



## Lập Trình Python\_ Nhóm 07

Bảng Điều khiển / Các khoá học của tôi / IPPA233277\_23\_2\_07 / LẬP TRÌNH PYTHON

/ ĐỀ BÀI TẬP LẬP TRÌNH (Sinh viên nộp bài làm dưới dạng file \*.doc/\*.docx)

Thời gian còn lại 0:06:29

### Câu hỏi 1

Chưa trả lời

Đạt điểm 1,00

Khoảng cách chỉnh sửa giữa hai chuỗi là thước đo mức độ giống nhau của chúng. Khoảng cách chỉnh sửa càng nhỏ thì các chuỗi càng giống nhau về số lượng thao tác chèn, xóa và thay thế tối thiểu cần thiết để chuyển đổi chuỗi này thành chuỗi khác.

Hãy xem xét các chuỗi **kitten** và **sitting**. Chuỗi đầu tiên có thể được chuyển đổi thành chuỗi thứ hai bằng các thao tác sau: Thay thế **k** bằng chữ **s**, thay thế **e** bằng chữ **i** và chèn **g** vào cuối chuỗi. Đây là số thao tác nhỏ nhất có thể được thực hiện để chuyển **kitten** sang **sitting**.

**Kết quả là khoảng cách chỉnh sửa là 3.**

Viết hàm đệ quy tính khoảng cách chỉnh sửa giữa hai chuỗi.

Sử dụng hàm đệ quy của bạn để viết chương trình đọc hai chuỗi từ người dùng và hiển thị khoảng cách chỉnh sửa giữa chúng.

Kích thước tối đa với một tập tin 10KB, số lượng tập tin đính kèm tối đa:1



[Tập tin](#)



Thêm các tập tin bằng cách kéo thả.

Accepted file types

File ghi tiếng .aac .aif .aifc .aiff .au .flac .m3u .m4a .mp3 .oga .ogg .ra .ram .rm .wav .wma

Chuyển tới...

**NỘP BÀI TẬP LẬP TRÌNH (TÍNH X% ĐIỂM THI. Nộp file dạng \*.docx/\*.doc có trang bìa ghi rõ MÃ LỚP, MSSV, HỌ TÊN SV) ►**