

## 臺北市立成功高級中學 109 學年度第 1 學期學校日教學活動資料

班級：101-111、122	科目：生物(全)	教科書版本：翰林版
每週時數：2 小時	任課教師：洪敬承、簡均如	

### 課程目標：

1. 了解生命現象的奧秘以及生物學與人生的關係，以培養現代國民應具備的基本生物學素養。
2. 認識生命的共同性和多樣性，培養學生尊重生命、愛護環境和永續發展的情操。
3. 開發創造潛能，培養觀察、蒐集、推理及思辨的能力。

### 教學目標：

1. 使學生了解生物學的基本知識，以具備現代國民應有的基本生物學素養。
2. 使學生認識生物多樣性，進而培養鑑賞生命與自然的和諧之美，成為維護生態平衡的地球子民。
3. 培養科學技能，以應用於解決日常生活所遭遇的問題。

### 教學計畫與內容：

週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
1	8/31-9/4	31 開學日、始業式、註冊、教科書發放、學生午餐補助申請、助學貸款申請、環境知識競賽校內初賽報名開始、高三輔導課開始。2 跨班選修課程期初會議、公布跨班選修課程選課結果。3 高二跨班選修課開始。3~4 高三第 1 次學測模擬考。4 高一跨班選修課開始、社團博覽會。	課程說明		
2	9/7-9/11	7 外交小尖兵甄選。7~8 班級幹部講習。9 學生輔導工作委員會。10 新生尿液初檢。	1-1 細胞學說的發展歷程	習作、筆記	
3	9/14-9/18	14 高三班輔：多元入學方案說明(週會)、高三班際籃球賽。14-18 北市數理能力競賽校內初選。19 學校日。高一實施性向測驗。	1-1 細胞學說的發展歷程 1-2 細胞的構造與功能	習作、筆記	
4	9/21-9/26	21 字音字形比賽(班會)、高三班輔：多元入學方案說明(週會)、全校防災演練。23 英文單字比賽初賽。24 新生尿液複檢。26 補行上班上課日(補 10/2)。21~28 敬師週。28 高三家長多元入學說明會。28-30 新生抽血及健檢。30 高一、二家長多元入學說明會。  高一實施性向測驗。	1-2 細胞的構造與功能	習作、筆記	

週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
5	9/28-10/2	30 英文單字比賽複賽。1 中秋節。2 調整放假。 高三實施學系探索量表。	1-2 細胞的構造與功能探討活動 1-1, 1-2	習作、筆記 活動紀錄	
6	10/5-10/9	<b>5 高一國寫第一次期中考(班會)</b> 。6 體育委員會。9 補假。10 國慶日、全國高級中等學校閱讀心得寫作比賽投稿截止。高三實施學系探索量表。	1-3 細胞與能量	習作、筆記	
7	10/12-10/16	<b>13-14 全校第一次期中考</b> 。15 校內科展開始報名、新生 X 光篩檢、全國高級中等學校小論文寫作比賽投稿截止。14 臺北市學生音樂比賽開始。	1-3 細胞與能量 1-4 細胞分裂	習作、筆記	
8	10/19-10/23	19 高二、高三國文作文比賽(班會)、法治教育講座。22 閩南語朗讀演講比賽。23 人申請書審及口試準備講座。24 大考英聽測驗(第一次)。 高一實施興趣量表。	1-4 細胞分裂	習作、筆記	
9	10/26-10/30	26 高一國文作文比賽(班會)、高二家庭教育討論(班會)。29 客語原住民語朗讀演講比賽。高一實施興趣量表。	1-4 細胞分裂 探討活動 1-3	習作、筆記 活動紀錄	
10	11/2-11/6	2 高二班際籃球賽、校內書法比賽(班會)。 <b>2~3 高三第 2 次學測模擬考</b> 。5 國語朗讀演講比賽。6 甄選入學高三家長說明會。臺北市學生音樂比賽結束。	2-1 遺傳法則	習作、筆記	
11	11/9-11/13	9 人身安全教育講座、高三班輔：大學學系探索量表解釋暨個人申請入學準備(週會)。10 流感疫苗接種。12 詩歌朗誦比賽。	2-1 遺傳法則	習作、筆記	
12	11/16-11/20	<b>16 高一國寫第二次期中考(班會)</b> 。高三班輔：大學學系探索量表解釋暨個人申請入學準備(班會)。	2-2 染色體	習作、筆記	
13	11/23-11/27	<b>25~26 全校第二次期中考</b> 。	2-2 染色體	習作、筆記	
14	11/30-12/4	30 高三包高中(週會)。學習歷程檔案期中提醒。	2-2 染色體 探討活動 2-1	習作、筆記 活動紀錄	
15	12/7-12/11	7 高一班際桌球賽。9 新生心臟病篩檢、教科書書評會。11 數學盃英雄榜競賽、第二外語朗讀暨日語演講比賽。12 大考英聽測驗(第二次)。	2-3 遺傳物質	習作、筆記	

