

國立臺灣師大附中 112 學年度第 2 學期教學進度表

學科:物理 年級:高一 班級:■科學班

一、課程名稱		物理		二、教科書版本		翰林	
三、評量方式		紙筆測驗					
四、成績計算		依教務處註冊組規定辦理					
教 學 進 度							
週次	日期起訖	本週記要	教 學 內 容		議題融入 (填代號)		
			章 節	內 容			
1	2/16-2/17	2/16 開學、正式上課、開學考試 2/17 補行上班(補 2/15)	8-1 功與功率	8-1 功與功率	A		
2	2/19-2/23	2/22 第一次分科測驗模擬考	8-2 動能 8-3 位能與力學能守恆	8-2 動能 8-3 位能與力學能守恆	B		
3	2/26-3/1	2/28 和平紀念日放假	8-4 非均勻引力場的重力位能	8-4 非均勻引力場的重力位能	C		
4	3/4-3/8		8-5 彈力位能	8-5 彈力位能	D		
5	3/11-3/15		9-1 碰撞簡介 9-2 直線彈性碰撞	9-1 碰撞簡介 9-2 直線彈性碰撞	E		
6	3/18-3/22		9-3 直線非彈性碰撞 9-4 平面上的碰撞	9-3 直線非彈性碰撞 9-4 平面上的碰撞	F		
7	3/25-3/29	3/26-27 第一次期中考	第一次期中考	第一次期中考	G		
8	4/1-4/5	4/4 兒童節放假 4/5 民族掃墓節放假	10-1 靜液體的壓力 10-2 大氣壓力	10-1 靜液體的壓力 10-2 大氣壓力	I		
9	4/8-4/12		10-3 靜液體的浮力 10-4 液體的界面現象	10-3 靜液體的浮力 10-4 液體的界面現象	J		
10	4/15-4/19	4/20 校慶	10-5 白努利原理 1-1 溫度與熱平衡	10-5 白努利原理 1-1 溫度與熱平衡	K		
11	4/22-4/26	4/22-25 全中運停課 4/26 校慶補假	1-2 熱容量與比熱 1-3 物態變化與潛熱	1-2 熱容量與比熱 1-3 物態變化與潛熱	A		
12	4/29-5/3	5/1-2 高三期末考	1-4 熱功當量 1-5 熱膨脹	1-4 熱功當量 1-5 熱膨脹	B		
13	5/6-5/10	5/8 第二次分科測驗模擬考	1-6 壓力與大氣壓力 1-7 理想氣體方程式 1-8 氣體動力論	1-6 壓力與大氣壓力 1-7 理想氣體方程式 1-8 氣體動力論	C		
14	5/13-5/17	5/13-14 高一、二第二次期中考 5/18-19 國中教育會考	第二次期中考	第二次期中考	D		
15	5/20-5/24		2-1 波動的性質與週期波 2-2 波的反射與透射 2-3 波的疊加原理	2-1 波動的性質與週期波 2-2 波的反射與透射 2-3 波的疊加原理	E		
16	5/27-5/31		2-4 駐波 2-5 海更士原理	2-4 駐波 2-5 海更士原理	I		
17	6/3-6/7		2-6 水波的反射與折射 2-7 水波的干涉與繞射	2-6 水波的反射與折射 2-7 水波的干涉與繞射	J		
18	6/10-6/14	6/10 端午節放假	3-1 聲波的傳遞 3-2 聲音的駐波	3-1 聲波的傳遞 3-2 聲音的駐波	K		
19	6/17-6/21		3-3 都卜勒效應	3-3 都卜勒效應	A		
20	6/24-6/28	6/26-27 高一、高二期末考 6/28 休業式 6/28 校務會議	期末考	期末考	B		

※議題代號：A.人權暨道德法治教育 B.永續發展 C.生命教育 D.生涯發展 E.多元文化 F.性別平等教育 G.海洋教育 H.消費者保護教育 I.國家安全通識教育 J.創造力教育 K.環境教育