

臺北市立成淵高級中學 113 學年度第二學期高一數學

期末考答案卷

範圍：4-1~4-3

班級_____ 座號_____ 姓名_____

三、單選題(每題 5 分)

1	B	2	D
---	---	---	---

四、填充題(每格6分)

1 $-\frac{1}{2}$	2 $\frac{6}{5}$	3 $4\frac{1}{2}$
4 21	5 60° 或 120°	6 $-\frac{1}{5}$
7 80°	8 $-\frac{\sqrt{7}}{4}$	9 $15-\frac{3\sqrt{3}}{2}$
10 60	11(1) $\sqrt{129}$	11(2) $-\frac{4\sqrt{3}}{7}$
11(3) $\frac{40}{13}$	12 72	13 $\frac{65}{3}$