

# [Kiểu dữ liệu-if else]. Bài 14. Xếp loại học sinh

Giới hạn thời gian: 1.0s    Giới hạn bộ nhớ: 256M

Cho biết điểm kiểm tra Tin học của 1 em học sinh là **a, b, c, d** (2 điểm a, b hệ số 1, c là điểm hệ số 2, d là điểm hệ số 3).

In ra Kết quả học tập môn Tin học của em đó. Nếu điểm tổng kết **>=8** đạt kết quả **Giỏi**, **<8 và >=6,5** đạt kết quả **Khá**, **<6,5 và >=5** đạt kết quả **Trung Bình**, **<5** đạt kết quả **Yếu**.

Điểm trung bình được tính bằng tổng hệ số nhân vs điểm chia cho tổng hệ số.

## Đầu vào

Một dòng chứa 4 số điểm của học sinh.

## Giới hạn

Điểm là số thực từ 0 tới 10.

## Đầu ra

Kết quả học tập môn Tin học của em học sinh ở dạng in hoa không dấu

## Ví dụ :

### Input 01

9 8 7 8.5

### Output 01

GIOI

### Input 02

5 7 6.5 5

Output 02

TRUNG BINH