题目：求集合A上的不同等价关系的个数

问题描述

给定一个正整数n, A是包含n个元素的集合，确定A集合上不同等价关系的个数。

输入格式

正整数n

输出格式

不同等价关系的个数

样例输入

3

样例输出

5