



Problema 4
Parejas

parej.pas
parej.cpp

Problema

Se quiere agrupar en parejas un grupo de personas. ¿De cuántas formas lo podemos hacer? Por ejemplo, si tenemos al grupo de las personas 1, 2, 3 y 4, se pueden agrupar de tres formas distintas:

1 con 2 y 3 con 4.
1 con 3 y 2 con 4.
1 con 4 y 2 con 3.

Entrada

Un solo número par n , $0 < n < 100$.

Salida

La cantidad de las diferentes formas en que se pueden agrupar por parejas las n personas.

Ejemplo de entrada

4

Ejemplo de salida

3