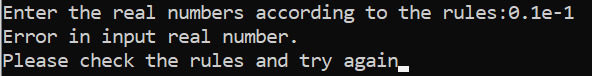
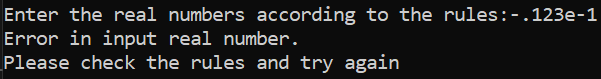
**Тестирование**

**Негативные тесты:**

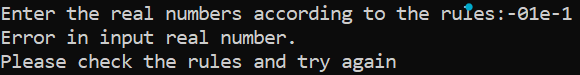
- 01 - у действительного числа отсутствует знак



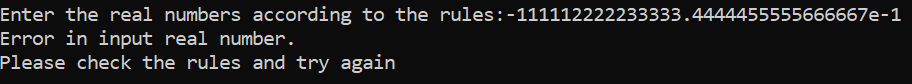
- 02 - у действительного числа нет чисел до точки



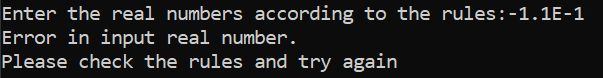
- 03 - у действительного числа нет точки



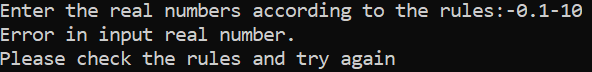
- 04 - у действительного числа мантисса больше, чем 31 знак



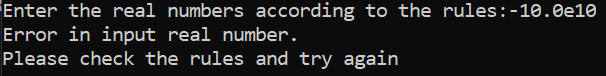
- 05 - у действительного числа неправильно написана экспонента



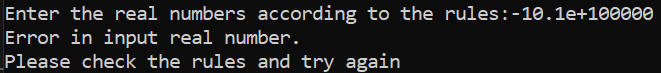
- 06 - у действительного числа нет экспоненты



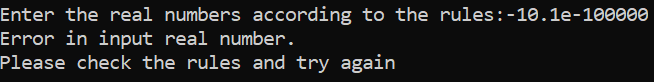
- 07 - у действительного числа нет знака у порядка



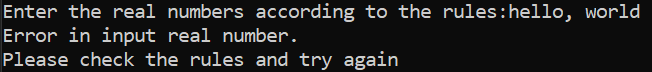
- 08 - у действительного числа порядок больше, чем +99999



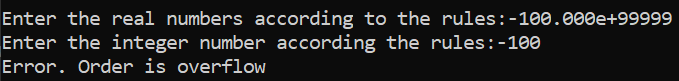
- 09 - у действительного числа порядок меньше, чем -99999



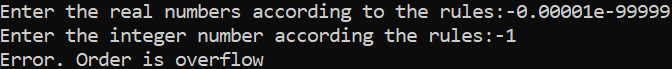
- 10 - действительное число содержит лишние символы



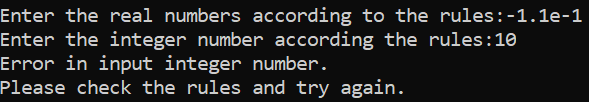
- 11 - при умножении порядок становится больше, чем +99999



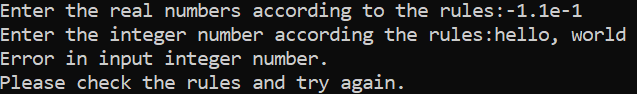
- 12 - при умножении порядок становится меньше, чем -99999



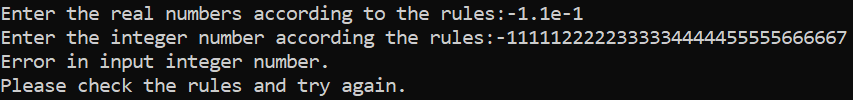
- 13 - у целого числа отсутствует знак



- 14 - целое число содержит лишние символы



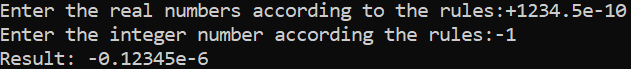
- 15 - целое число состоит больше чем из 30 цифр



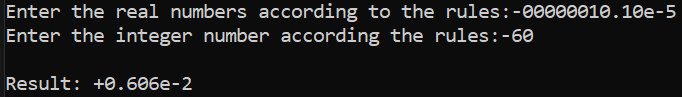
- 16 - после целого числа нет символа новой строки (проверяется через файл и консоль)

**Позитивные тесты:**

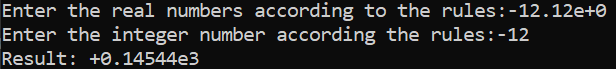
- 01 - действительное число умножается на единичку, то есть нормализуется с учётом знака



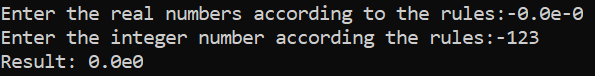
- 02 – действительное число имеет незначащие нули



