

新竹高中 一百零八學年度第一學期 一年級 數學 科教學計畫

一、教學目標		培養學生思考問題、分析問題、解決問題的能力，以增進數學素養					
二、評量方式		紙筆測驗、課堂演練、作業					
三、成績計算		第一次期中考試 20 %、第二次期中考試 20 %、期末考試 20 %、平常成績 40 %					
四、對學生的期望		希望學生欣賞數學的內涵，並將所學學以致用。					
五、教學進度							
每週節數	5	編定教師	田明弘	使用書籍	龍騰版 第一冊	年級	一
						組別	不分組
週次	日期起訖	教學內容			作業	備註	
一	8/26-8/30					8/30開學日	
二	9/2-9/6	檢討考試(1)、單元 1—實數(3)				9/2暑假作業考試	
三	9/9-9/13	單元 1—實數(2) 單元 2--式的運算(2)				9/9第八節輔導課開始上課 9/13中秋節放假一日	
四	9/16-9/20	單元 2-式的運算(3)、單元 3-絕對值(2)				9/16~9/17高三模擬考	
五	9/23-9/27	單元 3—絕對值 (3)、單元 4—指數(2)					
六	9/30-10/5	單元 4—指數(3)、單元 5—對數(3)				10/5補行上班上課(補10/11調整放假)	
七	10/7-10/11	單元 5—對數(2)、段考統整(1)				10/10國慶日放假一日 10/11調整放假一日	
八	10/14-10/18	檢討考試(1)、單元6—直線(2)			一段範圍：單元 1~5	10/14~10/15 第一次期中考試	
九	10/21-10/25	單元6—直線(5)					
十	10/28-11/1	單元6—直線(5)				10/31~11/1高三模擬考	
十一	11/4-11/8	單元6—直線(2)、單元7—圓(3)					
十二	11/11-11/15	單元7—圓(3)、單元8—直線與圓(2)					
十三	11/18-11/22	單元8—直線與圓(5)					
十四	11/25-11/29	單元8—直線與圓(1)、段考統整(1)			二段範圍：單元 6~8	11/27~11/29 第二次期中考試	
十五	12/2-12/6	檢討考試(1)、單元9—除法原理(4)				12/7校慶暨陸上運動會	
十六	12/9-12/13	單元9-除法原理(4)、 單元10-一次二次函數(1)					
十七	12/16-12/20	單元10-一次二次函數(5)				12/17~12/18高三模擬考	
十八	12/23-12/27	單元11-三次函數(5)				高三第八節輔導課上課至 12/27為止	
十九	12/30-1/4	單元11-三次函數(2)、 單元12-多項不等式(3)				1/1 元旦放假 1 日 1/2~1/3 高三期末考 1/4 補行 1/20 課程 高一二第八節輔導課上課 至 1/3 為止	
廿	1/6-1/10	單元12-多項不等式(4)、段考統整(1)			期末範圍：單元 9~12	1/13~1/14高一二期末考試	

廿一	1/13-1/17		1/16休業式
----	-----------	--	---------