

大學入學考試中心

110 年試辦考試
(適用於 108 課綱)
數學 A 考科
特殊答題卷（選項自填）

※考試開始鈴響後，經確認確為本人之應試號碼與姓名後，於右方之方格內勾選✓，並於「確認後考生簽名」欄以正楷簽名。

應試號碼、條碼、姓名（不得污損、塗改或破壞）

10117801 葉學群

確認答題卷應試號碼正確無誤

確認後
考生簽名

請用正楷簽名

第壹部分、選擇（填）題（占 85 分）

注意：考生作答須清晰，如難以辨識時，恐將影響成績並損及權益。

請於各題號之空格內填入答案							
1		14-2					
2		15-1					
3		15-2					
4		15-3					
5		15-4					
6		16-1					
7		16-2					
8		17-1					
9		17-2					
10		17-3					
11							
12							
13-1							
13-2							
14-1							

第貳部分、混合題或非選擇題（占 15 分）

題號	作答區
18	
19	

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，恐將影響成績並損及權益。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。
20	

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，恐將影響成績並損及權益。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。
20	

大學入學考試中心

110 年試辦考試
（適用於 108 課綱）
自然考科
特殊答題卷（選項自填）

※考試開始鈴響後，經確認確為本人之應試號碼與姓名後，於右方之方格內勾選✓，並於「確認後考生簽名」欄以正楷簽名。

應試號碼、條碼、姓名（不得污損、塗改或破壞）

10117801 葉學群



☐ 確認答題卷應試號碼正確無誤

確認後
考生簽名

請用正楷簽名

第壹部分、選擇題（占 72 分）

注意：考生作答須清晰，如難以辨識時，恐將影響成績並損及權益。

請於各題號之空格內填入答案							
1		16		31			
2		17		32			
3		18		33			
4		19		34			
5		20		35			
6		21		36			
7		22					
8		23					
9		24					
10		25					
11		26					
12		27					
13		28					
14		29					
15		30					

第貳部分、混合題或非選擇題（占 56 分）

題號	作答區
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	繪圖： 百分率 說明：

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，恐將影響成績並損及權益。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。													
46														
47														
48	<table><tr><td></td><td>勾選</td><td>原因</td></tr><tr><td rowspan="3">對降雨量的影響</td><td>☐ 增加</td><td rowspan="3"></td></tr><tr><td>☐ 無影響</td></tr><tr><td>☐ 減緩</td></tr><tr><td rowspan="3">對潮汐作用的影響</td><td>☐ 增加</td><td rowspan="3"></td></tr><tr><td>☐ 無影響</td></tr><tr><td>☐ 減緩</td></tr></table>		勾選	原因	對降雨量的影響	☐ 增加		☐ 無影響	☐ 減緩	對潮汐作用的影響	☐ 增加		☐ 無影響	☐ 減緩
	勾選	原因												
對降雨量的影響	☐ 增加													
	☐ 無影響													
	☐ 減緩													
對潮汐作用的影響	☐ 增加													
	☐ 無影響													
	☐ 減緩													
49														
50														
51	<table><tr><td></td><td>E_{β} 與 ΔE 的大小關係</td></tr><tr><td>依據早期科學家的預測：</td><td></td></tr><tr><td>依據實驗的觀測結果：</td><td></td></tr></table>		E_{β} 與 ΔE 的大小關係	依據早期科學家的預測：		依據實驗的觀測結果：								
	E_{β} 與 ΔE 的大小關係													
依據早期科學家的預測：														
依據實驗的觀測結果：														
52														
53														
54	<table><tr><td>定年樣本</td><td>年代意義</td></tr><tr><td>家中祖傳木桌的大紅檜木</td><td>紅檜被 _____ 的年代</td></tr><tr><td>覆蓋含猛瑪象化石地層的火成岩</td><td>此火成岩 _____ 的年代</td></tr></table>	定年樣本	年代意義	家中祖傳木桌的大紅檜木	紅檜被 _____ 的年代	覆蓋含猛瑪象化石地層的火成岩	此火成岩 _____ 的年代							
定年樣本	年代意義													
家中祖傳木桌的大紅檜木	紅檜被 _____ 的年代													
覆蓋含猛瑪象化石地層的火成岩	此火成岩 _____ 的年代													

