
Paraules amb rima assonant

X28778_ca

Diem que dues paraules rimen de manera assonant si cadascuna d'elles té com a mínim dues vocals, i l'última vocal de les paraules és la mateixa i a més a més la penúltima vocal de les dues paraules és la mateixa. Per exemple, "pensador" i "pastor" rimen de manera assonant, però en canvi "entrenador" i "autor" no.

Feu un programa en C++ que llegeixi una seqüència de paraules i escrigui quantes paraules rimen de manera assonant respecte l'última paraula llegida i quines són.

Observació

Per simplificar la vostra solució les paraules estaran escrites usant l'alfabet anglès, per tant no cal que considereu les vocals accentuades, amb dièresis, etc.

Entrada

L'entrada consisteix en un natural $n > 0$, seguit de n paraules.

Sortida

Mostra l'última paraula i el nombre de paraules que rimen de manera assonant respecte l'última paraula llegida i a continuació mostra quines són aquestes paraules en el mateix ordre en que s'han introduït.

Exemple d'entrada 1

```
10
cosa tropes orquesta manera sempre respecte entreveure potser reomplert ordre
```

Exemple de sortida 1

```
3 paraules rimen amb ordre: tropes potser reomplert
```

Exemple d'entrada 2

```
4
ona posada antena pista
```

Exemple de sortida 2

```
0 paraules rimen amb pista
```

Exemple d'entrada 3

```
11
xica mica pica pellarica becarica obvia unica tia compila amiga pila
```

Exemple de sortida 3

```
10 paraules rimen amb pila: xica mica pica pellarica becarica obvia unica tia compila amiga
```

Exemple d'entrada 4

7

desar columna a desconegut inserir document cerca

Exemple de sortida 4

1 paraula rima amb cerca: desar

Informació del problema

Autor : Bernardino Casas

Generació : 2021-11-25 04:32:44

© *Jutge.org*, 2006–2021.

<https://jutge.org>