Сравнение дробей

"Человек подобен дроби: в знаменателе – то, что он о себе думает, в числителе – то, что он есть на самом деле. Чем больше знаменатель, тем меньше дробь".

Лев Толстой

Устный счёт

1)
$$38 + 162$$
 2) $5 \cdot 200$ -710 -400 $:10$ $+31$ $?$

3)
$$79 - 25$$
 $:6$
 $+ 17$
 $:9$
 $+ 29$
 $?$

Устная работа

Прочитать дроби

Какое из чисел больше?

$$\frac{3}{10} u \pi u \frac{7}{10} \\
\frac{9}{12} u \pi u \frac{5}{12} \\
\frac{4}{9} u \pi u \frac{8}{9} \\
\frac{6}{7} u \pi u \frac{1}{7}$$

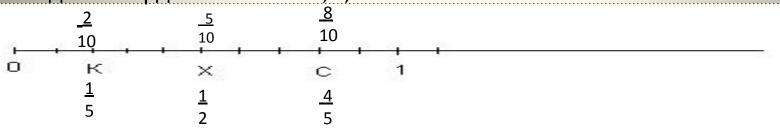
$$\frac{3}{10}u\pi u \frac{3}{11}$$
 $\frac{9}{2}u\pi u \frac{9}{12}$
 $\frac{4}{13}u\pi u \frac{4}{9}$
 $\frac{6}{12}u\pi u \frac{6}{7}$

Расставить в порядке убывания

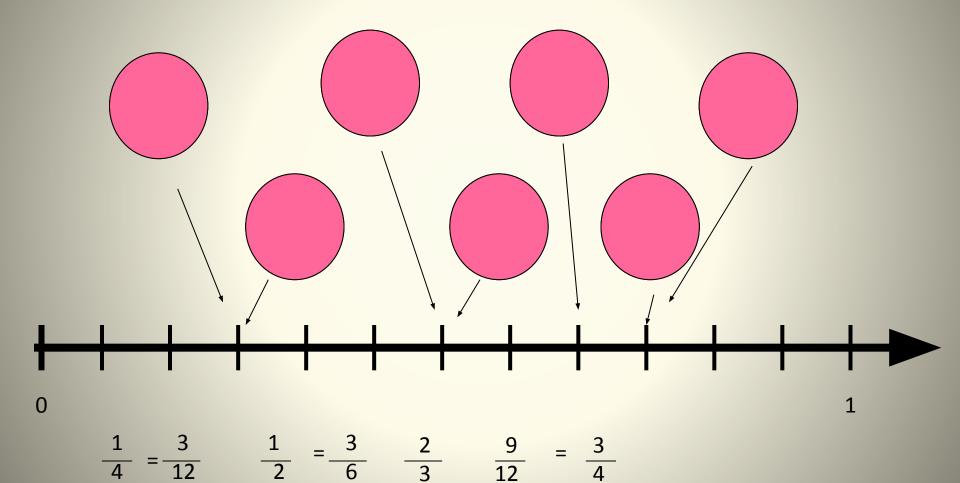
$$\frac{11}{13}$$
, $\frac{5}{13}$, $\frac{7}{13}$, $\frac{3}{13}$, $\frac{8}{13}$, $\frac{1}{13}$.

