6. [bigdata] จงเขียนโปรแกรมเพื่อหาผลคูณของจานวนที่มีขนาดใหญ่ (ซึ่งใหญ่เกินกว่าที่ long int จะสามารถรับ ได้)

ข้อมูลนำเข้า

ในบรรทัดแรก ประกอบด้วยเลขจานวนเต็มบวกของตัวถูกดาเนินการตัวแรก (A) บรรทัดที่ 2 คือเลขจำนวนเต็มบวกของตัวถูกดำเนินการตัวที่สอง (B) ตัวเลข A และ B เป็นตัวมีค่าอย่างมาก 100 หลัก และแต่ละหลักเป็นเลขอะไรก็ได้

limit

ชนิดข้อมูลใช้ได้เฉพาะ int และ char เท่านั้น Library ที่ใช้ได้ ได้แก่ stdio.h, string.h เท่านั้น

ข้อมูลส่งออก

แสดงผลผลลัพธ์ของการคูณ

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า

ตัวอย่างข้อมูลส่งออก

v	v
12	132
11	
123456789123456789123456789	987654312987654312987654312
8	
99999999	99999998000000001
99999999	
111222333444555666777888999	1112099630370988148518765544444
999888777666555444333222111	