<?php

// Функция ArrayChallenge() принимает на вход массив с двумя элементами.

// Первый - набор символов. Второй - длинная строка разделенных запятой слов, отсортированных в алфавитном порядке.

// Например ['hellocat', 'apple,bat,cat,goodbye,hello,yellow,why'].

// Задача определить, может ли первый элемент массива быть разбит на два слова из второго элемента массива.

// Для набора слов из примера это будут слова "cat" и "hello".

//

// Функция должна возвращать 2 слова разделенных запятой. Таким образом для входных данных из примера ответ будет "hello,cat".

// Если в наборе есть способ разбить слово правильно, то только один. В случае если способа ращбить слово нет, необходимо вернуть "not possible"

// Первый элемент массива не может присутствовать во втором.

function ArrayChallenge(array $input=['hellocat', 'apple,bat,cat,goodbye,hello,yellow,why']) {

}

ArrayChallenge();