## **Object-Oriented Programming Exercise**

## Ex04.

## 需求說明:

使用者輸入身高(m)和體重(kg),接著計算並顯示BMI值以及相應的體位。

BMI 值	< 18.5	≥ 18.5, < 24.9	≥ 24.9, < 29.9	≥ 29.9
體位	underweight	normal range	overweight	obesity

## 執行結果(灰底部分為使用者輸入):

m : 1.7

kg: 50

BMI: 17.30

Body position division: underweight

m : 1.75

kg: 70

BMI: 22.86

Body position division: normal range

m : 1.8

kg: 90

BMI: 27.78

Body position division: overweight

m : 1.85

kg: 110

BMI: 32.14

Body position division: obesity