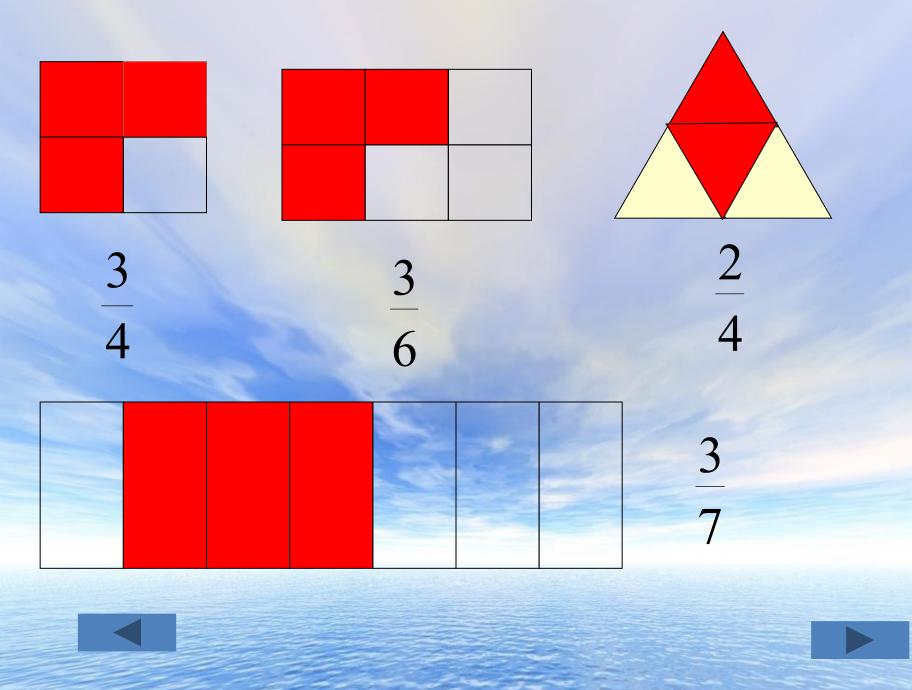
Расставить числа в порядке <u>возрастания</u> и прочитать образовавшееся слово

Найдите координаты точек К,Х,С.



Расположите числа на координатном луче





Цифровой диктант.

Установить, истинным или ложным является следующее утверждение.

Если истинно, то ставим – 1, ложно -0.

- 1. Шестидесятая доля минуты это секунда.
- 2. Дробь 5 больше 3 больше 3
- 3. 1 сутки длятся больше, чем 1000 минут.
- 4. Один килограмм железа тяжелее 1 килограмма ваты
- 5. Число 1 наименьшее натуральное число
- 6. Любой луч является координатным

Проверка

В результате получилось число

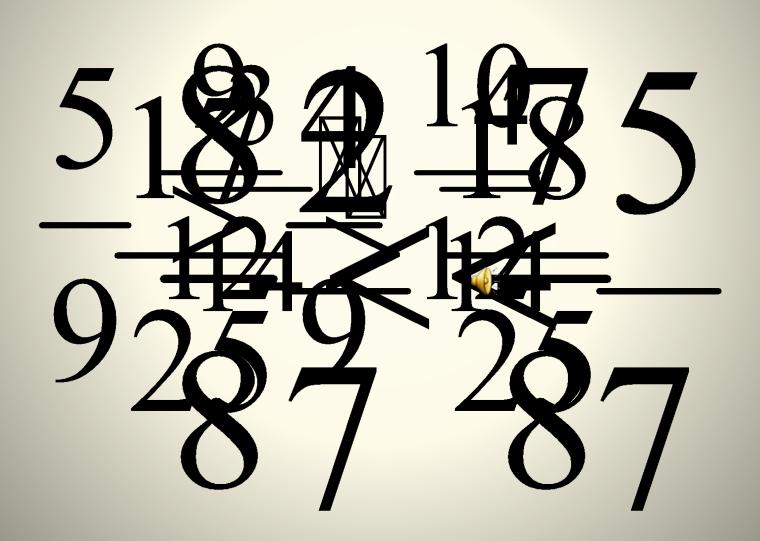
111010.

Тест

- Вариант 1.
- 1.Калашников 2.Менделеев 3.
 Эрмитаж 4.Долгопрудный 5.Аргонавт
- Вариант 2
- 1.Гриб 2.Спинорог 3.Черноголовка 4.
 Бернулли 5. Тютчев

Правильно – руки вверх,

<u>Неправильно – руки вперёд.</u>



Придумайте число а, которое удовлетворяет следующим условиям одновременно

$$\frac{6}{23} \boxtimes a \boxtimes \frac{9}{23} \\
\frac{5}{23} \boxtimes a \boxtimes \frac{8}{23}$$

"Человек подобен дроби: в знаменателе – то, что он о себе думает, в числителе – то, что он есть на самом деле. Чем больше знаменатель, тем меньше дробь".

Лев Толстой

Домашнее задание

• Разработать тест по теме «Обыкновенные дроби». (количество вопросов не ограничено)

№969, 972