

國一每周練習題(下學期第 10 周)(解答)

例題一 67 (測驗學生是否了解整數四則運算法則)

練習一 -13

例題二 $11x+7$ (測驗學生是否能化簡一元一次式)

練習二 $-5x+11$

例題三 $x=2$ 、 $y=-1$ (測驗學生是否能利用加減消去法解二元一次聯立方程式)

練習三 $x=-3$ 、 $y=4$

例題四

點	$(1, 2)$	$(-2, 3)$	$(-2.5, -3)$	$(1\frac{1}{2}, -2)$
與 x 軸距離	2	3	3	2
與 y 軸距離	1	2	2.5	$1\frac{1}{2}$

(測驗學生是否能求點座標到兩軸的距離)

練習四

點	$(-\frac{3}{4}, -0.4)$	$(5, -2\frac{1}{3})$	$(-1.2, -3)$	$(2.4, 1\frac{1}{5})$
與 x 軸距離	0.4	$2\frac{1}{3}$	3	$1\frac{1}{5}$
與 y 軸距離	$\frac{3}{4}$	5	1.2	2.4

例題五 $(8, -1)$ (測驗學生是否了解座標平面上點移動的意義)

練習五 $(-3, 6)$

例題六 35 (測驗學生是否了解指數律運算法則)

練習六 31