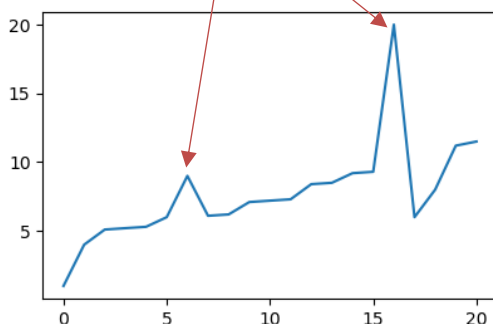


นับจำนวนยอด

ถ้านำข้อมูลในลิสต์ $y = [1, 4, 5.1, 5.2, 5.3, 6, 9, 6.1, 6.2, 7.1, 7.2, 7.3, 8.4, 8.5, 9.2, 9.3, 20, 6, 8, 11.2, 11.5]$ ไปวาดกราฟเส้นจะได้ดังรูปข้างล่างนี้ จะเห็นว่ามีการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลที่มองได้ว่าเป็น "ยอด" คือ ข้อมูลตัวที่เป็นยอด มีค่ามากกว่าทั้งตัวติดกันทางด้านซ้ายและด้านขวา จึงเขียนโปรแกรมที่รับรายการของจำนวน แล้วแสดงว่าลิสต์นี้มีอยู่กี่ยอด



ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดแรกเป็นจำนวนเต็มระบุจำนวนข้อมูลในรายการ

บรรทัดที่สองเป็นรายการของจำนวนจริงบนบรรทัดเดียวกันแต่ละตัวคั่นด้วยช่องว่าง

ข้อมูลส่งออก

จำนวนยอดของข้อมูลที่ได้รับ

ตัวอย่าง

input (จากแป้นพิมพ์)	output (ทางจอภาพ)
9 1 2 3 4 5 6 7 8 9	0
12 1 1 1 1 1 1 9 1 1 1 1 1	1
11 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1	5