

จงเขียนโปรแกรมภาษา C++ คำนวณ $n!$ กำหนดให้รับค่า n เป็นจำนวนเต็มบวกจากแป้นพิมพ์ แสดงผลลัพธ์ออกทางจอภาพ

ตัวอย่างผลรันเมื่อกรอกค่า n เป็น 5

```
Input n: 5
5! = 120
```

ตัวอย่างผลรันเมื่อกรอกค่า n เป็น 10

```
Input n: 10
10! = 3628800
```

