



Lesson 37A

Bạn có trong tay X đồng. Để nhận được 1000 điểm hạnh phúc cần chi trả 500 đồng, để nhận được 5 điểm hạnh phúc cần 5 đồng.

Yêu cầu: Tính số điểm hạnh phúc tối đa bạn có thể nhận được với số tiền X đồng.

Input:

- Một dòng duy nhất gồm số nguyên X ($0 \leq X \leq 10^9$).

Output: In ra kết quả bài toán.

Ví dụ:

Sample Input	Sample Output
1024	2020
0	0
1000000000	2000000000

Giải thích test 1:

Bạn chỉ trả 2 lần 500 đồng và 4 lần 5 đồng nên số điểm hạnh phúc nhận được là 2020.

