

# 評估 B M I

## 輸入:

身高（浮點數）、體重（浮點數）

## 處理:

$bmi = \text{體重} / (\text{身高的平方})$

若  $18.5 \leq bmi < 24$ ，評估值為「正常」，否則評估值為「太輕或太重」。

## 輸出:

評估值

## 測試:

(身高) 1.6

(體重) 50

>> 正常

## 測試:

(身高) 1.7

(體重) 90

>> 太輕或太重

## 測試:

(身高) 1.65

(體重) 45

>> 太輕或太重