

由網頁接收使用者輸入再丟到 lambda 做計算

使用 python 寫 lambda function 將傳進來的身高體重計算成 BMI 再傳送回網頁

```
lambda_function x (+)
4      # TODO implement
5      #print (event)
6      bmi = BMI_calculator(int(event['queryStringParameters']['height']), int(event['queryStringParameters']['weight']))
7      print (bmi)
8      return {
9          'statusCode': 200,
10         'headers': {
11             'Access-Control-Allow-Headers': 'Content-Type',
12             'Access-Control-Allow-Origin': '*',
13         },
14         'body': json.dumps(bmi)
15     }
16 }
17 def BMI_calculator(height,weight):
18     BMI=weight/((height/100)**2)
19     return BMI
```

最後得到的值丟到螢幕上

## Body Mass Index Calculator

Enter your height:

Enter your weight:

這個網頁顯示

20.19557823129252