

전화번호 목록

문제 설명

전화번호부에 적힌 전화번호 중, 한 번호가 다른 번호의 접두어인 경우가 있는지 확인하려 합니다.

전화번호가 다음과 같을 경우, 구조대 전화번호는 영석이의 전화번호의 접두사입니다.

- 구조대 : 119
- 박준영 : 97 674 223
- 지영석 : 11 9552 4421

전화번호부에 적힌 전화번호를 담은 배열 `phone_book` 이 `solution` 함수의 매개변수로 주어질 때, 어떤 번호가 다른 번호의 접두어인 경우가 있으면 `false`를 그렇지 않으면 `true`를 `return` 하도록 `solution` 함수를 작성해주세요.

제한사항

- `phone_book`의 길이는 1 이상 1,000,000 이하입니다.
 - 각 전화번호의 길이는 1 이상 20 이하입니다.
 - 같은 전화번호가 중복해서 들어있지 않습니다.

입출력 예

phone_book	return
["119", "97674223", "1195524421"]	false
["123", "456", "789"]	true
["12", "123", "1235", "567", "88"]	false

입출력 예 설명

입출력 예 #1

앞에서 설명한 예와 같습니다.

입출력 예 #2

한 번호가 다른 번호의 접두사인 경우가 없으므로, 답은 `true`입니다.

입출력 예 #3

첫 번째 전화번호, “12”가 두 번째 전화번호 “123”의 접두사입니다. 따라서 답은 `false`입니다.

출처:

<https://programmers.co.kr/learn/courses/30/lessons/42577>