



Десятичные дроби

Выпишите в три столбика:

Обыкновенные
дроби

Смешанные
дроби

Десятичные
дроби

$$\frac{2}{4};$$

$$\left(\frac{7}{1}; 7;\right)$$

$$\frac{14}{27};$$

$$\frac{12}{7};$$
$$\frac{3}{100}$$

$$\frac{12}{7};$$

$$3\frac{1}{5};$$

$$5\frac{1}{10};$$

$$1\frac{7}{19}; \frac{7}{9};$$

$$3\frac{1}{5}; \frac{3}{100}$$

$$5\frac{3}{8}; 2,05;$$

$$5\frac{1}{10};$$

$$0,5;$$

$$0,007;$$

$$\frac{7}{1};$$

$$2,05;$$
$$14,2;$$

$$5\frac{3}{8};$$

$$14,2;$$

$$0,5;$$

Переведите в смешанную дробь

$$\text{а) } \frac{56}{9} = 6\frac{2}{9}$$

$$56:9 = 6 \text{ (ост. 2)}$$

$$\text{г) } \frac{415}{100} = 4\frac{15}{100}$$

$$\text{б) } \frac{105}{10} = 10\frac{5}{10}$$

$$105:10 = 10 \text{ (ост. 5)}$$

$$\text{е) } \frac{81}{9} = 9$$

$$\text{в) } \frac{77}{12} = 6\frac{5}{12}$$

$$\text{д) } \frac{45}{8} = 5\frac{5}{8}$$

Переведите в десятичную дробь

$$\text{а) } \frac{134}{100} = 1,34$$

2 нуля

2 знака

$$\text{г) } \frac{165}{1000} = 0,165$$

$$\text{б) } \frac{205}{100} = 2,05$$

$$\text{д) } \frac{1032}{100} = 10,32$$

$$\text{в) } \frac{315}{10} = 31,5$$

$$\text{е) } \frac{6430}{10} = 643,0$$

$$\text{ж) } \frac{67}{1000} = 0,067$$

Сравните

а) $12,\overset{\text{1 знак}}{\underline{5}}$ и $12,\overset{\text{3 знака}}{\underline{500}}$

$$12,500 = 12,500$$

$$12,5 = 12,500$$

$$\text{б) } 10,031 > 10,03$$

$$10,031 > 10,030$$

$$\text{в) } 1,523 < 1,6$$

$$\text{е) } 2,05 < 2,500$$

$$2,050 < 2,500$$

$$\text{д) } 14,02 = 14,0200$$

Выразите:

а) в метрах 1м 25см; 7м 9см; 34см

$$1\text{ м} = 100\text{ см}$$

$$7\text{ м } 9\text{ см} = 7,09\text{ м}$$

$$1\text{ м } 25\text{ см} = 1,25\text{ м}$$

$$34\text{ см} = 0,34\text{ м}$$

б) в тоннах 5т 12кг; 32кг; 2т 102кг

$$1\text{ т} = 1000\text{ кг}$$

$$32\text{ кг} = 0,032\text{ т}$$

$$5\text{ т } 12\text{ кг} = 5,012\text{ т}$$

$$2\text{ т } 102\text{ кг} = 2,102\text{ т}$$

Переведите:

а) $5,7\text{кг}=?\text{г}$

б) $3,02\text{т} = 3020\text{кг}$

в) $2,9\text{км} = 2900\text{м}$

г) $0,41\text{ц} = \cancel{4,1\text{кг}} = 41\text{кг}$

д) $2555\text{г}=?\text{кг}$

е) $600\text{кг} = \cancel{6,00\text{т}} = 0,600\text{т}$

ж) $10850\text{м} = 10,850\text{км}$

з) $254\text{кг} = 2,54\text{т}$

а) $1\text{кг} = 1000\text{г}$

$5,7\text{кг} = 5700\text{г}$

д) $1\text{кг} = 1000\text{г}$

$2555\text{г} = 2,555\text{кг}$

больше
й

меньше
ю

большую

меньшей