

臺南市立沙崙國際高級中學高中部 114 學年度第 1 次教師甄選數學科參考答案

一、選擇題：5 題(10%)

題號	1	2	3	4	5
答案	E	D	AC	CE	CDE

二、非選題：10 題(40%)

1. 45
2. $16 + 32\sqrt{3}$
3. $2\sqrt{21}$
4. $\frac{25}{4}$
5. 675
6. $\frac{5}{2}$
7. $\sqrt{122}$
8. $(5, -2)$
9. -250
10. $(1, -2)$