

1: Представить дробное число в виде суммы строкой

Пользователь вводит дробное число  $x.y$ .

Нужно сообщить сумму в формате  $X$  руб.  $Y$  коп.

Например, пользователь вводит число 127.45.

В результате он должен получить сообщение "127 руб. 45 коп."

2: Нестандартный алгоритм округления

Пользователь вводит сумму в виде числа. Необходимо выполнить округление суммы до целых в соответствии с правилами:

Если сумма меньше 100 руб., то округление нужно выполнять по математическим правилам

Если сумма больше или равна 100 руб., то округление должно выполняться в пользу покупателя, т.е. в меньшую сторону. Пример: 108.22 после округления - 108

В качестве ответа на задание пришлите программный код, который решает эту задачу.

3: Число прописью

Пользователь вводит сумму в рублях в виде числа. Нужно показать пользователю представление суммы прописью .

При этом, если дробная часть числа меньше чем 0.11, то её нужно отображать прописью, если дробная часть больше чем 0.11, то её нужно отображать числом.

Примеры:

Число: 120.07

Результат: Сто двадцать рублей семь копеек

Число: 120.25

Результат: Сто двадцать рублей 25 копеек

#### 4: Получение дробной части числа

Напишите программный код для получения дробной части числа. Например, исходно число – 5.27, дробная часть – 0.27. Значение переменной, для хранения исходного числа можно устанавливать непосредственно в модуле.