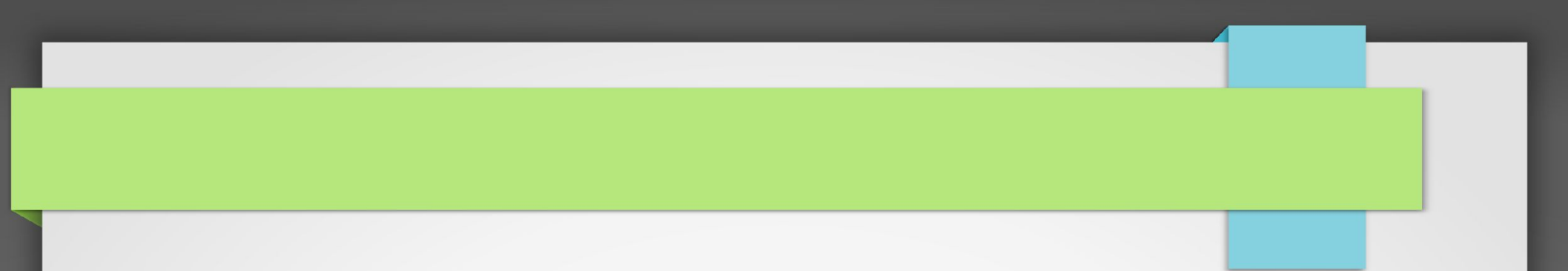


*Сложение и вычитание  
десятичных дробей*



Сложим числа  $2,35$  и  $7,561$


$$2,35 + 7,561$$

# Правило

Чтобы сложить десятичные дроби,  
нужно:

1) уравнивать в этих дробях количество  
знаков после запятой

$$2,350 + 7,561$$

# Правило

2) записать их друг под другом так, чтобы запятая была записана под запятой;

$$\begin{array}{r} + 2,350 \\ 7,561 \\ \hline \end{array}$$

# Правило

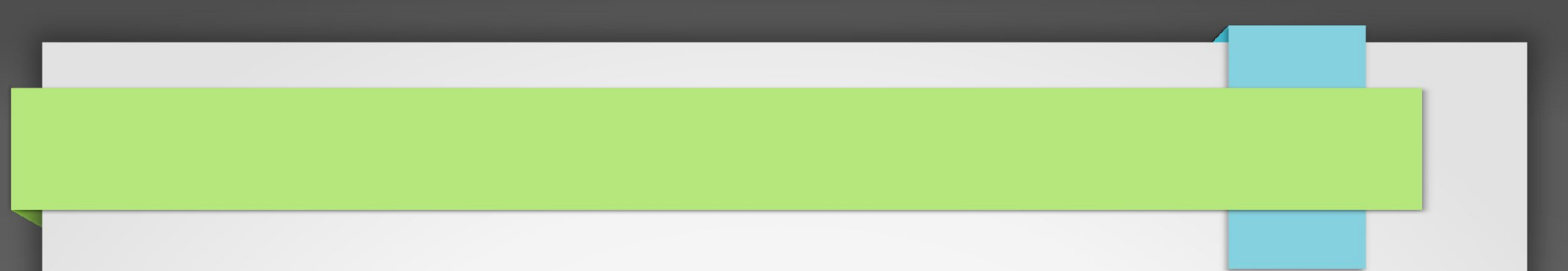
3) выполнить сложение, не обращая внимания на запятую;

$$\begin{array}{r} + 2,350 \\ 7,561 \\ \hline 9911 \end{array}$$

# Правило

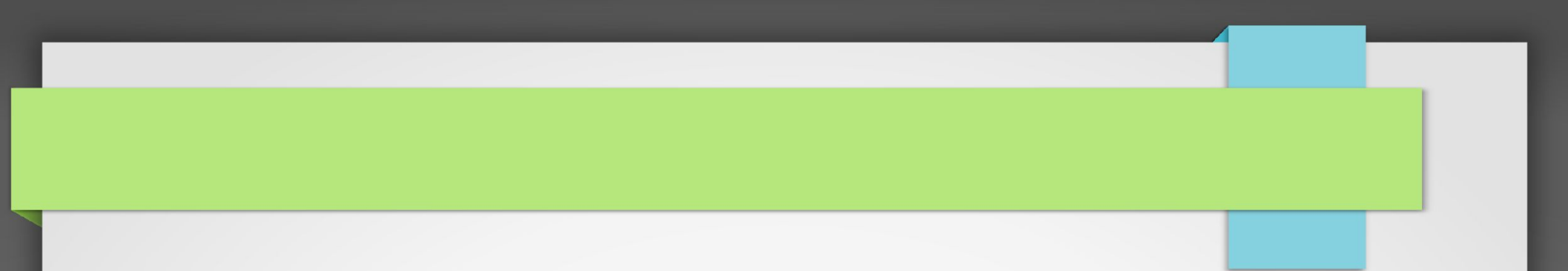
4) поставить в ответе запятую под запятой в этих дробях.

$$\begin{array}{r} + 2,350 \\ 7,561 \\ \hline 9,911 \end{array}$$



Вычислим разность  
3,51 и 2,387




$$3,51 - 2,387$$

# Правило

Чтобы вычесть десятичные дроби,  
нужно:

1) уравнивать в этих дробях количество  
знаков после запятой

$$3,510 - 2,387$$

# Правило

2) записать их друг под другом так, чтобы запятая была записана под запятой;

$$\begin{array}{r} 3,510 \\ - 2,387 \\ \hline \end{array}$$

# Правило

3) выполнить вычитание, не обращая внимания на запятую;

$$\begin{array}{r} 3,510 \\ - 2,387 \\ \hline 1\ 123 \end{array}$$

# Правило

4) поставить в ответе запятую под запятой в этих дробях.

$$\begin{array}{r} 3,510 \\ - 2,387 \\ \hline 1,123 \end{array}$$

# Задача

Скорость течения реки  $4,2$  км/ч, а собственная скорость лодки  $7,5$  км/ч.

Определить скорость лодки по течению и против течения.