

Умножение и деление на 5; 50

1.



$$80 \cdot 5 = 80 \cdot 10 : 2 = \square : 2 = \square$$

$$160 : 5 = 160 : 10 \cdot 2 = \square \cdot 2 = \square$$

$$9 \cdot 50 = 9 \cdot 100 : 2 = \square : 2 = \square$$

$$300 : 50 = 300 : 100 \cdot 2 = \square \cdot 2 = \square$$

Подумай, как умножить на 5; 50; как разделить на 5; 50. Рассмотрю правила в рамке. Как можно рассуждать, чтобы умножить на 500? разделить на 500?

Выясни, можно ли любое число разделить на 5; 50, применив приведенные правила. Какие числа можно разделить на 5? на 50?

$$\begin{aligned} a \cdot 5 &= a \cdot 10 : 2 \\ a \cdot 50 &= a \cdot 100 : 2 \\ a : 5 &= a : 10 \cdot 2 \\ a : 50 &= a : 100 \cdot 2 \end{aligned}$$

2. Вычисли, пользуясь приведенными выше правилами.

$$\begin{aligned} 90 : 5 &= 90 : 10 \cdot \dots = \dots \cdot \dots = \dots \\ 600 : 50 &= 600 : 100 \cdot \dots = \dots \cdot \dots = \dots \\ 6 \cdot 50 &= 6 \cdot \dots : \dots = \dots \cdot \dots = \dots \\ 320 : 5 &= 320 : \dots \cdot \dots = \dots \cdot \dots = \dots \end{aligned}$$