

[Kiểu dữ liệu-if else]. Bài 40. Tính tiền điện

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

Giá điện trên mỗi 1KWH được tính toán dựa trên mức độ tiêu thụ như sau :

Nếu tiêu thụ $\geq 1000\text{KWH}$ một tháng, **4500Đ/1KWH**, tiền phụ trội là **1200000Đ**

Nếu tiêu thụ từ **800 đến dưới 1000KWH** 1 tháng, **3900Đ/1KWH**, tiền phụ trội là **900000Đ**

Nếu tiêu thụ từ **500 đến dưới 800KWH** 1 tháng, 3700Đ/1KWH, tiền phụ trội là **800000Đ**

Nếu tiêu thụ **dưới 500KWH** 1 tháng, **3300Đ/1KWH**, không có phụ trội

Cho biết mức tiêu thụ điện trong 1 tháng của hộ gia đình X, bạn hãy xác định số tiền mà hộ gia đình này cần phải trả.

Đầu vào

Dòng duy nhất chứa số **N** : số KWH tiêu thụ

Giới hạn

$1 \leq N \leq 5000$

Đầu ra

In ra số tiền điện cần phải trả

Ví dụ :

Input 01

1000

Output 01

5700000