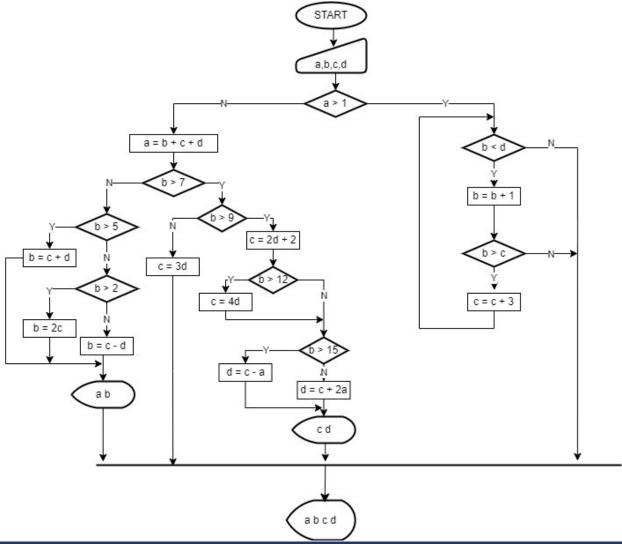
## A1 Flowchart

จงเขียนโปรแกรมที่ทำงานตามผังงานข้างล่างนี้



## ข้อมูลนำเข้า

หนึ่งบรรทัด ประกอบด้วยจำนวนเต็มสี่จำนวนคั่นด้วยช่องว่าง ให้ใช้คำสั่ง

a,b,c,d = [int(e) for e in input().split()]

## ข้อมูลส่งออก

ตามที่แสดงในผังงาน

## ตัวอย่าง

Input (จากแป้นพิมพ์)	Output (ทางจอภาพ)
2 4 6 8	2568
3 4 3 8	3 6 6 8
4 2 -10 3	4 3 -7 3
1 0 2 1	3 1
	3 1 2 1
1 3 1 10	14 2
	14 2 1 10
0 6 -1 1	6 0
	6 0 -1 1
-2 8 -5 1	4831
-3 10 -8 0	2 6
	2 10 2 6
-5 13 -9 1	4 14
	5 13 4 14
8 16 -15 -1	8 16 -15 -1
-8 16 -15 -1	-4 -4
	0 16 -4 -4