

AI를 위한 기초 프로그래밍

11주차 과제

제출기한 : 05/20(목) 23:59 마감



제출시 유의사항

프로그램은 스크립트 파일로 작성

(IDLE file메뉴 -> new file 생성)

파일명은 주차_학과_학번_이름.py

0x주차_OOO학과_학번_OOO.py

하나의 파일에 세부 문제 별 프로그램을 작성

#[문제1]

코드작성

#[문제2]

코드작성

*** 입력데이터와 같은 자료형(정수, 실수 등)으로 새로운 값을 입력해도 프로그램이 실행되어야 함**

과제에 대한 질문

maraduk@daum.net으로 메일에 [AI를위한기초프로그래밍]누구누구 라고 기재해서 보내시고, 010-6233-6232로 문자 주시면 최대한 빨리 답변 드리겠습니다.



준비

다음과 같은 내용으로 yesterday.txt 파일을 작성하시오

Yesterday all my troubles
seemed so far away.
Now it looks
as though they're here to stay.
Oh, I believe in yesterday.

Suddenly I'm not half
the man I used to be.
There's a shadow hanging over me.
Oh, yesterday came suddenly.

Why she had to go,
I don't know,
she wouldn't say.
I said something wrong,
now I long for yesterday.

Yesterday love was
such an easy game to play.
Now I need a place to hide away.
Oh, I believe in yesterday.

Why she had to go,
I don't know,
she wouldn't say.
I said something wrong,
now I long for yesterday.

Yesterday love was
such an easy game to play.
Now I need a place to hide away.
Oh, I believe in yesterday.

Mm mm mm mm mm mm mm



문제1

단어를 key로 사용하여 각 단어의 갯수(value)를 카운트 하시오.(모든 단어를 소문자로 변환 후 처리, 딕셔너리로 저장, 단어의 순서는 바뀌어도 됨)

출력 예

```
{'yesterday': 9, 'all': 1, 'my': 1, 'troubles': 1, 'seemed': 1, 'so': 1, 'far': 1, 'away': 3, 'now': 5, 'it': 1, 'looks': 1, 'as': 1, 'though': 1, 'they're': 1, 'here': 1, 'to': 8, 'stay': 1, 'oh': 4, 'i': 12, 'believe': 3, 'in': 3, 'suddenly': 2, 'i'm': 1, 'not': 1, 'half': 1, 'the': 1, 'man': 1, 'used': 1, 'be': 1, 'there's': 1, 'a': 3, 'shadow': 1, 'hanging': 1, 'over': 1, 'me': 1, 'came': 1, 'why': 2, 'she': 4, 'had': 2, 'go': 2, 'don't': 2, 'know': 2, 'wouldn't': 2, 'say': 2, 'said': 2, 'something': 2, 'wrong': 2, 'long': 2, 'for': 2, 'love': 2, 'was': 2, 'such': 2, 'an': 2, 'easy': 2, 'game': 2, 'play': 2, 'need': 2, 'place': 2, 'hide': 2, 'mm': 7}
```