

ELECTRICAL

Cho số KW điện tiêu thụ của mỗi hộ gia đình rồi tính số tiền phí trả biết rằng giá tiền được tính như sau:

Từ KW 1 đến 100 được tính giá 2000;

Từ KW 101 đến 200 được tính giá 3000;

Từ KW 201 trở lên được tính giá 5000.

Input: gồm số n ($n \leq 10^9$)

Output: một số là số tiền phải trả.

Ví dụ:

INPUT	OUTPUT
121	263000
267	835000
1000000000	4999999500000