

財團法人大學入學考試中心基金會

113 學年度學科能力測驗

自然考科

答題卷

※考試開始鈴響起，經確認確為本人之應試號碼與姓名後，於「確認後考生簽名」欄以正楷簽全名。使用備用答題卷者，請務必於「確認後考生簽名」欄簽全名。
※請詳閱試題本上作答注意事項與答題卷劃記及書寫注意事項。
※選擇題正確作答樣例： A B C D

第壹部分、選擇題 (占 72 分)

注意：考生如未能劃滿方格，或不依試題本之作答注意事項劃記致機器無法正確辨識答案時，恐將影響成績。

Table with 2 columns of multiple-choice questions (1-36). Each question has 6 options (A-F) in a grid format.

第貳部分、混合題或非選擇題 (占 56 分)

Table with 12 rows of mixed questions (37-43). Questions 37, 39, 40, and 42 are multiple-choice. Questions 38, 41, and 43 are open-ended. Question 43 includes a table with columns: 探討的問題, 控制變因, 操縱變因, 應變變因, 甲同學預期觀察到的現象.

題號		作答區						
		注意：1.應依據題號順序，於作答區內作答。2.除另有規定外，書寫時應由左至右橫式書寫。3.作答須清晰，若未依規定而導致答案難以辨識或評閱時，恐將影響成績。4.不得於作答區書寫姓名、應試號碼或無關之文字、圖案符號等。						
44		A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>	【請用 2B 鉛筆 作答】
45		A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>	【請用 2B 鉛筆 作答】
46	(a)	繪製出在 6 ~ 12 秒應電流隨時間變化的曲線圖。						【請用 2B 鉛筆 作答】
47	(b)							【請用 黑色墨水 的筆作答】
47		A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>	【請用 2B 鉛筆 作答】
48		A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>	【請用 2B 鉛筆 作答】
49	(a)							【請用 黑色墨水 的筆作答】
	(b)							【請用 黑色墨水 的筆作答】

題號		作答區						
		注意：1.應依據題號順序，於作答區內作答。2.除另有規定外，書寫時應由左至右橫式書寫。3.作答須清晰，若未依規定而導致答案難以辨識或評閱時，恐將影響成績。4.不得於作答區書寫姓名、應試號碼或無關之文字、圖案符號等。						
50		A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>	【請用 2B 鉛筆 作答】
51	(a)							【請用 黑色墨水 的筆作答】
	(b)							【請用 黑色墨水 的筆作答】
52		A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>	【請用 2B 鉛筆 作答】
53	(a)							【請用 黑色墨水 的筆作答】
	(b)							【請用 黑色墨水 的筆作答】
54		A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>	【請用 2B 鉛筆 作答】
55		A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>	【請用 2B 鉛筆 作答】
56	(a)							【請用 黑色墨水 的筆作答】
	(b)							【請用 黑色墨水 的筆作答】