

桃園市立大有國民中學 108 學年度第二學期第一次評量 學生作答卷

年級	七	考試科目	數學			命題範圍	第一章 二元一次 聯立方程式	作答時間	45 分
班級		姓名		座號		分數			

二、計算題：(20%)

1. 已知  $2x + 3y = 5x - 3 = 4y + 3$ ，求  $x$ 、 $y$  之值。  
(7 分)

2. 七年十三班共有 28 人，校外教學時男生每 4 人一組，女生每 3 人一組，全班恰好分成 8 組，則七年十三班男生、女生各有多少人？  
(7 分)

3. 教室裡有學生若干人、椅子若干張，現在有三分之二的學生坐著，其餘的學生站著；全部椅子的四分之三有人坐，其餘空著。若學生數量比椅子多 2。請問學生共有幾人？(6 分)