週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
16	12/14-12/18	15~16 高三第3次學測模擬考。17 期末教務會議。18 轉社申請開始。	2-3 遺傳物質	習作、筆記	
17	12/21-12/25	21~22 作業抽查。21~25 期末教學研究會。	2-4 基因轉殖及其應用	習作、筆記	
18	12/28-1/1	29 高三輔導課結束。30~31 高三期末考。1 元旦。	3-1 演化觀念的發展	習作、筆記	
19	1/4-1/8	4(暫定)高一成年禮(週會)。8 專題演講：個人申請入學指定項目甄試準備。	3-2 演化概念對生物分類系統的影響	習作、筆記	
20	1/11-1/15	11~15 高一高二期末跨班選課。	3-2 演化概念對生物分類系統的影響 探討活動 3-1, 3-2	習作、筆記 活動紀錄	
21	1/18-1/22	18~20 高一高二期末考。20 休業式、全校大掃除、轉社申請結束(中午 12:30 截止)。21 寒假開始。22~23 大學學科能力測驗。	期末複習	習作、筆記	

作業內容：活動記錄本、講義、習作、課堂筆記、指定作業

評量方法：

平時成績 30% 出缺席狀況、上課態度、學習活動、作業成績、隨堂測驗

第二次期中考 30% 1-1~2-1 含探討活動

期末考 40% 2-2~3-2 含探討活動

課外閱讀：

相關科學網站、科學人雜誌、科學月刊等

## 臺北市立成功高級中學 109 學年度第 1 學期學校日教學活動資料

班級：222 班(高二資優班)	科目：選修生物I	教科書版本：龍騰版
每週時數： 2 小時	任課教師：魏蜀芬	

### 課程目標：

- 1.學習主題-細胞、遺傳，並以學習概念圖帶出該主體整體的學習內容。
- 2.問題導向學習：在每一章開頭與每一個探討活動，都能以提問點出為何要學習後續的內容。
- 3.著重科學史內涵：科學的發展強調科學家們的研究情境與推論邏輯。

### 教學目標：

- 1.培養學生面對問題與解決問題的能力。
- 2.培養學生觀察與推理能力，進而發展批判思考、論證及溝通能力。
- 3.引導學生認識生物學的發展，培養生物學素養。
- 4.認識生物體的基本構造與功能，並進一步了解細胞的生命歷程。
- 5.了解經由遺傳的現象與原理所達成的生命延續與在生命科技上的應用。

### 教學計畫與內容：

週次	日期	大 事	教材預定進度	作業預定作業	備 註
1	8/31-9/4	31 開學日、始業式、註冊、教科書發放、學生午餐補助申請、助學貸款申請、環境知識競賽校內初賽報名開始、高三輔導課開始。2 跨班選修課程期初會議、公布跨班選修課程選課結果。3 高二跨班選修課開始。 <b>3~4 高三第 1 次學測模擬考</b> 。4 高一跨班選修課開始、社團博覽會。	1-1	講義 1-1	
2	9/7-9/11	7 外交小尖兵甄選。7~8 班級幹部講習。9 學生輔導工作委員會。10 新生尿液初檢。	1-2	講義 1-2	
3	9/14-9/18	14 高三班輔：多元入學方案說明(週會)、高三班際籃球賽。14-18 北市數理能力競賽校內初選。19 學校日。高一實施性向測驗。	探討活動 1-2	書寫探討活動 1-2 實驗預報	
4	9/21-9/26	21 字音字形比賽(班會)、高三班輔：多元入學方案說明(週會)、全校防災演練。23 英文單字比賽初賽。24 新生尿液複檢。26 補行上班上課日(補 10/2)。21~28 敬師週。28 高三家長多元入學說明會。28-30 新生抽血及健檢。30 高一、二家長多元入學說明會。  高一實施性向測驗。	1-3	講義 1-3	