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，恐將影響成績並損及權益。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。
55	
56	
57	【請用 2B 鉛筆作答】 適當溫度： _____ °C
58	
59	
60	(a) 【請用 2B 鉛筆作答】 (b)

大學入學考試中心

110 年試辦考試
(適用於 108 課綱)
英文考科
特殊答題卷（選項自填）

應試號碼、條碼、姓名（不得污損、塗改或破壞）

10117801 葉學群



※考試開始鈴響後，經確認確為本人之應試號碼與姓名後，於右方之方格□內勾選✓，並於「確認後考生簽名」欄以**正楷簽名**。

☐	確認答題卷應試號碼正確無誤
確認後 考生簽名	請用正楷簽名

第壹部分、選擇題（占 62 分）

注意：考生作答須清晰，如難以辨識時，恐將影響成績並損及權益。

請於各題號之空格內填入答案							
1		16		31		46	
2		17		32			
3		18		33			
4		19		34			
5		20		35			
6		21		36			
7		22		37			
8		23		38			
9		24		39			
10		25		40			
11		26		41			
12		27		42			
13		28		43			
14		29		44			
15		30		45			

第貳部分、混合題（占 10 分）

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，恐將影響成績並損及權益。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。

47	
48	
49	
50	

第參部分、非選擇題（占 28 分）

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，恐將影響成績並損及權益。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。
	一、中譯英
	1.
	2.

[illegible]This image shows a single sheet of white paper with horizontal red ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no text or other markings on the paper.

大學入學考試中心

110 年試辦考試
（適用於 108 課綱）
國語文綜合能力測驗
特殊答題卷（選項自填）

※考試開始鈴響後，經確認確為本人之應試號碼與姓名後，於右方之方格□內勾選✓，並於「確認後考生簽名」欄以**正楷簽名**。

應試號碼、條碼、姓名（不得污損、塗改或破壞）

10117801 葉學群



☐ 確認答題卷應試號碼正確無誤

確認後
考生簽名

請用正楷簽名

第壹部分、選擇題（占 78 分）

注意：考生作答須清晰，如難以辨識時，恐將影響成績並損及權益。

請於各題號之空格內填入答案

1		16		31			
2		17		32			
3		18					
4		19					
5		20					
6		21					
7		22					
8		23					
9		24					
10		25					
11		26					
12		27					
13		28					
14		29					
15		30					

第貳部分、混合題或非選擇題（占 22 分）

題號	作答區																																																															
33																																																																
34	「田田的葉子」：_____ 「一層一層的荷葉」：_____																																																															
35	<table><tr><td></td><td>照在荷葉的光</td><td>與光共同作用的因素</td><td>荷葉於光照下呈現的樣貌</td><td>荷葉呈現的美感</td></tr><tr><td>甲文</td><td>月光</td><td>霧起</td><td>荷葉像在牛奶中洗過，像籠著輕紗的夢</td><td>朦朧</td></tr><tr><td>乙文</td><td>日光</td><td>風起</td><td> ① <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>15</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>25</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>30</td></tr></table> （每行 5 個字） </td><td> ② <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr></table> （每行 5 個字） </td></tr></table>		照在荷葉的光	與光共同作用的因素	荷葉於光照下呈現的樣貌	荷葉呈現的美感	甲文	月光	霧起	荷葉像在牛奶中洗過，像籠著輕紗的夢	朦朧	乙文	日光	風起	① <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>15</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>25</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>30</td></tr></table> （每行 5 個字）						5						10						15						20						25						30	② <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr></table> （每行 5 個字）						5						10
	照在荷葉的光	與光共同作用的因素	荷葉於光照下呈現的樣貌	荷葉呈現的美感																																																												
甲文	月光	霧起	荷葉像在牛奶中洗過，像籠著輕紗的夢	朦朧																																																												
乙文	日光	風起	① <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>15</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>25</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>30</td></tr></table> （每行 5 個字）						5						10						15						20						25						30	② <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr></table> （每行 5 個字）						5						10												
					5																																																											
					10																																																											
					15																																																											
					20																																																											
					25																																																											
					30																																																											
					5																																																											
					10																																																											
36	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>15</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>30</td></tr></table> （每行 15 個字）																15																30																															
															15																																																	
															30																																																	

