

## **BÀI 56. Giai thừa**

Giai thừa là tích của  $n$  số tự nhiên đầu tiên. Kí hiệu là:

$$n! = 1*2*3*4*...*n$$

**Yêu cầu:** Tính  $n!$ .

**Dữ liệu vào:** Một số nguyên  $1 \leq n \leq 20$ .

**Kết quả:** Một số nguyên.

<b>Dữ liệu</b>	<b>Kết quả</b>
5	120
7	5040

Ràng buộc: 100% test với  $n \leq 20$ .