

# Samogłoski (samogloski)

Memory limit: 32 MB

Time limit: 0.50 s

Napisz program, który: wczyta słowo złożone z małych liter alfabetu angielskiego, wyznaczy liczbę samogłosek zawartych w tym słowie i wypisze wynik na standardowe wyjście.

Dla przypomnienia: w języku angielskim samogłoski to a, e, i, o, u.

## Wejście

W pierwszym (i jedynym) wierszu wejścia znajduje się niepusty ciąg liter alfabetu angielskiego – słowo, dla którego należy wyznaczyć liczbę samogłosek.

## Wyjście

W pierwszym (i jedynym) wierszu wyjścia powinna się znaleźć jedna liczba całkowita – liczba samogłosek słowa z wejścia.

## Ograniczenia

Długość słowa nie przekracza 1 000 000 znaków.

## Przykład

### Input

babcia

### Output

3