
Anagrames

P71916_ca

Dues frases (o dues paraules) són *anagrames* si es pot obtenir l'una de l'altra simplement reordenant les seves lletres (tot oblidant els espais i símbols de puntuació).

Per exemple, "@ROMA@" i "@AMOR@" són anagrames. També, "@AVE MARIA, GRATIA PLENA, DOMINUS TECUM@" i "@VIRGO SERENA, PIA, MUNDA ET IMMACULATA@" són anagrames.

Feu un programa que digui si parells de frases són o no anagrames.

Entrada

L'entrada comença amb un nombre n corresponent al nombre de parells de frases. Després, cada frase es dona en una línia que acaba en un punt. Les frases poden contenir lletres (en majúscules), blancs i signes de puntuació (però només un punt final).

Sortida

Per a cada parell de frases, cal escriure "@SI@" si formen un anagrama, "@NO@" altrament.

Exemple d'entrada 1

```
3
ROMA.
AMOR.
AVE MARIA, GRATIA PLENA, DOMINUS TECUM.
VIRGO SERENA, PIA, MUNDA ET IMMACULATA.
SINERA.
ARENYS.
```

Exemple de sortida 1

```
SI
SI
NO
```

Informació del problema

Autoria: Jordi Petit

Generació: 2026-01-25T11:40:47.462Z

© Jutge.org, 2006–2026.
<https://jutge.org>