

Coding Test

같은 유튜브 영상을 본 사용자를 매칭하기

알파벳이 들어있는 2차원 배열이 입력으로 주어집니다. 이 배열에서 각 배열은 하나의 시청자를 나타내고, 하나의 알파벳은 하나의 영상을 나타냅니다. 유튜브 영상은 26개이며, 한사람당 15개의 시청 기록을 가지고 있을 수 있습니다. 한 사람이 중복된 시청기록을 가질수는 없습니다. 유튜브 시청 기록이 가장 비슷한 사용자들을 찾아내주 시면 됩니다.

입력

각 줄은 한 사람의 시청기록 목록을 가지고 있습니다. 각 줄에 시청기록은 모두 쉼표로 구분되어 있습니다. 시청기록이 나타나는 순서는 정해져있지 않습니다.

샘플

```
E,D,X,M,Z,U,I,Y,R,B,J,Q,N,H,L // 1번 시청 기록
L,R,Z,G,A,I,E,M,N,U,O,C,K,V,Y // 2번 시청기록
R,C,B,J,P,L,T,W,O,N,S,X,G,I,Y // 3번 시청기록
```

출력

- 가장 많이 일치하는 시청 기록만 보여지면 됩니다
- 여러 명이 일치하는 경우 모두 출력합니다

샘플

1과 2는 총 6개 (B, D, H, J, Q, X), 1과 3은 총 7개 (D, E, H, M, Q, U, Z), 2와 3은 총 7개 (A, E, K, M, U, V, Z) 가 일치함으로 1과 3, 2와 3이 일치함으로 결과는

```
(1, 3), (2, 3)
```

이 출력되면 됩니다.

요구 사항

- 10만개 이상의 데이터 입력시 프로그램이 정상적으로 결과물을 도출할 수 있어야합니다
- Python, Javascript 를 이용해서 코드를 작성해주세요
- 외부 라이브러리를 사용해도 상관 없습니다