週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
5	9/28-10/2	30 英文單字比賽複賽。1 中秋節。2 調整放假。 高三實施學系探索量表。	2-1	講義 2-1	
6	10/5-10/9	<b>5 高一國寫第一次期中考(班會)</b> 。6 體育委員會。9 補假。10 國慶日、全國高級中等學校閱讀心得寫作比賽投稿截止。高三實施學系探索量表。	探討活動 1-1	書寫探討活動 1-1 實驗預報	
7	10/12-10/16	<b>13~14 全校第一次期中考</b> 。15 校內科展開始報名、新生 X 光篩檢、全國高級中等學校小論文寫作比賽投稿截止。14 臺北市學生音樂比賽開始。	2-1	講義 2-1	
8	10/19-10/23	19 高二、高三國文作文比賽(班會)、法治教育講座。22 閩南語朗讀演講比賽。23 人申請書審及口試準備講座。24 大考英聽測驗(第一次)。 高一實施興趣量表。	2-2	講義 2-2	
9	10/26-10/30	26 高一國文作文比賽(班會)、高二家庭教育討論(班會)。29 客語原住民語朗讀演講比賽。高一實施興趣量表。	2-2	講義 2-2	
10	11/2-11/6	2 高二班際籃球賽、校內書法比賽(班會)。 <b>2~3 高三第 2 次學測模擬考</b> 。5 國語朗讀演講比賽。6 甄選入學高三家長說明會。臺北市學生音樂比賽結束。	2-3	講義 2-3	
11	11/9-11/13	9 人身安全教育講座、高三班輔：大學學系探索量表解釋暨個人申請入學準備(週會)。10 流感疫苗接種。12 詩歌朗誦比賽。	探討活動 2-1	書寫探討活動 2-1 實驗預報	
12	11/16-11/20	<b>16 高一國寫第二次期中考(班會)</b> 。高三班輔：大學學系探索量表解釋暨個人申請入學準備(班會)。	3-1	複習第一章及第二章全	
13	11/23-11/27	<b>25~26 全校第二次期中考</b> 。	期中考		
14	11/30-12/4	30 高三包高中(週會)。學習歷程檔案期中提醒。	探討活動 3-1	書寫探討活動 3-1 手冊	
15	12/7-12/11	7 高一班際桌球賽。9 新生心臟病篩檢、教科書書評會。11 數學盃英雄榜競賽、第二外語朗讀暨日語演講比賽。12 大考英聽測驗(第二次)。	3-2	講義 3-1、3-2	

週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
16	12/14-12/18	15~16 高三第 3 次學測模擬考。17 期末教務會議。18 轉社申請開始。	3-3	講義 3-3	
17	12/21-12/25	21~22 作業抽查。21~25 期末教學研究會。	探討活動 2-2	書寫探討活動 2-2 實驗預報	
18	12/28-1/1	29 高三輔導課結束。30~31 高三期末考。元旦。	4-1 及 4-2	講義 4-1、4-2	
19	1/4-1/8	4(暫定)高一成年禮(週會)。8 專題演講：個人申請入學指定項目甄試準備。	4-3	講義 4-3	
20	1/11-1/15	11~15 高一高二期末跨班選課。	4-4 及 4-5	講義 4-4、4-5	
21	1/18-1/22	18~20 高一高二期末考。20 休業式、全校大掃除、轉社申請結束(中午 12:30 截止)。21 寒假開始。22~23 大學學科能力測驗。	期末考		

作業內容：

1.書寫實驗預報

2.書寫教科書附贈的學習講義

評量方法：

一、期考成績(共占 70%)：

次別	時間	暫定範圍
第一次期中考(0%)	10/13(二)、10/14(三)	暫定不考
第二次期中考(30%)	11/25(三)、11/26(四)	第一章及第二章
期末考(40%)	1/18(一)、1/19(二)、1/20(三)	第三章及第四章

二、平時成績(共占 30%+4%)：

種類	細項	計分方式	時間	百分比
1.平時考(15%)	隨堂預習考	老師單元填充格 擇優取 7 次平均	期末	7%
	測驗卷	單元測驗卷 擇優取 5 次平均	期末	8%
2.實驗成績(10%)	操作成績	課堂上評改	課堂上	5%
	實驗預報成績	實驗前後繳交	另外通知	5%
3.上課表現(5%)	上課老師印象分 數上課筆記	老師點名打分		5%
4.加扣分(4%)	課本附講義	自行撰寫+自行評改 (每章最多加 1 分)	一月中自由繳交	

