

**«Без знания дробей никто не
может признаваться знающим
математику»**

**Марк Тулий Цицерон
(древнеримский политический
деятель, оратор, писатель)**



Проверка домашнего задания.

№ 140 (а, в, д, ж).

$$30 \text{ мин} = 1/2 \text{ ч.} = 0,5 \text{ ч}$$

$$24 \text{ мин} = 24/60 \text{ ч} = 0,4 \text{ ч}$$

$$10 \text{ мин} = 1/6 \text{ ч.}$$

$$35 \text{ мин} = 35/60 \text{ ч.}$$



Математический диктант

1. Записать в тетради через запятую три числа в виде десятичной дроби:
 - а) четырнадцать целых пять сотых,
 - б) две целых семь тысячных,
 - в) тридцать целых семьдесят три десятитысячных.



Математический диктант.

Сравните числа:

а) $3\frac{2}{9}$ и $2\frac{7}{15}$;

б) $4\frac{5}{7}$ и $4\frac{3}{7}$;

в) $\frac{8}{8}$ и 1.



Математический диктант.

Равны ли числа:

а) 4,3 и 4,3;

б) 0,6 и 0,06;

в) 1,9 и 19,0;

г) 50,6 и 5,06?



Проверка диктанта:

Задание 1.

а) 14,05

б) 2,007

в) 30,0073



Проверка диктанта:

Задание 2.

а) $3\frac{2}{9} > 2\frac{7}{15};$

б) $4\frac{5}{7} > 4\frac{3}{7};$

в) $\frac{8}{8} = 1.$



Задание 3.

а) $4,3 = 4,3$

б) $0,6 \neq 0,06$

в) $1,9 \neq 19$

г) $50,6 \neq 5,06$



Оценивание математического диктанта.

9-8 “+” - 5

7-6 “+” - 4

5-4 “+” - 3

3 и менее “+” - 2



Задание для группы I:

Учащийся А - 1,43 м

Учащийся Б - 1,5 м

Учащийся В - 1,52 м



Задание для группы II:

Спортсмен А - 41,13 сек

Спортсмен Б - 40,8 сек

Спортсмен В - 40,72 сек



Цель урока:

научиться сравнивать
десятичные дроби.

Тема урока:

Сравнение
десятичных дробей.



Чтобы сравнить
десятичные дроби, нужно:

1. **сравнить целые части**

$$5,3 > 2,1$$

$$14,153 < 23,2$$

$$6,72 ? 6,382$$

2. **сравнить дробные части**

$$6,72 > 6,382$$

$$0,684 < 0,69$$

$$1,40 < 1,45$$



Итоги урока:

22-25 баллов - «5»

16-21 баллов - «4»

12-15 баллов - «3»

Менее 12 баллов - «2»!



Домашнее задание:

по учебнику №142, 144, 147, 150(б),
учить правило стр.54-55,

Дополнительно:

I уровень трудности «4».

придумать свою задачу по теме:
“Сравнение десятичных дробей”.

II уровень трудности «5».

придумать синквейн «Дробь».

