

Сложение и вычитание десятичных дробей

- ✓ сложение десятичных дробей
- ✓ вычитание десятичных дробей
- ✓ применение знаний при решении примеров и задач

$$2,23 + 3,4 = 2,23 + 3,40 = 2 \frac{23}{100} + 3 \frac{40}{100} = 5 \frac{63}{100} = 5,63$$

$$223 + 340 = 563$$

$$\begin{array}{r} + 223 \\ \underline{340} \\ 563 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 2,23 \\ \underline{3,40} \\ 5,63 \end{array}$$

Задач

а:



22,6 кг



35,93 кг

Сколько всего кг рыбы привезли в

магазин?

Решени

$$22,60 + 35,93 = 58,53$$

е:

$$\begin{array}{r} 22,60 \\ + 35,93 \\ \hline 58,53 \end{array}$$

Ответ: 58,53 кг

рыбы.

$$8,79 - 5,6 = 8,79 - 5,60 = 8\frac{79}{100} - 5\frac{60}{100} = 3\frac{19}{100} = 3,19$$

$$879 - 560 = 319$$

$$\begin{array}{r} 879 \\ - 560 \\ \hline 319 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8,79 \\ - 5,60 \\ \hline 3,19 \end{array}$$

Задача: в магазин привезли 49,6 кг рыбы. К вечеру
продали
33,29 кг. Сколько килограмм рыбы осталось в магазине?

Решени

$$49,60 - 33,29 = 16,31$$

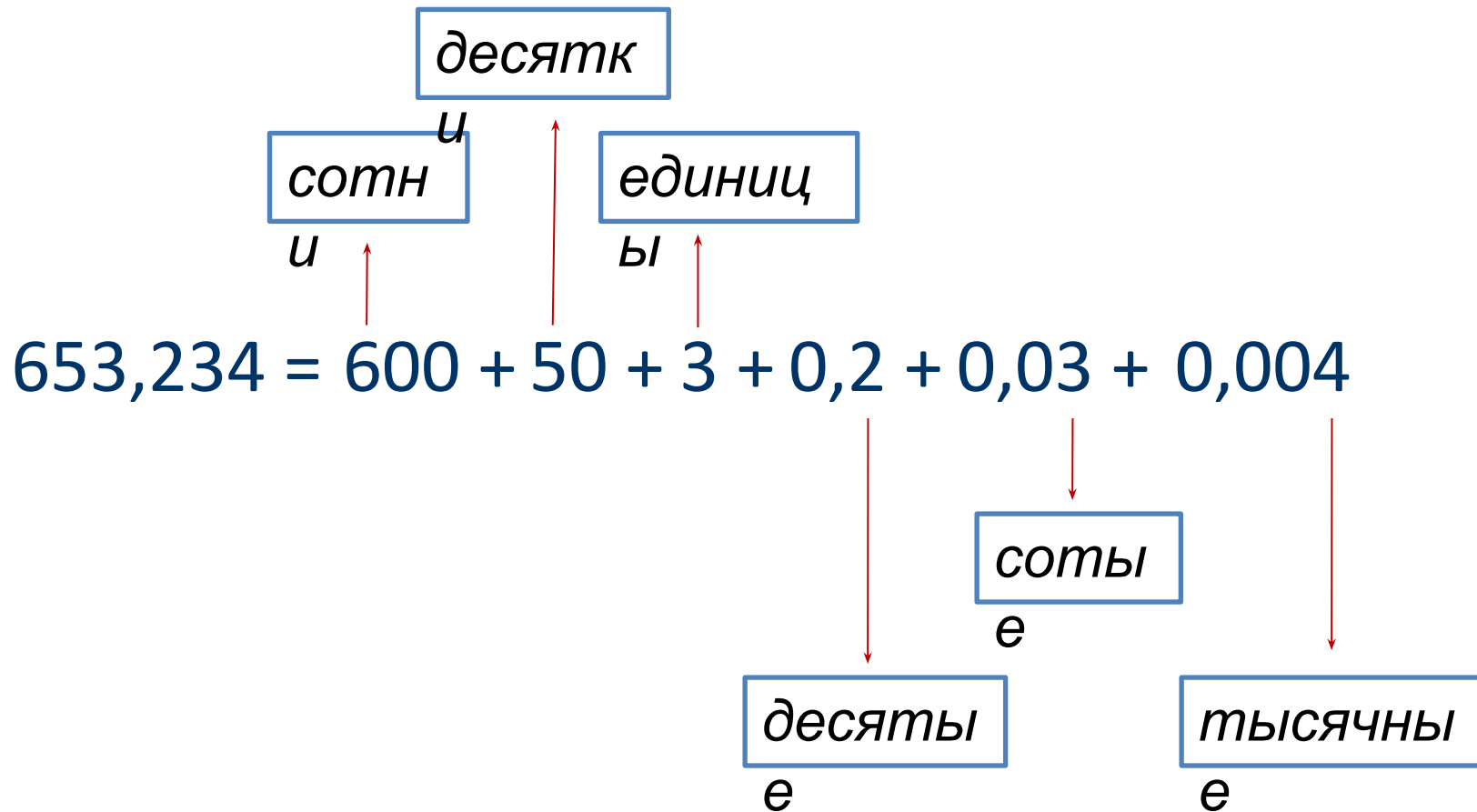
e:

