

臺北市立成功高級中學 113 學年度第二學期高二化學科第二次期中考 A 卷參考解答

一、單選題（每題 3 分，共 33 分）

題號	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
作答欄位	E	B	D	C	B	A	E	D	B	B	C

二、多選題（每題 4 分，共 52 分）

題號	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.
作答欄位	AD	ACE	BCE	DE	ACE	ABC	CDE	AD	BE	AE
題號	22.	23.	24.							
作答欄位	AB	BCD	BDE							

三、非選擇題（共 15 分）

題號	作答區
1	<p>注意：1.應依據題號順序，於作答區內作答。2.書寫時應由左至右、橫式書寫。3.作答須清晰，如難以辨識時，恐將影響成績評閱並傷及權益。</p> <p>(1)$r=k[A][B]^2$ (2)$4\text{ M}^{-2}\text{s}^{-1}$ (3)$1.6\times 10^{-5}\text{ M/s}$</p> <p>(必需有計算過程才給分，每小題 3 分)</p>
2	<p>(1)sp^3，角形（或彎曲形） (2) sp，直線形 (3) sp^2，平面三角形</p> <p>(每小題 2 分，每個答案 1 分，獨立給分)</p>