課外閱讀：1.獵殺癌細胞

2.端粒酶

3.漫談生物技術

## 臺北市立成功高級中學 109 學年度第 1 學期學校日教學活動資料

班級：213~221	科目：選修生物	教科書版本：成功高中自編教材(南一版)
每週時數： 2 小時	任課教師：陳慧君老師、洪敬承老師	

### 課程目標：

- 1.了解生命現象的原理及動物學與生活的關係，以培養現代國民應有的基本生物學素養。
- 2.認識動物的構造與功能，培養學生尊重生命與愛護身體的態度，進而能知曉人體生理與日常生活的相關性。
- 3.激發學生創造潛力，培養觀察、驗證、推理及省思的能力。

### 教學目標：

- 1.讓學生學習進階的動物學知識，進而具備現代國民應有的基本生物學素養。
- 2.培養科學素養與解決日常生活遭遇問題的能力。

### 教學計畫與內容：

週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
1	8/31-9/4	31 開學日、始業式、註冊、教科書發放、學生午餐補助申請、助學貸款申請、環境知識競賽校內初賽報名開始、高三輔導課開始。2 跨班選修課程期初會議、公布跨班選修課程選課結果。3 高二跨班選修課開始。3~4 高三第 1 次學測模擬考。4 高一跨班選修課開始、社團博覽會。	1-1-1-2		紙筆測驗
2	9/7-9/11	7 外交小尖兵甄選。7~8 班級幹部講習。9 學生輔導工作委員會。10 新生尿液初檢。	1-3-1-4	習題 學習成效診斷	
3	9/14-9/18	14 高三班輔：多元入學方案說明（週會）、高三班際籃球賽。14-18 北市數理能力競賽校內初選。19 學校日。高一實施性向測驗。	2-1	探討活動 1-6 探討活動 5-4	
4	9/21-9/26	21 字音字形比賽(班會)、高三班輔：多元入學方案說明（週會）、全校防災演練。23 英文單字比賽初賽。24 新生尿液複檢。26 補行上班上課日(補 10/2)。21~28 敬師週。28 高三家長多元入學說明會。28-30 新生抽血及健檢。30 高一、二家長多元入學說明會。  高一實施性向測驗。	2-2		
5	9/28-10/2	30 英文單字比賽複賽。1 中秋節。2 調整放假。  高三實施學系探索量表。	2-3	習題 學習成效診斷	

週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
6	10/5-10/9	5 高一國寫第一次期中考(班會)。6 體育委員會。9 補假。10 國慶日、全國高級中等學校閱讀心得寫作比賽投稿截止。高三實施學系探索量表。	3-1		紙筆測驗
7	10/12-10/16	13~14 全校第一次期中考。15 校內科展開始報名、新生 X 光篩檢、全國高級中等學校小論文寫作比賽投稿截止。14 臺北市學生音樂比賽開始。	3-2		
8	10/19-10/23	19 高二、高三國文作文比賽(班會)、法治教育講座。22 閩南語朗讀演講比賽。23 人申請書審及口試準備講座。24 大考英聽測驗(第一次)。高一實施興趣量表。	3-3	習題 學習成效診斷	紙筆測驗
9	10/26-10/30	26 高一國文作文比賽(班會)、高二家庭教育討論(班會)。29 客語原住民語朗讀演講比賽。高一實施興趣量表。	4-1	探討活動 2-4 探討活動 3-4	
10	11/2-11/6	2 高二班際籃球賽、校內書法比賽(班會)。2~3 高三第 2 次學測模擬考。5 國語朗讀演講比賽。6 甄選入學高三家長說明會。臺北市學生音樂比賽結束。	4-2	探討活動 4-5 探討活動 4-6 (暫延)	
11	11/9-11/13	9 人身安全教育講座、高三班輔：大學學系探索量表解釋暨個人申請入學準備(週會)。10 流感疫苗接種。12 詩歌朗誦比賽。	4-3		
12	11/16-11/20	16 高一國寫第二次期中考(班會)。高三班輔：大學學系探索量表解釋暨個人申請入學準備(班會)。	4-4	習題 學習成效診斷	紙筆測驗
13	11/23-11/27	25~26 全校第二次期中考。	複習		
14	11/30-12/4	30 高三包高中(週會)。學習歷程檔案期中提醒。	5-1-5-2		
15	12/7-12/11	7 高一班際桌球賽。9 新生心臟病篩檢、教科書書評會。11 數學盃英雄榜競賽、第二外語朗讀暨日語演講比賽。12 大考英聽測驗(第二次)。	5-2-5-3	習題 學習成效診斷	紙筆測驗
16	12/14-12/18	15~16 高三第 3 次學測模擬考。17 期末教務會議。18 轉社申請開始。	6-1	探討活動 6-4	



