

最少硬币

普及- · 1000ms · 256MB

题目描述

硬币币制为 1/5/10/50/100 元五种。支付恰好 m 元最少需要多少枚硬币？
(该币制下贪心策略正确。)

输入格式

一行一个整数 m 。

输出格式

一行一个整数，即最少硬币数。

数据范围

$$1 \leq m \leq 10^9$$

输入输出样例

样例输入 #1

1

样例输出 #1

1

样例输入 #2

5

样例输出 #2

1