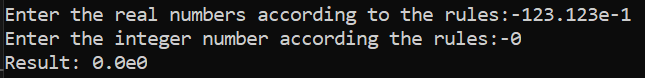
- 03 – действительное число имеет нулевой порядок



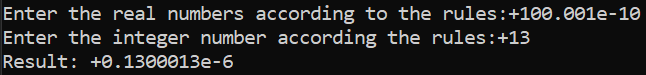
- 04 – действительное число равно 0



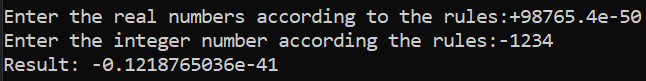
- 05 – целое число равно 0



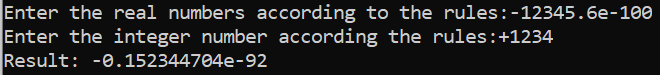
- 06 – действительное число положительное, целое число положительное



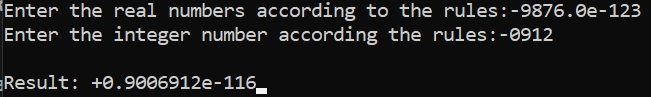
- 07 - действительное число положительное, целое число отрицательное



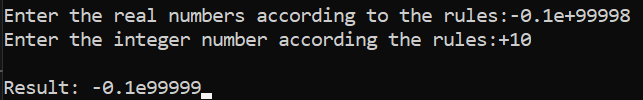
- 08 - действительное число отрицательное, целое число положительное



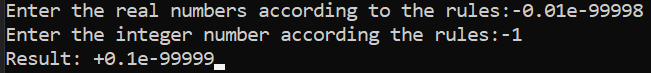
- 09 - действительное число отрицательное, целое число отрицательное



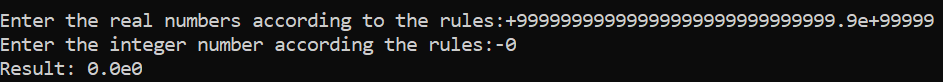
- 10 – при умножении порядок становится максимально возможным +99999

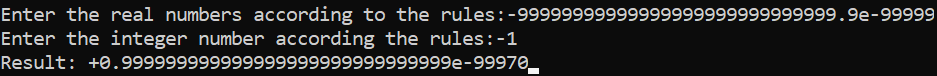


- 11 - при умножении порядок становится минимально возможным – 999999

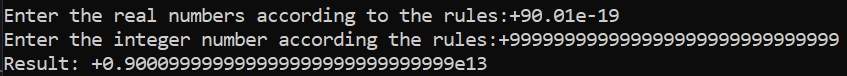


- 12 – ввод максимально возможного действительного числа +99999999999999999999999999999.9e+99999

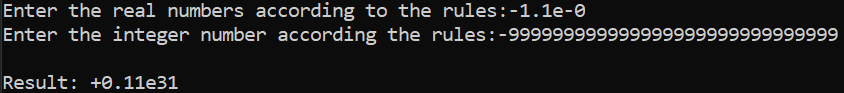


- 13 – ввод минимально возможного действительного числа 

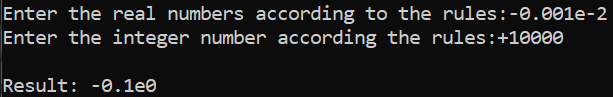
- 14 – ввод максимально возможного целого числа



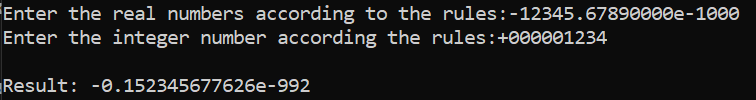
- 15 – ввод минимально возможного целого числа



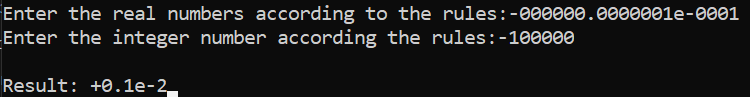
- 16 – при умножении порядок становится нулевым



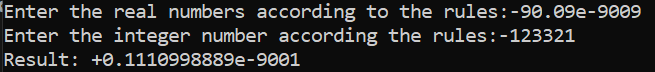
- 17 - обычный тест



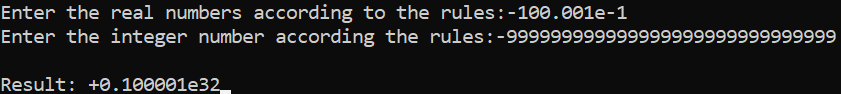
- 18 – обычный тест



- 19 - обычный тест



- 20 – умножение чисел с последующим округлением до 30 порядка



Тестовая система bash + python