題號	作答區
37	
38	「上忍」： 5 「下忍」： 5
39	(1) ①第一次：依詩人的觀察，「忍」是： 5 ②第二次：依詩人的體會，「忍」是： 5
	(2) 10 20 (每行 10 個字)

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，恐將影響成績並損及權益。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。
	本區為非作答區，禁止書寫或劃記，如有違背，依簡章規定扣分。

大學入學考試中心

110 年試辦考試
(適用於 108 課綱)
數學 B 考科
特殊答題卷（選項自填）

應試號碼、條碼、姓名（不得污損、塗改或破壞）

10117801 葉學群



※考試開始鈴響後，經確認確為本人之應試號碼與姓名後，於右方之方格☐內勾選✓，並於「確認後考生簽名」欄以**正楷簽名**。

☐ 確認答題卷應試號碼正確無誤

確認後
考生簽名

請用正楷簽名

第壹部分、選擇（填）題（占 85 分）

注意：考生作答須清晰，如難以辨識時，恐將影響成績並損及權益。

請於各題號之空格內填入答案							
1		14-2					
2		14-3					
3		15-1					
4		15-2					
5		16-1					
6		16-2					
7		16-3					
8		17-1					
9		17-2					
10		17-3					
11							
12							
13-1							
13-2							
14-1							

110 年試辦考試（適用於 108 課綱）特殊答題卷（選項自填）

數學 B 考科

第貳部分、混合題或非選擇題（占 15 分）

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，恐將影響成績並損及權益。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。

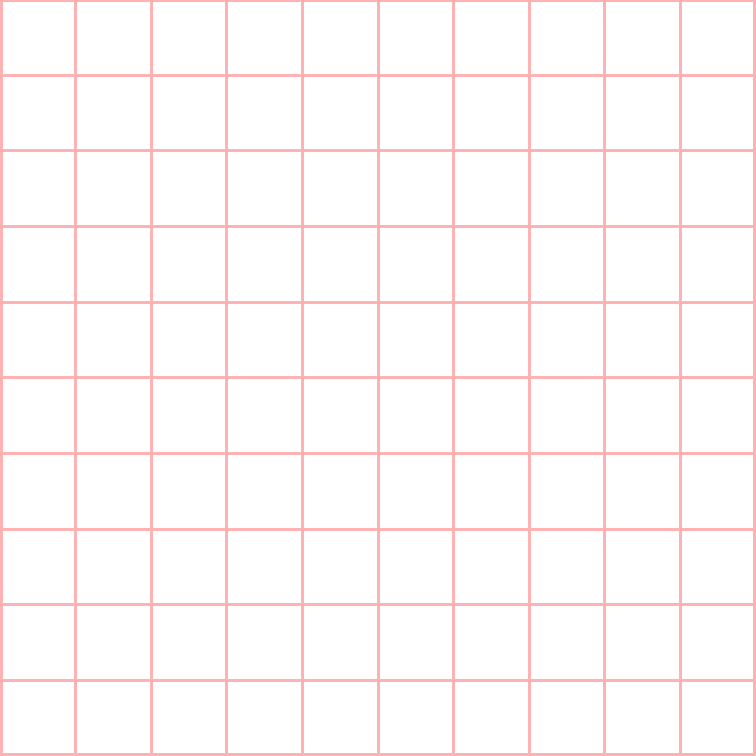
18

19

20

作圖區

【請用 **2B** 鉛筆作答】



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，恐將影響成績並損及權益。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。
20	

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，恐將影響成績並損及權益。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。
20	

