[OOP]. Bài 9. Giáo viên

Time limit: 1.0s **Memory limit:** 256M

Trường phổ thông XYZ tính lương giáo viên theo quy tắc sau:

Mỗi giáo viên có mã ngạch gồm 4 ký tự trong đó. 2 ký tự đầu là chức vụ (HT: Giáo viên kiêm nhiệm Hiệu trưởng, HP: Giáo viên kiêm nhiệm Hiệu phó, GV: Giáo viên thường).

2 ký tự số cuối cùng cho biết hệ số bậc lương (không quá 20).

Lương cơ bản của mỗi giáo viên cũng có thể khác nhau. Phụ cấp quy định như sau. HT: 2.000.000. HP: 900.000. GV: 500.000.

Thu nhập được tính bằng lương cơ bản nhân với hệ số bậc lương cộng thêm phụ cấp. Hãy tính lương cho 1 giáo viên theo quy tắc trên.

Đầu vào

Có 3 dòng lần lượt là mã ngạch, họ tên và lương cơ bản.

Giới hạn

Lương cơ bản là số nguyên không quá 10^6

Đầu ra

In ra các thông tin: mã ngạch, họ tên, bậc lương, thu nhập, mỗi thông tin viết cách nhau 1 dấu cách

Ví du:

Input 01

HP₀5

Nguyen Van Ha

1748000

Output 01

HP05 Nguyen Van Ha 5 9640000