

2.3.43 换零钱2(money)

【题目描述】

把*N*元换成10元、5元、1元的零钱，求每种零钱都至少各有一张的情况下，共有多少种兑换方案？

【输入格式】

输入一个整数*N* (  $16 \leq N \leq 10^6$  ) 。

【输出格式】

输出方案数。

【输入样例】

100

【输出样例】

81

【算法分析】

数据规模过大， 请考虑使用等差数列求和公式计算。