大學入學考試中心

110 年試辦考試
（適用於 108 課綱）

社會考科
特殊答題卷（選項自填）

※考試開始鈴響後，經確認確為本人之應試號碼與姓名後，於右方之方格內劃記，並於「確認後考生簽名」欄以**正楷簽名**。

※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。

※請於☐內勾選✓或以清楚之記號標示答案。

範例：☐A☐B☒C☐D

應試號碼、條碼、姓名（不得污損、塗改或破壞）

10117801 葉學群



☐ 確認答題卷應試號碼正確無誤

確認後
考生簽名

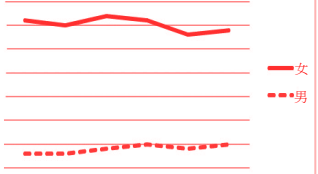
請用正楷簽名

第壹部分、選擇題（占 98 分）

注意：考生作答須清晰，如難以辨識時，恐將影響成績並損及權益。

請於各題號之空格內填入答案							
1		16		31		46	
2		17		32		47	
3		18		33		48	
4		19		34		49	
5		20		35			
6		21		36			
7		22		37			
8		23		38			
9		24		39			
10		25		40			
11		26		41			
12		27		42			
13		28		43			
14		29		44			
15		30		45			

第貳部分、混合題或非選擇題（占 46 分）

題號	作答區																																	
50																																		
51	勾選一圖： ☐ 甲圖 ☐ 乙圖 ☐ 丙圖 近十年妻收入高於夫之家庭的平均每日家務勞動時數  近十年男性與女性平均薪資  近十年男性與女性育嬰假申請比例  據以反駁的理由(30字內)： <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>30</td></tr></table>											10											20											30
										10																								
										20																								
										30																								

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，恐將影響成績並損及權益。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。																							
56																							
57	【請用 2B 鉛筆作答】 <table><tr><td>地名</td><td rowspan="4"></td><td>相關指向</td><td>相關來源</td></tr><tr><td>例：</td><td>●原住民族地名</td></tr><tr><td>三貂角●</td><td>●漢人原鄉地名</td></tr><tr><td>大肚●</td><td>●西班牙人地名</td></tr><tr><td>安平●</td><td>●荷蘭人地名</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>●日本人地名</td></tr></table>	地名		相關指向	相關來源	例：	●原住民族地名	三貂角●	●漢人原鄉地名	大肚●	●西班牙人地名	安平●	●荷蘭人地名				●日本人地名						
地名		相關指向		相關來源																			
例：		●原住民族地名																					
三貂角●		●漢人原鄉地名																					
大肚●		●西班牙人地名																					
安平●	●荷蘭人地名																						
			●日本人地名																				
58																							
59	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></tr></table>											10											20
										10													
										20													
60																							
61																							
62																							
63	<table><tr><td colspan="2">形成的重要因素</td><td>產生的現象或影響</td></tr><tr><td>外部形勢</td><td>西夏勢力的興起</td><td>阻絕舊有的對外貿易路線</td></tr><tr><td rowspan="2">內在條件</td><td>經濟重心南移</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	形成的重要因素		產生的現象或影響	外部形勢	西夏勢力的興起	阻絕舊有的對外貿易路線	內在條件	經濟重心南移														
形成的重要因素		產生的現象或影響																					
外部形勢	西夏勢力的興起	阻絕舊有的對外貿易路線																					
內在條件	經濟重心南移																						

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，恐將影響成績並損及權益。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。																											
64	【請用 2B 鉛筆作答】																										
65	<table><tr><td>經濟學概念</td><td>佐證文字（20 字內）</td></tr><tr><td></td><td><table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></tr></table></td></tr></table>	經濟學概念	佐證文字（20 字內）		<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></tr></table>											10											20
經濟學概念	佐證文字（20 字內）																										
	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></tr></table>											10											20				
										10																	
										20																	
66	<table><tr><td>原理原則</td><td>權責機關</td><td>具體作為</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	原理原則	權責機關	具體作為																							
原理原則	權責機關	具體作為																									
67	<table><tr><td>公民參與管道</td><td>具體做法</td></tr><tr><td>請願</td><td>具備請願書以向政府提出要求</td></tr><tr><td></td><td>加入壓力團體進而向政府施壓</td></tr><tr><td></td><td>投書新聞媒體提出公開的呼籲</td></tr><tr><td></td><td>發動公民提案以及徵求連署書</td></tr></table>	公民參與管道	具體做法	請願	具備請願書以向政府提出要求		加入壓力團體進而向政府施壓		投書新聞媒體提出公開的呼籲		發動公民提案以及徵求連署書																
公民參與管道	具體做法																										
請願	具備請願書以向政府提出要求																										
	加入壓力團體進而向政府施壓																										
	投書新聞媒體提出公開的呼籲																										
	發動公民提案以及徵求連署書																										