週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
17	12/21-12/25	21~22 作業抽查。21~25 期末教學研究會。	6-2		紙筆測驗
18	12/28-1/1	29 高三輔導課結束。30~31 高三期末考。1 元旦。	6-2		
19	1/4-1/8	4(暫定)高一成年禮(週會)。8 專題演講：個人申請入學指定項目甄試準備。	6-3	習題 學習成效診斷	
20	1/11-1/15	11~15 高一高二期末跨班選課。	總複習		
21	1/18-1/22	18~20 高一高二期末考。20 休業式、全校大掃除、轉社申請結束(中午 12:30 截止)。21 寒假開始。22~23 大學學科能力測驗。	期末考		

作業內容：活動記錄本、上課教材、課堂筆記、作業

評量方法：

平時成績 30% 出缺席狀況、上課態度、學習活動、作業成績、隨堂測驗

第二次期中考 30% 1-1~4-4 含探討活動 1-6、2-4、3-4、4-5、(5-4)

期末考 40% 5-1~6-3 含探討活動(5-4)、6-4

課外閱讀：

相關科學、醫學網站、科學人雜誌、科學月刊、醫學期刊等(視教學情況補充)

## 臺北市立成功高級中學 109 學年度第 1 學期學校日教學活動資料

班級：314~322	科目：選修生物	教科書版本：康熹文化
每週時數： 4 小時	任課教師：許美蓮、魏蜀芬、王秀觀 老師	

### 課程目標：

- (1)使學生由分子與細胞的階層，了解生物體的構造與功能，探討各種生命現象及其原理。
- (2)培養學生的生物學素養，奠定其探究生物學的基礎。

### 教學目標：

引導學生發展探索生物學的興趣，使學生能經由深入的思考和探索來建構生物學知識。

### 教學計畫與內容：

週次	日期	大 事	教材預定進度	作業預定作業	備 註
1	8/31-9/4	31 開學日、始業式、註冊、教科書發放、學生午餐補助申請、助學貸款申請、環境知識競賽校內初賽報名開始、高三輔導課開始。2 跨班選修課程期初會議、公布跨班選修課程選課結果。3 高二跨班選修課開始。3~4 高三第 1 次學測模擬考。4 高一跨班選修課開始、社團博覽會。	1-1~1-4	第 1 章 課後習題 選修生物講義	學測範圍複 習進度： 基生(上) 第 1~3 章
2	9/7-9/11	7 外交小尖兵甄選。7~8 班級幹部講習。9 學生輔導工作委員會。10 新生尿液初檢。	2-1~2-3	第 2 章 課後習題 選修生物講義	基生(上) 第 4 章
3	9/14-9/18	14 高三班輔：多元入學方案說明(週會)、高三班際籃球賽。14-18 北市數理能力競賽校內初選。19 學校日。高一實施性向測驗。	3-1~3-3 探討活動 1-1、 1-2、1-3、3-1(甲週)	第 3 章 課後習題 、選修生物講義 探討活動紀錄簿 1-1、1-2、1-3、3-1	
4	9/21-9/26	21 字音字形比賽(班會)、高三班輔：多元入學方案說明(週會)、全校防災演練。23 英文單字比賽初賽。24 新生尿液複檢。26 補行上班上課日(補 10/2)。21~28 敬師週。28 高三家長多元入學說明會。28-30 新生抽血及健檢。30 高一、二家長多元入學說明會。  高一實施性向測驗。	4-1~4-3 探討活動 1-1、 1-2、1-3、3-1(乙週)	第 4 章 課後習題 、選修生物講義 探討活動紀錄簿 1-1、1-2、1-3、3-1	基生(上) 第 5 章
5	9/28-10/2	30 英文單字比賽複賽。1 中秋節。2 調整放假。  高三實施學系探索量表。	5-1 探討活動 2-1、 2-2、2-3(甲週)	探討活動紀錄簿 2-1、2-2、2-3	

