

Tiền lương

Cho số nguyên N là số giờ làm việc của 1 nhân viên trong tháng ($0 < N \leq 672$). Hãy tính tổng số tiền mà nhân viên đó nhận được trong tháng.

Tính lương: Dựa trên số giờ làm việc, tính ra số tiền nhân viên nhận được:

- Nếu nhân viên làm từ 160 giờ trở lại, chỉ nhận lương cơ bản (mỗi giờ làm là 100000đ).
- Nếu nhân viên làm trên 160 giờ, số giờ làm thêm sẽ được tính với mức lương cao hơn thì lương cơ bản cho mỗi giờ làm việc là 100000đ và lương làm thêm là 150000đ (tính cho mỗi giờ làm thêm).

Dữ liệu vào: từ file văn bản BAI3.INP có cấu trúc:

- 1 Dòng ghi số nguyên N ($0 < N \leq 672$)

Dữ liệu ra: ghi vào file văn bản BAI3.OUT có cấu trúc:

- Số tiền lương nhân viên nhận được trong tháng.

Ví dụ

BAI3.INP	BAI3.OUT	Giải thích
150	15000000 đ	Số giờ < 160 nên tiền lương = số giờ * 100000
170	17500000 đ	Số giờ > 160 nên tiền lương = $160 * 100000 + (\text{số giờ} - 160) * 150000$