**Сложный уровень**

**Условие:**

В файле 24(1).txt хранится строка, состоящая из прописных и заглавных латинских букв в произвольном порядке. Найдите количество переходов от одной букве к следующей в алфавитном порядке. В ответе напишите только число.  
Например:  
aBcdLkJAb

В строке представлено 4 перехода: ‘aB’,’Bc’,’cd’,’Ab’. Ответом для этой задачи будет число 4.

**Решение:**

1. Открываем файл;
2. Приводим всю строку к единому регистру с помощью метода lower();
3. Создаем пустой массив;
4. В массив добавляем буквы из строки и убираем все повторяющиеся рядом стоящие символы;
5. Создаем счетчик переходов;
6. В цикле проверяем соседние элементы на алфавитный порядок с помощью функции ord() и увеличиваем счетчик при истинном сравнении;
7. Выводим данные счетчика.

