**Дополнительные задачи (вводный курс Python)**

1. Напишите программу, которая спрашивает у пользователя числа по одному до тех пор, пока он не введёт пустую строку. После этого программа должна вывести арифметическое среднее всех введённых чисел, а также минимальное и максимальное из них.
2. Напишите программу, которая переводит температуру из градусов Цельсия в гр. Фаренгейта и Кельвин.
3. Напишите программу, которая запрашивает у пользователя слово или фразу и переводит его на [Pig Latin](https://en.wikipedia.org/wiki/Pig_Latin): world → orld**w**ay.
4. Программа запрашивает у пользователя слово или фразу и переводит его на «кирпичный язык»: после каждой гласной добавляет “с” и ту же гласную, например: дурак → дусурасак.
5. Aigy Paigy: пользователь вводит английское слово или фразу, программа вставляет после каждого согласного “aig”: “Hello girl!” → “H**aig**el**aig**o g**aig**irl!
6. Программа запрашивает у пользователя его рост (в см) и вес (в кг), считает [индекс](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BD%D0%B4%D0%B5%D0%BA%D1%81_%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%81%D1%8B_%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B0) массы тела и выдаёт интерпретацию (см. первую таблицу в разделе «Интерпретация показателей ИМТ»).