

문제 E0:

책상 배치0

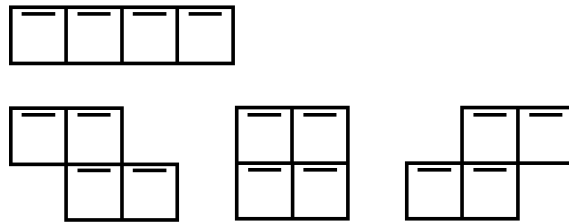
시간 제한 : 1 초
메모리제한 : 256 MiB

문제 설명

다음과 같은 방법으로 책상들을 이어 붙여 모든 모듈이 소통할 수 있도록 하고 싶다.

- 책상 방향은 돌리지 않는다.
- 2개 이상의 책상을 좌우로 이어 붙여 하나의 모듈을 만든다.
- 한 줄에는 1개의 모듈만 만든다.
- 각 모듈의 책상들 중 1면 이상을 앞 줄과 뒷 줄에 붙여 모듈끼리 소통할 수 있게 한다.

예를 들어, 4개의 책상을 사용하면, 다음과 같은 4가지의 책상 배치를 만들 수 있다.



5개의 책상으로 만들 수 있는 자리 배치는 몇 가지일까?

입력 설명

입력 없음

출력 설명

5개의 책상으로 만들 수 있는 자리 배치의 가짓수를 출력한다.