

## 計算序列的值

有一序列  $F=(1\times3\times5)+(2\times6\times10)+(3\times9\times15)+\cdots+(N\times M\times L)$ ，請設計一程式，輸入一正整數  $N$ ，計算並輸出  $F$  的值。

輸入：

2

輸出：

135

輸入：

4

輸出：

1500