

---

## Paraules consecutives repetides

P23001\_ca

---

Donada una seqüència de paraules, escriviu la longitud de la subseqüència consecutiva més llarga que només conté la primera paraula. És a dir, si la seqüència és  $s_1, \dots, s_n$ , cal escriure

$$\max\{j - i + 1 : 1 \leq i \leq j \leq n \wedge s_i = s_{i+1} = \dots = s_{j-1} = s_j = s_1\}.$$

### Entrada

L'entrada consisteix en una seqüència no buida de paraules.

### Sortida

Cal escriure el nombre de paraules de la subseqüència consecutiva més llarga que només conté la primera paraula.

### Exemple d'entrada 1

hola adeu adeu hola hola hola adeu hola hola

### Exemple de sortida 1

3

### Exemple d'entrada 2

u dos dos tres tres tres

### Exemple de sortida 2

1

### Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2024-04-30 17:12:38

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>