



Задача 2-1

Введите число n . Напечатайте «таблицу умножения» на число n .

Например, для $n = 5$

$$1 \times 5 = 5$$

$$2 \times 5 = 10$$

$$3 \times 5 = 15$$

$$4 \times 5 = 20$$

$$5 \times 5 = 25$$

$$6 \times 5 = 30$$

...

$$9 \times 5 = 45$$



Задача 2-2

Введите список `lst`, состоящий из чисел.

Найдите и напечатайте наименьшее число из списка `lst`.

В Python есть функция `min`, которая решает эту задачу.

Но напишите свою программу, которая не использует функции `min`, `sort`, `sorted`.



Задача 2-3

Введите число n .

Сосчитайте и напечатайте факториал числа n !

$$n! = 1 * 2 * 3 * 4 * 5 * \dots * n$$

Не используйте, пожалуйста, функцию `math.factorial()`

(можно использовать ее для отладки)))