Combinations Calculator (Easy)

างหา ค่าของ n เลือก k หารเอาเศษด้วย 1e9 + 7

$$0 \le k \le n < 1000$$

 $q \le 1000$

input : บรรทัดแรกรับจำนวนเต็ม q แทนจำนวนคำถาม อีก q บรรทัดถัดมารับจำนวนเต็ม 2 จำนวนคือ n และ k

output : มี q บรรทัดแสดงคำตอบของ nCk (วิธีเลือก ของ k อย่างจากของ n อย่าง)

example input:

7 5

5 3

6 2

9 1

7 2

6 2

example output :