

# Pangram (pangram)

---

Riječ ili rečenicu u nekom jeziku smatramo pangramom ukoliko je u njoj svako slovo alfabeta tog jezika sadržano bar jedanput. Pangrami se najčešće koriste za demonstraciju fontova i testiranje izlaznih uređaja.

Vaš zadatak je da provjerite da li je neki string pangram. Kažemo da string sadrži slovo engleskog alfabeta ukoliko se ono pojavi unutar stringa bilo kao malo, bilo kao veliko slovo.

## Format ulaza

U prvom redu se nalazi cijeli broj  $N$  ( $1 \leq N \leq 100$ ) – broj slova u stringu. Drugi red sadrži string za koji je potrebno utvrditi da li je pangram. String je sastavljen isključivo od velikih i malih slova engleskog alfabeta.

## Format izlaza

Izlaz treba da sadrži samo jednu riječ. Ukoliko je zadani string pangram, ta riječ je „DA“, a u suprotnom „NE“ (u oba slučaju, bez navodnika).

## Primjeri

### Primjer br. 1

Ulaz:	Izlaz:
12 premalarijec	NE

### Primjer br. 2

Ulaz:	Izlaz:
35 TheQuickBrownFoxJumpsOverTheLazyDog	DA

## Ograničenja na resurse

Vremenska i memorijska ograničenja su dostupna na sistemu za ocjenjivanje.