臺北市立木柵國民中學 113 學年度第 1 學期 九 年級 理化 課教學進度表

週次	月份	星期						預定教學進度				
		日	一	二	三	四	五	六	內 容	上課方式	評量	備註
1	九月	25	26	27	28	29	30	31	第一章：直線運動 • 1-1 時間、路徑長與位移	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	*8/30 註冊、開學，下午正式上課
2		九月 1	2	3	4	5	6	7	第一章：直線運動 • 1-1 時間、路徑長與位移 • 1-2 速率和速度	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	*9/3-4 九年級複習考 1
3		8	9	10	11	12	13	14	第一章：直線運動 • 1-2 速率和速度	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	*9/13 學校日
4		15	16	17	18	19	20	21	第一章：直線運動 • 1-2 速率和速度	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	*9/17 中秋節放假
5		22	23	24	25	26	27	28	第一章：直線運動 • 1-3 加速度	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	*9/22-24 九年級畢業旅行
6	十月	29	30	十月 1	2	3	4	5	第一章：直線運動 • 1-3 加速度 • 1-4 自由落體	講述 討論 實作	討論 口語評量 活動進行	
7		6	7	8	9	10	11	12	第一章：直線運動 • 1-4 自由落體	講述 討論 探究	討論 口語評量 活動進行	*10/10 國慶日放假
8		13	14	15	16	17	18	19	第二章：力與運動 • 2-1 慣性定律	講述 討論	紙筆評量	*10/17-18 第一次段考
9		20	21	22	23	24	25	26	第二章：力與運動 • 2-2 運動定律	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	*10/21 七年級輔導課開始
10	十一月	27	28	29	30	31	十一月 1	2	第二章：力與運動 • 2-2 運動定律 • 2-3 作用力與反作用力	講述 討論 實作	討論 口語評量 活動進行	
11		3	4	5	6	7	8	9	第二章：力與運動 • 2-4 圓周運動與重力	講述 討論 探究	討論 口語評量 活動進行	*11/9 100 週年校慶
12		10	11	12	13	14	15	16	第三章：功與機械應用 • 3-1 功與功率	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	*11/11 校慶補假
13		17	18	19	20	21	22	23	第三章：功與機械應用 • 3-2 位能與動能	講述 討論 案例探討	討論 口語評量 活動進行	
14		24	25	26	27	28	29	30	第三章：功與機械應用	講述	討論	

									• 3-3 力矩與轉動平衡	討論 實作	口語評量 活動進行	
15	十二月	十二月 1	2	3	4	5	6	7	第三章：功與機械應用 • 3-4 簡單機械	講述 討論 實作	紙筆評量	*12/3-4 第二次段考
16		8	9	10	11	12	13	14	第三章：功與機械應用 • 3-4 簡單機械 第四章：探索電的世界 • 4-1 靜電	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	
17		15	16	17	18	19	20	21	第四章：探索電的世界 • 4-1 靜電	講述 討論 實作	討論 口語評量 活動進行	*12/19-20 九年級複習考 2 *12/16-17 八年級童軍隔 宿露營
18		22	23	24	25	26	27	28	第四章：探索電的世界 • 4-2 電壓	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	
19		29	30	31	113 年 一月 1日	2	3	4	第四章：探索電的世界 • 4-3 電流	講述 討論	討論 口語評量 活動進行	*1/1 元旦放假
20		一月 5	6	7	8	9	10	11	第四章：探索電的世界 • 4-4 電阻	講述 討論 探究	討論 口語評量 活動進行	
21		12	13	14	15	16	17	18	第四章：探索電的世界 • 4-4 電阻	講述 討論 實作	紙筆評量	*1/16-17 第三次段考
22		19	20	21	22	23	24	25	休業式			*1/20 學期結束