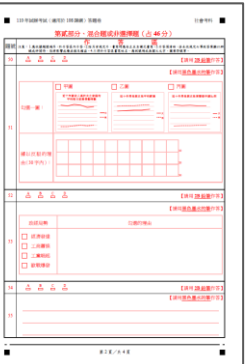
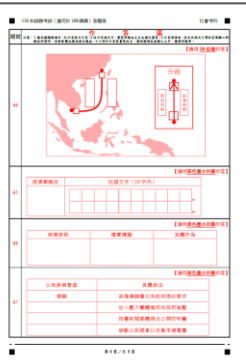


A4 方便校園列印版

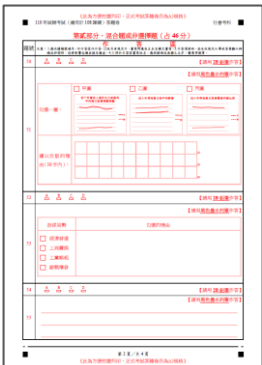
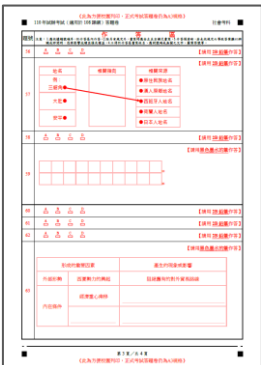
A4 為目前最普遍的列印規格，提供本版以利高中校園及同學列印使用。

正式考試答題卷規格為一張 A3 大小，採雙面列印，正面左右區分為第 1 頁及第 2 頁；背面左右區分為第 3 頁及第 4 頁。目前提供的 A4 校園列印版，共有 4 頁，分別對應 A3 規格答題卷的第 1-4 頁（參見圖示）。

A3 正式考試版

A3 正面	A3 背面		
			
第 1 頁	第 2 頁	第 3 頁	第 4 頁

A4 校園列印版

A4	A4	A4	A4
			
第 1 頁	第 2 頁	第 3 頁	第 4 頁

提醒使用本版的教師與同學，本版僅為方便練習使用而設計，並非正式考試的版型；正式考試答題卷仍為 A3 規格。

大學入學考試中心

分科測驗參考試卷
(111 學年度起適用)

生物考科

答題卷

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

※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。

※選擇題正確作答樣例：☐ A ☐ B ☒ C ☐ D

第壹部分、選擇題（占 70 分）

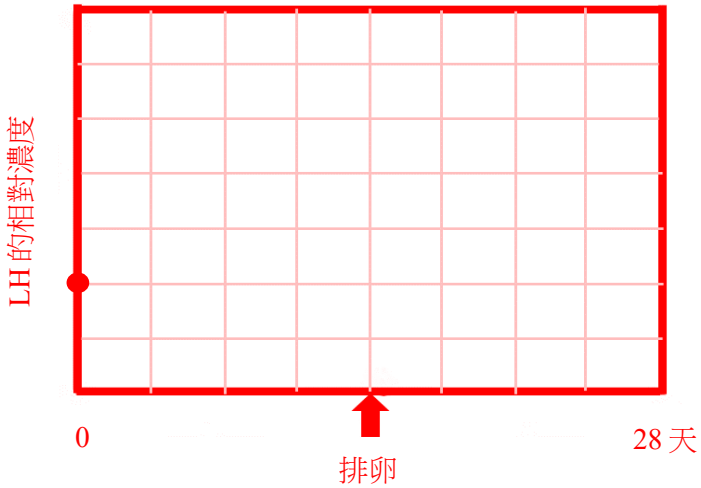
注意：考生如未能劃滿方格，或不依試題本之作答注意事項劃記致機器無法正確辨識答案時，恐將影響成績並損及權益。

1	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
2	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
3	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
4	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
5	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
6	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
7	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
8	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
9	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
10	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
11	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
12	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
13	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
14	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
15	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
16	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
17	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
18	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
19	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
20	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
21	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
22	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
23	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
24	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
25	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
26	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
27	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
28	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
29	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
30	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
31	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
32	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
33	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
34	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E
35	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E

第貳部分、混合題或非選擇題（占 30 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。								
36	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E				
	【請用 <u>2B 鉛筆</u> 作答】								
37	【請用 <u>黑色墨水的筆</u> 作答】								
38	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E				
	【請用 <u>2B 鉛筆</u> 作答】								
39	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D	☐ E				
	【請用 <u>黑色墨水的筆</u> 作答】								
40	<table border="1"> <thead> <tr> <th>培養環境</th> <th>說明原因</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					培養環境	說明原因		
培養環境	說明原因								

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。
41	A <input style="width: 20px; height: 15px; border: 1px solid red;" type="checkbox"/> B <input style="width: 20px; height: 15px; border: 1px solid red;" type="checkbox"/> C <input style="width: 20px; height: 15px; border: 1px solid red;" type="checkbox"/> D <input style="width: 20px; height: 15px; border: 1px solid red;" type="checkbox"/> E <input style="width: 20px; height: 15px; border: 1px solid red;" type="checkbox"/> 【請用 <u>2B 鉛筆</u> 作答】
42	【請用 <u>黑色墨水的筆</u> 作答】
43	【請用 <u>黑色墨水的筆</u> 作答】
44	【請用 <u>黑色墨水的筆</u> 作答】
45	【請用 <u>黑色墨水的筆</u> 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。				
46	【請用<u>黑色墨水</u>的筆作答】				
47	(1) (由圓點處開始畫) 【請用 <u>2B</u> 鉛筆作答】  (2) 【請用<u>黑色墨水</u>的筆作答】 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center; vertical-align: middle;">排 卵 前</td> <td style="height: 150px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">排 卵 後</td> <td style="height: 150px;"></td> </tr> </table>	排 卵 前		排 卵 後	
排 卵 前					
排 卵 後					