```
+程式碼 + 文字
    def tree(a):
      result=a
      q=' '
       for i in range(1, a*2+1, +2):
        print(f"{q*int(((a*2+1-i)/2))}{'*'*i}{q*int(((a*2+1-i)/2))}")
      for b in range(5):
         print(' '*(a-1)+'***')
    a=int(input("聖誕樹層數:"))
    tree(a)
   聖誕樹層數:20
                ***
               *****
              ******
              *****
             *****
           ******
          *******
         **********
       ******
      ***********
     ***********
                ***
                ***
                ***
```

```
0
    def output (h1, w1):
        bmi=w1/((h1/100)**2)
        if bmi<18.5:
           r='體位:過輕'
        elif 18.5<=bmi<24:
           r='體位:適中'
        elif 24<bmi<27:
           r='體位:過重'
           r='體位:肥胖'
        return bmi,r
    h=int(input(″身高(公分):″))
    w=int(input("體重:"))
    b, c=output(h, w)
    print(b)
    print(c)
▶ 身高(公分):170
    體重:55
    19.031141868512112
    體位:適中
```