$$\begin{array}{r} 49,60 \\ - 33,29 \\ \hline 16,31 \end{array}$$

Ответ: 16,31 кг
рыбы.

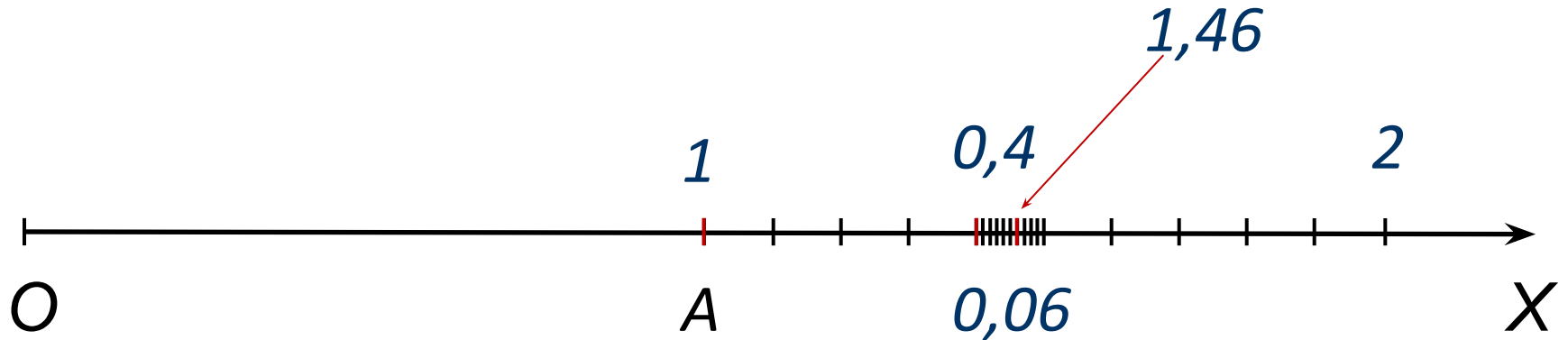
Чтобы сложить (вычесть) десятичные дроби,
нужно:

- 1) **Уравнять** в этих дробях количество знаков после запятой.
- 2) **Записать** их друг под другом так, чтобы запятая была записана
под запятой.
- 3) **Выполнить** сложение (вычитание), не обращая
внимания
на запятую.
- 4) **Поставить** в ответе запятую под запятой в данных дробях.



Изобразите на координатном луче дробь 1,46.

$$1,46 = 1 + 0,4 + 0,06$$



- ✓ сложение десятичных дробей
- ✓ вычитание десятичных дробей
- ✓ применение знаний при решении примеров и задач