



ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอว.ค่าย 1 โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเขียนโปรแกรมตามที่โจทย์กำหนด

CODE functionRecursive01

โจทย์ จงเขียนโปรแกรมคำนวณค่า factorial โดยใช้ recursive function

ข้อมูลเข้า บรรทัดแรกมีจำนวนเต็ม N ($1 \leq N \leq 20$)

ข้อมูลออก ค่า factorial

Input	output
5	120
7	5040
9	362880
10	3628800
15	1307674368000