



# работа на уроке (28.10)

## 1. `while-loop` `.split()` `.append()`

Напишите программу, которая будет считать стоимость «корзины», набранной в онлайн-магазине.

Каждый раз с новой строки будет вводиться стоимость товара и его количество, разделённые пробелом, пока не будет введена пустая строка. В качестве вывода нужно представить список «подытогов» по каждому товару (**NB!** вывести их нужно уже после всех вводов), каждый с новой строки, а затем — сумму этих подытогов.

Ввод	Вывод
1000 1 300 5 150 2	1000 1500 300 Сумма: 2800
10000 10	100000 Сумма: 100000

## 2. `.split()` `.isupper()` `list[index]` `string.punctuation`

С клавиатуры вводится предложение. Найти в нём все имена (пока будем считать, что любое слово не в начале предложения, написанное с большой буквы — это имя) и заменить их на строку `NAME`.

**NB!** Обратите внимание, что знаки препинания после изменённых слов сохраняются.

Ввод	Вывод
Вслед за Элен перешла и маленькая княгиня от чайного стола.	Вслед за NAME перешла и маленькая княгиня от чайного стола.
Вскоре после приезда Ростовых в Петербург Берг сделал предложение Вере, и предложение его было принято.	Вскоре после приезда NAME в NAME NAME сделал предложение NAME, и предложение его было принято.
В Финляндской войне ему удалось также отличиться.	В NAME войне ему удалось также отличиться.

## 3. `string[-index]` `.append()` `.sort()`

Вводятся грузинские слова, записанные в латинской транскрипции. Ввод останавливается, когда пользователь введёт пустую строку.

Определите, сколько среди введённых слов — существительные во множественном числе (они имеют показатель -eb-, который вставляется перед окончанием слова, которое всегда занимает ровно одну букву). Выведите их по одному на строку в **алфавитном порядке**.

Ввод	Вывод
knuti knute <u>b</u> i kate <u>b</u> i gzaghli gzagh <u>l</u> ebi mimzidveli ge <u>b</u> u ze <u>b</u> ra	gebu gzaghlebi katebi knutebi