

วิธีหาผลรวมของ

$1+2+3+\dots+100$  ง่ายๆ คือ

$(n(n+1))/2$  โดยที่  $n$  คือ 100 ดังนั้น

ผลรวมคือ  $(100(100+1))/2 = 5050$