

新北市立三多國民中學 108 學年度第二學期第 3 次段考 7 年級
數學科答案

第一部分：選擇題(1~22 題，共 88 分)

CDDDB CDBBD ACAAD BBCCA AB

第二部分：非選擇題(1~2 題，共 12 分)

$$1.(1) \text{ BMI} = \frac{45}{1.5^2} = 20$$

$$17.0 < 20 < 22.2$$

一多肥胖定義是「正常範圍」

(2) 設二多的體重不到 x 公斤

$$\frac{x}{1.5^2} < 18$$

$$x < 40.5$$

二多的體重不到 40.5 公斤

2.(1) 三高：蛋白質、鈉、膽固醇

二低：鈣質、膳食纖維

$$(2) 48 \div 0.2 = 240$$

$$240 \times 2 = 480$$

$$240 < 330 < 480$$

故多多有達到每日的建議攝取量