

國立金門高中115 學年度第一次暨第二次教師甄選數學科解答卷

一、 填充題 (每格 8 分，共 64 分)

1. $\frac{2540}{257}$	2. $(\frac{3}{\sqrt{11}}, \frac{10}{\sqrt{11}})$	3. $\frac{90}{7}$	4. 256
5. 169	6. $\begin{pmatrix} 0 & -30\sqrt{3} \\ 30\sqrt{3} & 0 \end{pmatrix}$	7. 680	8. $-4+i$

二、 綜合題 (每題 12 分，共 36 分) (略)

注意：請自行標註題號作答。若本頁空間不足，可於背面繼續書寫。