

IV.14 – Từ dài nhất

Cho văn bản s gồm các từ ghi trên một dòng. Từ là đoạn các ký tự liên tiếp không chứa dấu cách. Các từ cách nhau ít nhất một dấu cách.

Hãy đưa ra từ có độ dài lớn nhất và độ dài của từ đó.

Dữ liệu: Nhập vào văn bản s .

Kết quả: Đưa ra kết quả nhận được trên một dòng gồm từ và độ dài từ tìm được, hai đại lượng ghi cách nhau một dấu cách. (Nếu có nhiều kết quả, chỉ cần in ra 1 kết quả tìm được đầu tiên theo yêu cầu).

Ví dụ:

INPUT	OUTPUT
a2 b12 c d01 e123456 d089	e123456 7