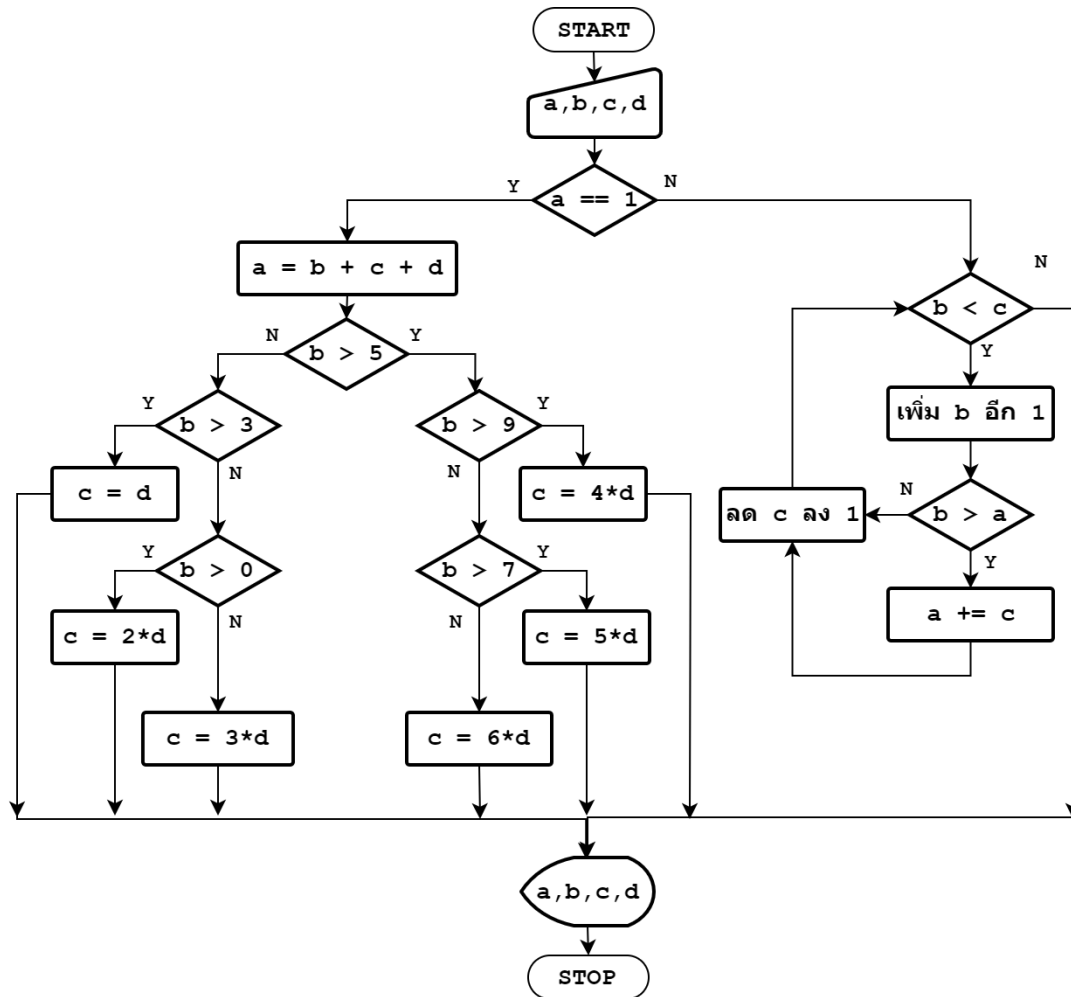


Flowchart

จงเขียนโปรแกรมที่ทำงานตามผังงานข้างล่างนี้



ข้อมูลนำเข้า

หนึ่งบรรทัดประกอบด้วยจำนวนเต็มสี่จำนวนคั่นด้วยช่องว่าง ให้ใช้คำสั่ง

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

ข้อมูลส่งออก

ตามที่แสดงในผังงาน

ตัวอย่าง

input (จากแป้นพิมพ์)	output (ทางจอภาพ)
90 3 20 2	90 12 11 2
0 2 4 2	4 3 3 2
1 4 0 7	11 4 7 7
1 2 7 2	11 2 4 2
1 -5 9 4	8 -5 12 4