

6.04. Деление на десятичную дробь.

Научиться применять правила деления десятичной дроби на десятичную дробь.

Чтобы разделить число на десятичную дробь, надо:

1) в делимом и делителе перенести запятую вправо на столько цифр, сколько их после запятой в делителе ;

2) после этого выполнить деление на натуральное число.

$$12,096 : 2,24 = 1209,6 : 224 = 5,4.$$

Учебник: 791(3,4,5,6) 794, 795, 798.

7.04. Решение примеров на все действия с дробями.

$$\begin{aligned} & 0,725 + 0,6 + \frac{7}{40} + \frac{11}{20} = \\ & = \frac{725}{1000} + \frac{6}{10} + \frac{7}{40} + \frac{11}{20} = \\ & = \frac{725 + 6 \cdot 100 + 7 \cdot 25 + 11 \cdot 50}{1000} = \\ & = \frac{725 + 600 + 175 + 550}{1000} = \\ & = \frac{2050}{1000} = \frac{205}{100}. \end{aligned}$$

Учебник: 801(1,2,3,4) 802 (1,2,3) 803.