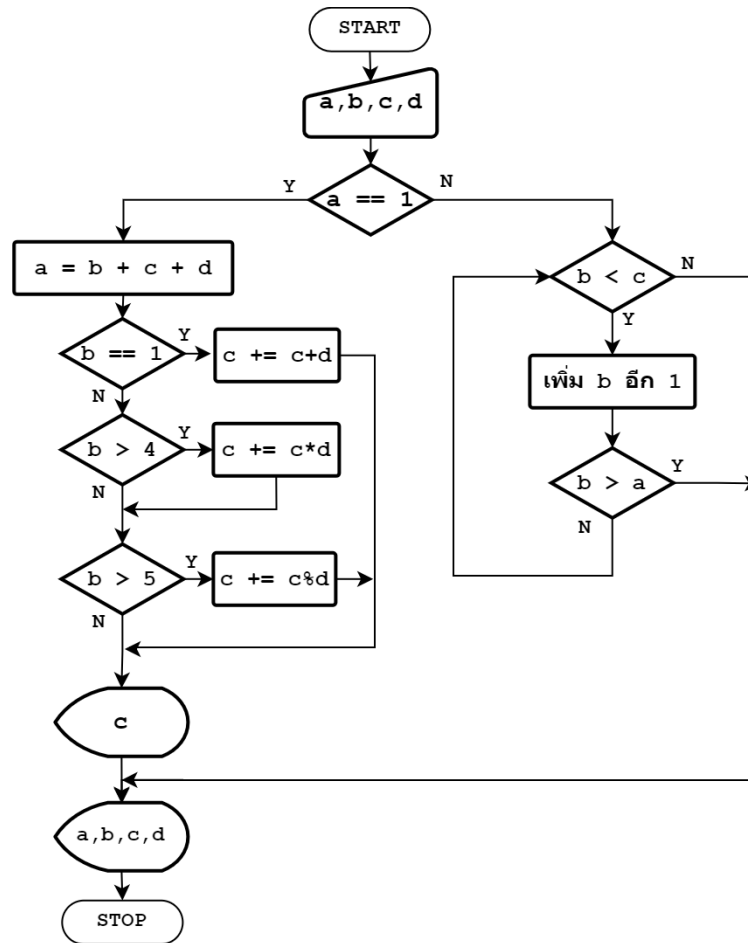


Flowchart

จงเขียนโปรแกรมที่ทำงานตามผังงานข้างล่างนี้



ข้อมูลนำเข้า

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

ข้อมูลส่งออก

ตามที่แสดงในผังงาน

ตัวอย่าง

| input (จากแป้นพิมพ์) | output (ทางจอภาพ) |
|----------------------|-------------------|
| 1 1 1 1 | 3 3 1 3 1 |
| 1 2 3 4 | 3 9 2 3 4 |
| 1 6 9 5 | 58 20 6 58 5 |
| 2 0 3 6 | 2 3 3 6 |
| 20 5 10 2 | 20 10 10 2 |