

# KOT

Na dzisiejszych zajęciach CMI będziemy zajmować się łańcuchami - ciągami znaków. Jako pierwsze zadanie wypadałoby dać na tyle proste, aby każdy mógł sobie z nim poradzić. Ale czy tak się stanie?

Zadanie: Dla zadanego łańcucha znaków, zbadaj ile razy wystąpiło słowo "KOT".

## Wejście

W pierwszym i jedynym wierszu ciąg dużych liter języka łacińskiego, nie dłuższy niż milion znaków.

## Wyjście

Liczba wystąpień słowa KOT.

## Przykład

**Wejście:**

KTOMAKOTATOMAKOTA

**Wyjście:**

2