週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
6	10/5-10/9	5 高一國寫第一次期中考(班會)。6 體育委員會。9 補假。10 國慶日、全國高級中等學校閱讀心得寫作比賽投稿截止。高三實施學系探索量表。	5-2、一段複習 探討活動 2-1、 2-2、2-3(乙週)	探討活動紀錄簿 2-1、2-2、2-3	基生(上) 第 6 章
7	10/12-10/16	13~14 全校第一次期中考。15 校內科展開始報名、新生 X 光篩檢、全國高級中等學校小論文寫作比賽投稿截止。14 臺北市學生音樂比賽開始。	5-3	第 5 章 課後習題 、選修生物講義	
8	10/19-10/23	19 高二、高三國文作文比賽(班會)、法治教育講座。22 閩南語朗讀演講比賽。23 人申請書審及口試準備講座。24 大考英聽測驗(第一次)。  高一實施興趣量表。	6-1~6-2	第 6 章 課後習題 、選修生物講義	基生(上) 第 4~6 章
9	10/26-10/30	26 高一國文作文比賽(班會)、高二家庭教育討論(班會)。29 客語原住民語朗讀演講比賽。高一實施興趣量表。	7-1~7-2	第 7 章 課後習題 、選修生物講義	基生(上) 第 1~6 章
10	11/2-11/6	2 高二班際籃球賽、校內書法比賽(班會)。2~3 高三第 2 次學測模擬考。5 國語朗讀演講比賽。6 甄選入學高三家長說明會。臺北市學生音樂比賽結束。	8-1~8-3	第 8 章 課後習題 、選修生物講義	
11	11/9-11/13	9 人身安全教育講座、高三班輔：大學學系探索量表解釋暨個人申請入學準備(週會)。10 流感疫苗接種。12 詩歌朗誦比賽。	9-1~9-2 探討活動 5-1、 5-2、8-1(甲週)	探討活動紀錄簿 5-1、5-2、8-1	
12	11/16-11/20	16 高一國寫第二次期中考(班會)。高三班輔：大學學系探索量表解釋暨個人申請入學準備(班會)。	9-3、二段複習 探討活動 5-1、 5-2、8-1(乙週)	探討活動紀錄簿 5-1、5-2、8-1	
13	11/23-11/27	25~26 全校第二次期中考。	9-4	第 9 章 課後習題 、選修生物講義	
14	11/30-12/4	30 高三包高中(週會)。學習歷程檔案期中提醒。	10-1~10-3		
15	12/7-12/11	7 高一班際桌球賽。9 新生心臟病篩檢、教科書書評會。11 數學盃英雄榜競賽、第二外語朗讀暨日語演講比賽。12 大考英聽測驗(第二次)。	10-4、11-1	第 10 章 課後習題、選修生物講義	
16	12/14-12/18	15~16 高三第 3 次學測模擬考。17 期末教務會議。18 轉社申請開始。	11-2~11-3		

週次	日期	大事	教材預定進度	作業預定作業	備註
17	12/21-12/25	21~22 作業抽查。21~25 期末教學研究會。	11-4~11-5 期末考複習	第 11 章 課後習題、選修生物講義	
18	12/28-1/1	29 高三輔導課結束。 <b>30~31 高三期末考</b> 。1 元旦。	期末考試		
19	1/4-1/8	4(暫定)高一成年禮(週會)。8 專題演講：個人申請入學指定項目甄試準備。	學測總複習		
20	1/11-1/15	11~15 高一高二期末跨班選課。	學測總複習		
21	1/18-1/22	<b>18~20 高一高二期末考</b> 。20 休業式、全校大掃除、轉社申請結束(中午 12:30 截止)。21 寒假開始。22~23 大學學科能力測驗。	學測		

**作業內容：**(1)探討活動紀錄簿。(2)各章習題與教學講義。(3)習作。

**評量方法：**(1)定期考試：第一次期中考、第二次期中考、期末考。

(2)平時測驗：課前預複習考、進度考、複習考。

(3)上課表現：參與討論、發表、學習態度。

**考試範圍：**

第一次期中考：選修生物(上)ch1~ch4，探討活動1-1、1-2、1-3、2-1、2-2、2-3、3-1

第二次期中考：選修生物(上)ch5~ch8，探討活動5-1、5-2、8-1

期末考：選修生物(下)ch9~ch11

**成績計算：**平時成績：30%、第一次期中考：20%、第二次期中考：20%、期末考：30%。

**課外閱讀：**課外閱讀：相關科普雜誌與網站(依任課教師視學生學習狀況彈性補充)