Giai Thừa

Viết chương trình nhập vào một số nguyên không âm n. Viết chương trình tính giai thừa n!. Biết $n! = 1 \times 2 \times 3 \times ... \times n$

Input: Số nguyên dương không âm n. (n < 23)

Output: In ra số nguyên là kết quả của việc tính giai thừa.

Ví dụ:

INPUT 1	OUTPUT 1
3	6