

Escribir un programa que lea un número entero  $n$  y muestre como resultado el doble factorial  $n!!$  de dicho número. Para el cálculo del doble factorial use una función implementada llamada `int doble_factorial (int n)`. La función deberá recibir un solo parámetro que es un número  $n$ , y devolver como resultado el valor del doble factorial. EL doble factorial se calcula de así  $n!! = n \times (n - 2) \times (n - 4) \times \dots$

### Entrada

EL número entero  $n$ .

### Salida

EL valor doble factorial  $n!$ .

### Observación

- No olvide implementar la función indicada;
- Considere que el factorial de 0 es 1;
- No olvide imprimir un salto de línea al final;

### Información del problema

Autoría: Nelson Rangel Valdez

Generación: 2026-01-25T22:49:59.652Z

© *Jutge.org*, 2006–2026.

<https://jutge.org>