

112 學年(上)

高一體育班數學

第三次段考解答

一、填充題

1. A

2. $2x+5$, $x-11$

3. $x^2 + x + 2$, 3

4. (1, 4, 5, 3)

5. -5

6. 26

7. 8

8. 2

9. (1, 3)

10. 2

11. (1) $x=1$ 或 3

(2) $x < 1$ 或 $x > 3$

(3) $1 < x < 3$

12. (1) $x=2$

(2) x 為任意實數

(3) $x = 2$

13. (1) $1 < x < 2$ 或 $x > 3$

(2) $x < 1$ 或 $2 < x < 3$

14. (1) $x \leq 1$ 或 $x = 3$

(2) $x \geq 1$