

114 學年度 第二學期 通霄國中 自然領域 七年級 教學進度總表

月分	週次	日期	主題單元（節數 3）	學校行事活動
1	第 1 週	1/21~1/23	第1章生殖 1-1細胞的分裂	
2	第 2 週	2/23~2/27	第1章生殖 1-2無性生殖	
3	第 3 週	3/2~3/6	第1章生殖 1-3有性生殖	
3	第 4 週	3/9~3/13	第1章生殖 實驗1-1蛋的觀察、實驗1-2花的觀察	
3	第 5 週	3/16~3/20	第 2 章遺傳 2-1 遺傳、染色體與基因	
3	第 6 週	3/23~3/27	第 2 章遺傳 2-2 人類的遺傳、實驗 2-1 人類的 ABO 血型遺傳	
3~4	第 7 週	3/30~4/3	第 2 章遺傳 2-3 突變與遺傳諮詢、2-4 生物技術（第一次段考）	第一次段考
4	第 8 週	4/6~4/10	第 3 章生物的演化與分類 3-1 化石與演化、3-2 生物的名稱與分類、實驗 3-1 檢索表的認識與應用	
4	第 9 週	4/13~4/17	第 3 章生物的演化與分類 3-1 化石與演化、3-2 生物的名稱與分類、實驗 3-1 檢索表的認識與應用	
4	第 10 週	4/20~4/24	第 3 章生物的演化與分類 3-3 原核、原生生物界及真菌界、探討活動 3-1 蕈類的孢子印	
4~5	第 11 週	4/27~5/1	第 3 章生物的演化與分類 3-4 植物界、實驗 3-2 蕨類植物的觀察	
5	第 12 週	5/4~5/8	第 3 章生物的演化與分類 3-5 動物界	
5	第 13 週	5/11~5/15	第 3 章生物的演化與分類、第 4 章生物與環境 3-5 動物界、探討活動 3-2 海洋哺乳動物的分類挑戰	
5	第 14 週	5/18~5/22	第 4 章生物與環境 4-1 族群、群集與演替、實驗 4-1 族群個體數的調查（第二次段考）	第二次段考
5	第 15 週	5/25~5/29	第 4 章生物與環境 4-2 生物間的互動關係、4-3 生態系	
6	第 16 週	6/1~6/5	第 4 章生物與環境 4-3 生態系【探究任務】、4-4 生態系的類型	
6	第 17 週	6/8~6/12	第 5 章環境保護與生態平衡 5-1 生物多樣性、5-2 生物多樣性面臨的危機	
6	第 18 週	6/15~6/19	第 5 章環境保護與生態平衡 5-2 生物多樣性面臨的危機、5-3 保育的落實	
6	第 19 週	6/22~6/26	跨科主題 環境的永續發展	
6	第 20 週	6/29~6/30	跨科主題 環境的永續發展（第三次段考）	第三次段考