Homework 6

Задание

Программа принимает на вход английский текст, произвольной длины, обрабатывает его и выводит все слова, которые встречаются в тексте (без дубликатов) группируя их по первой букве в алфавитном порядке. Знаки препинания игнорируются. Регистр заглавных букв не учитывается. Подсчитать ещё и количество вхождений.

Пример:

Входной текст:

Once upon a time a Wolf was lapping at a spring on a hillside, when, looking up, what should he see but a Lamb just beginning to drink a little lower down.

Результат работы программы:

A: a 6

at 1

B: but 1

beginning 1

D: drink 1

down 1

....

И так далее...