



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 0:08:05

Câu hỏi 10

Chưa trả lời

Đạt điểm 1,00

Bit chẵn lẻ (parity bit) là một cơ chế đơn giản để phát hiện lỗi trong dữ liệu được truyền qua kết nối không đáng tin cậy như đường dây điện thoại. Ý tưởng cơ bản là một bit bổ sung được truyền sau mỗi nhóm 8 bit để có thể phát hiện được một lỗi bit trong quá trình truyền. Các bit chẵn lẻ có thể được tính toán cho parity lẻ hoặc parity chẵn. Nếu chọn parity chẵn thì bit chẵn lẻ được truyền đi sẽ được chọn sao cho tổng số bit 1 được truyền (8 bit dữ liệu cộng với bit chẵn lẻ) là chẵn. Khi chọn parity lẻ, bit chẵn lẻ được chọn sao cho tổng số bit 1 được truyền là số lẻ. Viết chương trình tính bit chẵn lẻ cho nhóm 8 bit được người dùng nhập vào bằng cách sử dụng parity chẵn. Chương trình của bạn sẽ đọc các chuỗi chứa 8 bit cho đến khi người dùng nhập một dòng trống. Sau khi người dùng nhập chuỗi, chương trình của bạn sẽ hiển thị một thông báo rõ ràng cho biết bit chẵn lẻ phải là 0 hay 1. Hiển thị thông báo lỗi thích hợp nếu người dùng nhập thứ gì đó không phải 8 bit.

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) ►