กำหนดให้อาร์เรย์จำนวนเต็ม A ขนาด n จำนวน จงพัฒนาอัลกอริทึม Cubic (n³) เพื่อหาผลรวมของลำดับต่อเนื่อง ที่มากที่สุด ตัวอย่างเช่น A[] = {5, 15, -30, 10, -5, 40, 10} ผลรวมของลำดับต่อเนื่องที่มากที่สุด คือ {10, -5, 40, 10} ซึ่งก็คือ 10-5+40+10=55

## ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดที่ 1 n จำนวนเต็มแทนจำนวนสมาชิกในอาร์เรย์ A โดยที่ 1<= n <= 1000

บรรทัดที่ 2 รายการจำนวนเต็ม n จำนวน แทนสมาชิกของอาร์เรย์ โดยที่ -1,000 < A[i] < 1,000 และ 0 <= i < n คั่นด้วยช่องว่าง

## ข้อมูลส่งออก

## ผลรวมของลำดับต่อเนื่องที่มากที่สุด

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า	ตัวอย่างข้อมูลส่งออก
7	55
5 15 -30 10 -5 40 10	
5	7
-1 -2 5 -1 3	