

## 國一每周練習題(下學期第 12 周)(解答)

例題一  $a = -7$  (測驗學生是否了解二元一次方程式解的意義)

練習一 12

例題二  $x = 5$  (測驗學生是否能解一元一次方程式)

練習二  $x = \frac{11}{3}$

例題三  $x = 8, y = 1$  (測驗學生是否能利用代入消去法解二元一次聯立方程式)

練習三  $x = -1, y = 9$

例題四 C(2, -1) (測驗學生是否能求任兩點的中點座標)

練習四 D(-3, -3)

例題五 3 : 1 ; 3 (測驗學生是否了解比、比值的意義)

練習五 7 : 4 ;  $\frac{7}{4}$

例題六  $\frac{200}{3}$  (測驗學生是否能解分數乘法的應用題)

練習六  $\frac{130}{21}$