

## 國二每周練習題(107年12月31日~01月04日)(答案)

例題一  $-\frac{2}{3}$  (測驗學生是否會分數的四則運算)

練習一  $-23$

例題二  $4$  (測驗學生是否了解常數函數的意義)

練習二  $-6$

例題三 (1)  $x > -\frac{5}{2}$  (2)  $x \leq 0$  (測驗學生是否會求一元一次不等式的解)

練習三 (1)  $x > 1$  (2)  $x \geq 2$

例題四  $11$  (測驗學生是否了解在直角座標平面上點重合的意義)

練習四  $2$

例題五 (1)  $(2x+3)(3x-2)$  (2)  $(7x+5)(x-1)$

(測驗學生是否能利用十字交乘法分解一元二次式)

練習五 (1)  $(6x-5)(2x-1)$  (2)  $(9x-4)(2x+1)$