

九 年級 自然 科教學及作業預定進度表

113 學年度第 1 學期

擬定進度教師：_____

週次	起訖日期	預定教學進度	起頁	訖數	作次	業數	日考	常查	備註
1	08/30 開學	第一章：直線運動 • 1-1 時間、路徑長與位移 (1)	—						
2	09/02~09/06	第一章：直線運動 • 1-2 速率和速度 (2) • 1-3 加速度 (1)	— —						
3	09/09~09/13	第一章：直線運動 • 1-4 自由落體 (1) 第二章：力與運動 • 2-1 慣性定律 (2)	—						
4	09/16~09/20	第二章：力與運動 • 2-2 運動定律 (3)	—						
5	09/23~09/27	第二章：力與運動 • 2-3 作用力與反作用力 (2) • 2-4 圓周運動與重力 (1)	—						
6	09/30~10/04	第三章：功與機械應用 • 3-1 功與功率 (1) • 3-2 位能與動能 (2)	—						
7	10/07~10/11	第三章：功與機械應用 • 3-3 力矩與轉動平衡 (2) 第一次段考	—						第一次段考
8	10/14~10/18	第三章：功與機械應用 • 3-4 簡單機械 (3)	—						
9	10/21~10/25	• 跨科：能量與能源 (3)	—						
10	10/28~11/01	第四章：探索電的世界 • 4-1 靜電 (1) • 4-2 電壓 (2)	—						
11	11/04~11/08	第四章：探索電的世界 • 4-3 電流 (2) • 4-4 電阻 (1)	—						
12	11/11~11/15	第五章：我們身邊的大地 • 5-1 地球上的水 (1) • 5-2 岩石與礦物 (2)	—						
13	11/18~11/22	第五章：我們身邊的大地 • 5-3 地表的地質作用 (3)	—						
14	11/25~11/29	第五章：我們身邊的大地 • 5-3 地表的地質作用 (2) 第二次段考	—						第二次段考
15	12/02~12/06	第六章：地球內部的變動與地史 • 6-1 地球構造與板塊運動 (3)	—						
16	12/09~12/13	第六章：地球內部的變動與地史 • 6-2 地殼變動 (3)	—						

17	12/16~12/20	第六章：地球內部的變動與地史 • 6-3 臺灣的板塊運動（1） • 6-4 地球的歷史（2）	—			
18	12/23~12/27	第七章：太空和地球 • 7-1 縱觀宇宙（3）				
19	12/30~01/03	第七章：太空和地球 • 7-2 晝夜與四季（3）				
20	01/06~01/10	第七章：太空和地球 • 7-3 月相、日食與月食（3）				
21	01/13~01/17	第七章：太空和地球 • 7-4 日月對地球的影響—潮汐現象（2） 第三次段考				第三次段考
22	01/20	休業式				

九 年級 自然 科教學及作業預定進度表

112 學年度第 2 學期

擬定進度教師：_____

週次	起訖日期	預定教學進度	起頁	訖數	作次	業數	日考	常查	備註
1	02/11-02/14	第一章：電流與生活 1-1 電流的熱效應（2） 1-2 電的輸送與消耗（1）	—						
2	02/17-02/21	第一章：電流與生活 1-3 家庭用電安全（1） 1-4 電池（2）	—						
3	02/24-02/28	第一章：電流與生活 1-5 電流的化學效應（3）	—						
4	03/03-03/07	第二章：生活中的電與磁 2-1 磁鐵與磁場（3）	—						
5	03/10-03/14	第二章：生活中的電與磁 2-2 電流的磁效應（3）	—						
6	03/17-03/21	第二章：生活中的電與磁 2-3 電流與磁場的交互作用（3）	—						
7	03/24-03/28	第二章：生活中的電與磁 2-4 電磁感應（2） 復習評量（第一次段考）	—						第一次段考
8	03/31-04/04	第三章：複雜多變的天氣 3-1 地球的大氣（1） 3-2 天氣的變化（2）	—						
9	04/07-04/11	第三章：複雜多變的天氣 3-3 氣團、鋒面與天氣預報（3）	—						
10	04/14-04/18	第三章：複雜多變的天氣 3-4 臺灣常見的災變天氣（3）	—						
11	04/21-04/25	第四章：全球氣候與環境變遷 4-1 海洋與氣候變化（3）	—						
12	04/28-05/02	第四章：全球氣候與環境變遷 4-2 發燒的地球（2） 4-3 臺灣的天然災害（1）	—						
13	05/05-05/09	第四章：全球氣候與環境變遷 4-4 改變世界的力量（3）	—						
14	05/12-05/16	跨科：全球氣候變遷與調適（2） 復習評量（第二次段考）	—						第二次段考
15	05/19-05/23	會考（05/18、05/19）	—						
16	05/26-05/30	Creation(愛，進化)影片欣賞	—						
17	06/02-06/06	物種大滅絕影片欣賞	—						
18	06/09-06/13	動物王大冒險桌遊	—						畢業週