

Ejercicio: Distancia de Edición

Dadas dos cadenas word1 y word2, calcular su distancia de edición. La distancia de edición para este problema se definirá como el mínimo número de inserciones, borrados y sustituciones de caracteres para transformar word1 en word2.

```
word1 = "inside"
```

```
word2 = "index"
```

```
output: 3 ("inside" -> "inide" -> "inde" -> "index")
```