

高雄市立高雄女子高級中學
九十三學年度第三次模擬考試答案卷

數學甲

班別： 300 座號： 00 姓名： 參考答案 得分： □□□

第壹部分（佔 76 分）

一、單選題（12%）

1. (2) 2. (3)

二、多選題（32%）

3. (1)(3)(4) 4. (2)(4) 5. (3)(4) 6. (1)(2)(3)

三、選填題（32%）

A. 21 B. $\frac{4}{3}$ C. 1 D. 22680

第貳部分：非選擇題（佔 24 分）

一、(10分) ----- 最大值為 16； 最小值為 4

二、(14分) ----- (1)(4分) $\frac{5}{12}$ ； (2)(10分) $\frac{6}{17}$ $\frac{12}{35}$