

同德中學 109 學年度第一 學期課程綱要 (Course Syllabus)

部別：高中部

年級：一

教材 1：高中數學自編講義

科目：數學

教材 2：龍騰書局

教材 3：龍騰書局

週次	章節/單元	行事曆重要大事
1	1-1 實數	
2	1-2 式的運算	
3	1-3 絕對值	
4	1-4 指數	
5	1-5 常用對數	
6	考前準備週	
7	第一次期中考 範圍：1-1 ~1-5	第一次期中考
<p>第一次月考學習綱要： 上課講義於檔案最後，請有需要同學請自行下載使用。 月考以講義內容為主，且偏重觀念，計算部分則著重在基本定義的相關計算。 考前將會印製考前學習評量，月考將會參考該分評量出題。</p>		
8	段考訂正	
9	2-1 直線方程式	期中作業檢查
10	2-2 圓方程式	
11	2-3 直線與圓	

12	3-1 除法原理	
13	3-2 二次函數	
14	第二次期中考 範圍：2-1 ~3-2	第二次期中考
15	3-3 二次函數	
16	3-4 多項式不等式	
17	1-1 數列與數學歸納法	
18	1-2 級數	期末作業檢查
19	考前準備週	
20	第三次期中考 範圍：3-1 ~1-2	第三次期中考

◎ 評量方式：

學期評量項目			百分比
平時 成績	作業 / 作品 / 報告	<40%>	<40%>
	週考/小考/隨堂測驗	<40%>	
	課堂表現	<20%>	
期 中 考 試			<40%>
期 末 考 試			<20%>