

Parciales prolog

Tema1

Dada una lista de letras, y un conjunto de palabras (a modo de diccionario) encontrar todas las posibles maneras de combinar dichas letras para formar listas de palabras del diccionario.

Lo que hay que reproducir es el comportamiento del "Teclado Swype" del celular.

La forma de declarar las palabras del diccionario queda a criterio del alumno.

Se debe validar que los valores de la lista de letras no sean números.

ejemplo:

swype([h, i, o, l, k, j, h, g, f, d, s, a], R).--> 'hola'; 'hoja' ; 'hija'.

swype([h, i, o, l, k, j, h, g, f, 1, s, a], R).--> fail.