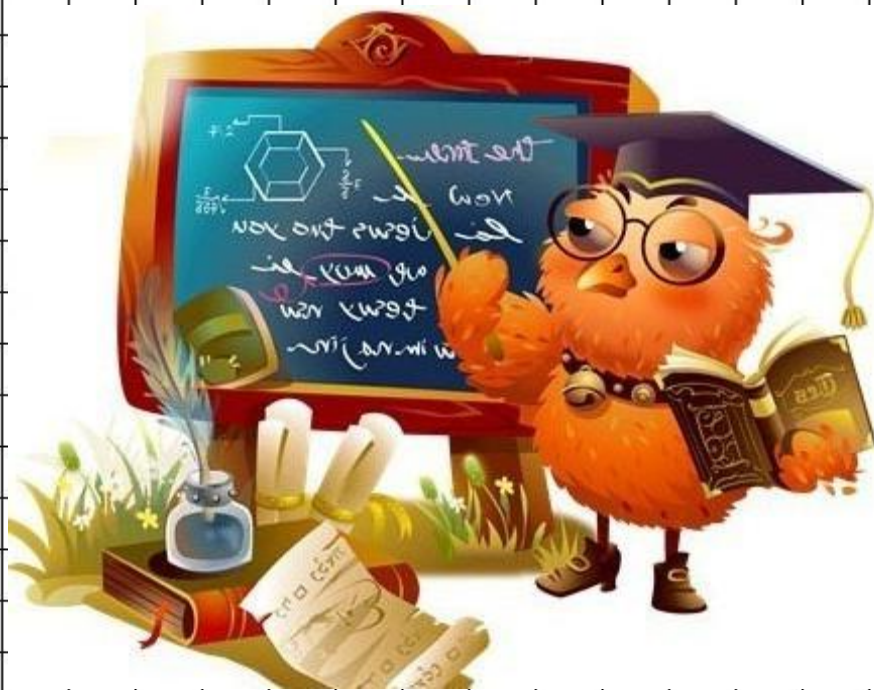
Рефлексия

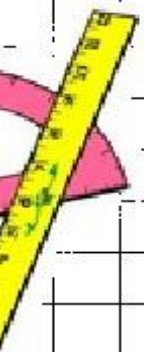
- Давайте оценим собственную работу на уроке с помощью смайликов, которые лежат на ваших партах:
- - поднимите красную, если всё поняли,
- - зелёную, если есть небольшие недочёты и есть над чем работать,
- - синюю, если не совсем разобрались в теме.



Домашнее задание:

§ 30, №801 (4-6), 803(5-8), 816.





Спасибо за урок!

