
Pangrames

P77715_ca

Un *pangrama* és una frase que conté totes les lletres de l'alfabet. Per exemple, la frase anglesa `The quick brown dog jumps over the lazy fox` i la frase catalana `Jove xef, porti whisky amb quinze glacons d'hidrogen` són pangrames.

Feu un programa que indiqui si determinades frases són pangrames o no.

Entrada

L'entrada és una seqüència de frases, cadascuna acabada en un punt. Cada frase està formada per lletres (en majúscules o minúscules), blancs i comes.

Sortida

Per a cada frase de l'entrada, cal escriure `"SI"` o `"NO"` en una línia indicant si aquesta és un pangrama. Considerem que les lletres són els caràcters entre la `'a'` i la `'z'` i entre la `'A'` i la `'Z'`, sense importar si són majúscules o minúscules.

Exemple d'entrada

```
The quick brown dog jumps over the lazy fox
the quick brown
    dog jumps OVER the lazy
    fox .
Jove xef, porti whisky amb dotze glacons d'hidrogen.
```

Exemple de sortida

```
SI
SI
NO
```

Informació del problema

Autor : Jordi Petit

Generació : 2024-05-02 23:30:49

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>