



3. ปล่อยเลขแทนคำพิษ (Toxic word)

โดย นายอัศรพนธ์ วัชรพลกร

เบยของจุณได้เรียนรู้การปล่อยเลขแทนคำพิษ (Toxic word) โดยเริ่มต้แบบของจุณจะได้รับข้อความมาประโยคหนึ่งซึ่งข้อความนั้นบางคำอาจมีการปล่อยตัวเลขแทนคำพิษทิ้งเอาไว้ วิธีการถอดคำพิษออกมาก็คือ ตัวเลขที่แทนคำพิษเป็นตัวเลขลำดับของคำในประโยคนั้น ถ้าหนดให้คำแรกสุดของประโยคเป็นคำที่ 1 เช่น

ประโยค peatt is handsome and 1 2 very 3 4 5 6 7 smart

จะถอดข้อความได้ว่า peatt is handsome and peatt is very handsome and peatt is very smart

เบยของจุณรับประกันว่าจะสามารถถอดข้อความออกมาได้เสมอ และจะไม่มีการแทนตัวเลขที่มากกว่าลำดับคำที่เคยมีมาแน่นอน

งานของคุณ

จงเขียนโปรแกรมเพื่อหาถอดข้อความจากการปล่อยเลขแทนคำพิษ

ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดแรก รับจำนวนเต็มบวก Q แทนคำถาม โดยที่ Q ไม่เกิน 100

อีก Q บรรทัดต่อมา แต่ละบรรทัดรับสตริงยาวไม่เกิน 2,000 ตัวอักษร สตริงดังกล่าวเป็นประโยคที่แต่ละคำคั่นด้วยหนึ่งเว้นวรรค ทุกๆคำจะมีแต่ตัวอักษรภาษาอังกฤษตัวพิมพ์เล็กยาวไม่เกิน 15 ตัวอักษร นอกจากนี้บางคำจะเป็นตัวเลขจำนวนเต็มบวกที่แทนคำพิษ

ข้อมูลส่งออก

Q บรรทัด แต่ละบรรทัด แสดงข้อความที่ถอดได้จากการปล่อยเลขแทนคำพิษ

ตัวอย่าง

ข้อมูลนำเข้า	ข้อมูลส่งออก
1 peatt is handsome and 1 2 very 3 4 5 6 7 smart	peatt is handsome and peatt is very handsome and peatt is very smart