

Thống kê nguyên âm

Bánh vừa mới học tiếng việt ở lớp về, cô giáo bảo rằng trong bảng chữ cái (26 chữ cái) có 6 ký tự nguyên âm gồm: a, o, y, i, e, u. Bánh thích học lập trình hơn nên nghĩ ra bài toán sau: Cho trước một xâu ký tự, hãy đếm xem có bao nhiêu ký tự nguyên âm.

Nhiệm vụ:

Nhưng lập trình xử lý xâu khó quá, hãy lập trình giúp Bánh.

Dữ liệu vào:

- Gồm nhiều xâu ký tự, mỗi xâu tối đa 80 ký tự.

Dữ liệu ra:

- In ra số ký tự nguyên âm tương ứng với các xâu, mỗi số in trên một dòng.

Các ví dụ:

Dữ liệu vào:	Dữ liệu ra:
Combinatorics: tutorial with problems	12
Union Find/Disjoint Set: tutorial with problems, problem, problem, problem	21
Knapsack problem: solution and implementation	15