

彰化縣立福興國民中學 112 學年度

第一學期八年級自然領域教學及作業預定進度表

擬定進度教師：周士哲

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	8/28-9/1	第一章：基本測量 ·實驗室安全(1) ·1-1 長度與體積的測量(2)	—						
2	9/4-9/8	第一章：基本測量 ·1-2 質量的測量(3)	— —						
3	9/11-9/15	第一章：基本測量 ·1-3 密度(3)	—						
4	9/18-9/22	第二章：認識物質的世界 ·2-1 認識物質(3)	—						
5	9/25-9/29	第二章：認識物質的世界 ·2-2 水溶液(3)	—						
6	10/2-10/6	第二章：認識物質的世界 ·2-3 空氣與生活(3)	—						
7	10/9-10/13	第三章：波動與聲音的世界 ·3-1 波的傳播與特性(2) 第一次段考	—						第一次段考
8	10/16-10/20	第三章：波動與聲音的世界 ·3-2 聲波的產生與傳播(3)	—						
9	10/23-10/27	第三章：波動與聲音的世界 ·3-3 聲波的反射(3)	—						
10	10/30-11/3	第三章：波動與聲音的世界 ·3-4 多變的聲音(3)	—						
11	11/6-11/10	第三章：波動與聲音的世界 ·跨科：生活中的波(3)	—						
12	11/13-11/17	第四章：光與色的世界 ·4-1 光的傳播(2) ·4-2 光的反射與面鏡(1)	—						
13	11/20-11/24	第四章：光與色的世界 ·4-3 光的折射與透鏡(3)	—						
14	11/27-12/1	第四章：光與色的世界 ·4-4 光學儀器(1) ·4-5 光與顏色(1) 第二次段考	—						第二次段考
15	12/4-12/8	第五章：冷暖天地 ·5-1 溫度與溫度計(3)	—						
16	12/11-12/15	第五章：冷暖天地 ·5-2 熱量與比熱(3)	—						
17	12/18-12/22	第五章：冷暖天地 ·5-3 熱的傳播(2) ·5-4 熱對物質的影響(1)	—						
18	12/25-12/29	第六章：元素與化合物 ·6-1 純物質的分類(1) ·6-2 認識元素(2)							

19	1/1-1/5	第六章：元素與化合物 ‘6-3 元素週期表（3）				
20	1/8-1/12	第六章：元素與化合物 ‘6-4 原子結構（3）				
21	1/15-1/19	第六章：元素與化合物 ‘6-5 分子與化學式（2） 第三次段考				第三次段考

彰化縣立福興國民中學 112 學年度

第二學期八年級自然領域教學及作業預定進度表

擬定進度教師：周士哲

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	2/12-2/16	第一章：化學反應 .1-1 認識化學反應(1) .1-2 化學反應的質量守恆(2)	—						
2	2/19-2/23	第一章：化學反應 .1-3 化學反應的表示法(3)	—						
3	2/26-3/1	第一章：化學反應 .化學計量(3)	—						
4	3/4-3/8	第二章：氧化還原 .2-1 燃燒與氧化(3)	—						
5	3/11-3/15	第二章：氧化還原 .2-2 氧化與還原(3)	—						
6	3/18-3/22	第二章：氧化還原 .2-3 生活中的氧化還原(3)	—						
7	3/25-3/29	第三章：酸、鹼、鹽 .3-1 認識電解質(2)第一次段考	—						第一次段考
8	4/1-4/5	第三章：酸、鹼、鹽 .3-2 常見的酸與鹼(3)	—						
9	4/8-4/12	第三章：酸、鹼、鹽 .3-3 酸鹼程度的表示(3)	—						
10	4/15-4/19	第三章：酸、鹼、鹽 .3-4 酸鹼中和反應(3)	—						
11	4/22-4/26	第三章：酸、鹼、鹽 .跨科：天空的眼淚——酸雨(3)	—						
12	4/29-5/3	第四章：反應速率與平衡 .4-1 反應速率(1)	—						
13	5/6-5/10	第四章：反應速率與平衡 .4-2 反應溫度與催化劑(3)	—						
14	5/13-5/17	第四章：反應速率與平衡 .4-3 可逆反應與平衡(2) 第二次段考	—						第二次段考
15	5/20-5/24	第五章：有機化合物 .5-1 認識有機化合物(2) .5-2 常見的有機化合物(1)	—						
16	5/27-5/31	第五章：有機化合物 .5-3 肥皂與清潔劑(2) .5-4 有機聚合物與衣料纖維(1)	—						
17	6/3-6/7	第六章：力與壓力 .6-1 力與平衡(3)	—						
18	6/10-6/14	第六章：力與壓力 .6-2 摩擦力(3)	—						
19	6/17-6/21	第六章：力與壓力 .6-3 壓力(3)	—						

20	6/24-6/28	第六章：力與壓力) .6-4 浮力(2) 復習評量(第三次段考)				第三次段考 結業式
----	-----------	--	--	--	--	--------------