

Сравнение и упорядочивание дробей

1 Сравнить дроби

А) $\frac{4}{10} \dots \frac{1}{10}$

Б) $\frac{10}{10} \dots 1$

В) $\frac{1}{2} \dots \frac{2}{5}$

Г) $\frac{4}{10} \dots \frac{7}{20}$

Д) $\frac{2}{5} \dots \frac{7}{5}$

Е) $\frac{7}{20} \dots 1$

Ж) $\frac{3}{4} \dots \frac{7}{20}$

З) $\frac{3}{5} \dots \frac{4}{10}$

И) $\frac{4}{10} \dots \frac{2}{5}$

К) $\frac{5}{4} \dots 1$

Л) $\frac{3}{4} \dots \frac{3}{15}$

М) $\frac{3}{15} \dots \frac{4}{10}$

2 Отметить точки на координатной прямой

$L\left(\frac{3}{5}\right); M\left(\frac{2}{5}\right); N\left(\frac{7}{5}\right); P\left(\frac{4}{10}\right); Q\left(\frac{1}{10}\right); R\left(\frac{1}{2}\right); S\left(\frac{10}{10}\right); T\left(\frac{3}{4}\right); U\left(\frac{7}{20}\right); V\left(\frac{5}{4}\right)$



Обвести красным карандашом правильные дроби,
а синим карандашом – неправильные дроби

Левее точки К располагаются точки с координатами: _____

Правее точки К располагаются точки с координатами: _____

Правильные дроби: _____

Неправильные дроби: _____

Правильные дроби располагаются _____ единицы

Неправильные дроби располагаются _____ единицы

Правильные дроби _____ единицы,
а неправильные дроби _____, либо _____ единицы

Точки, координаты которых меньше располагаются _____, чем точки,
координаты которых _____.

Точки с равными координатами _____

3 Расположить дроби в порядке убывания с помощью координатной прямой

$$\frac{7}{12}; \frac{7}{6}; \frac{1}{3}; \frac{3}{4}; \frac{1}{2}; \frac{7}{4}$$

Ответ: _____

4 Расположить дроби в порядке возрастания с помощью координатной прямой

$$\frac{11}{16}; \frac{7}{8}; \frac{1}{2}; \frac{3}{4}; \frac{8}{16}; \frac{9}{8}$$

Ответ: _____

5 На координатной прямой точками K, M, N, P и Q отмечены числа. Известно, что среди отмеченных есть числа $\frac{37}{12}$; $\frac{6}{17}$ и $\frac{50}{13}$. Установите соответствие между точками и их координатами.



ТОЧКИ	КООРДИНАТЫ
1) К	А) $\frac{37}{12}$
2) М	Б) $\frac{6}{17}$
3) N	В) $\frac{50}{13}$
4) P	
5) Q	

А	Б	В

Домашнее задание: