

臺北市立永春高級中學 115 學年度第四次正式教師甄選數學科參考答案

一、填充題

1. 2027

2. $\frac{22}{45}$

3. $\frac{7}{4}$

4. $\frac{5}{32}$

5. $-\frac{11}{3}$

6. $\sqrt{2}$

7. $-\frac{1}{2} \leq a < 1$

8. 4

9. $\frac{9}{4}$

10. $\frac{\sqrt{30}}{6}$

二、計算題

1. $\frac{1}{e}$; 略; 0

2. (2,1); $\sqrt{3}$, 12