

Xử lý chuỗi

Nộp bài và chấm online tại: <https://vnoj.io.vn>

Bài 4 (4,0 điểm): **Xâu con đối xứng dài nhất**

Cho chuỗi S chỉ gồm chữ cái thường.

Yêu cầu: Tìm độ dài chuỗi con liên tiếp đối xứng dài nhất của S .

Dữ liệu vào: Một dòng chuỗi S ($1 \leq |S| \leq 10^5$)

Kết quả: Một số nguyên là độ dài cần tìm.

Ví dụ:

Dữ liệu vào	Dữ liệu ra	Giải thích
abacdfgdcaba	3	Các chuỗi đối xứng dài nhất là aba (độ dài 3)

Ràng buộc

80% test: $n \leq 10^4$

20% test: $n \leq 10^5$