

月份	星期 週次	日	一	二	三	四	五	六	教學進度	重大議題融入	重要行事
一月	21 / 1	18	19	20	21	22	23	24	複習第一冊~第四冊	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	21~第二學期
	2	25	26	27	28	29	30	31	複習第一冊~第四冊	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	1/28-2/17 寒假開始 1/29-2/5 國九寒輔
二月	寒 1	1	2	3	4	5	6	7			01-02 大學學測 03 大考中心第二次英聽測驗 04 高中學期補考
	寒 2	8	9	10	11	12	13	14			
	寒 3	15	16	17	18	19	20	21			17 寒假結束 18-23 春節假期
	3	22	23	24	25	26	27	28	1-1 數列及其極限	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	24 開學註冊、正式上課、高一二競試 25 親師座談會(高三) 27 補假(2/28)
三月	4	1	2	3	4	5	6	7	1-1 數列及其極限	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	02 第八節課輔開始 03-04 國九第三次會考模擬考 06 親師座談會(高一二及國中)
	5	8	9	10	11	12	13	14	1-2 函數的概念	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	10-11 高三第一次指考模擬考
	6	15	16	17	18	19	20	21	1-3 函數的極限	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	20 高中英聽測驗
	7	22	23	24	25	26	27	28	高三第一次定期評量	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	23-24 高三第一次定期評量
	8	29	30	31	1	2	3	4	2-1 微分	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	30-31 第一次定期評量(高三除外) 03 補假(04 兒童節)
	9	5	6	7	8	9	10	11	2-2 函數性質的判定	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	06 補假(05 清明節) 7-10 第一次作業抽查
四月	10	12	13	14	15	16	17	18	2-3 積分的意義	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	
	11	19	20	21	22	23	24	25	2-3 積分的意義	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	
	12	26	27	28	29	30	1	2	2-4 積分的應用	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	27-28 高三第二次指考模擬考 29 國九第八節課輔結束 30-01 國九第四次會考模擬考 01 高中英聽測驗

月份	星期 週次	日	一	二	三	四	五	六	教學進度	重大議題融入	重要行事
五月	13	3	4	5	6	7	8	9	2-4 積分的應用	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	06-07 國九期末定期評量 06 高三第八節課輔結束
	14	10	11	12	13	14	15	16	高三期末定期評量	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	13-14 國七八、高一二第二次定期評量、 高三期末定期評量 15 下午停課 (教育會考考場佈置) 16-17 國中教育會考
	15	17	18	19	20	21	22	23		<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	
	16	24	25	26	27	28	29	30	高三學期補考	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	26 高三學期補考 (暫訂) 27 第二次作業抽查
	17	31	1	2	3	4	5	6	高中畢業典禮	<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	02 高中畢業典禮 (暫訂) 05 高三重修開課
六月	18	7	8	9	10	11	12	13		<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	12 高中英聽測驗
	19	14	15	16	17	18	19	20		<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	19 補假(20 端午節)
	20	21	22	23	24	25	26	27		<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	26-29 國七八、高一二第三次定期評量
	21	28	29	30	1	2	3	4		<input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 其它	30 休業式、校務會議 01-03 大學指定科目考試 01 暑假開始
七月	暑 1	5	6	7	8	9	10	11			07 國七新生報到 (暫訂) 08 返校日 09 高一二學期補考 10 高三重修自學考試
	暑 2	12	13	14	15	16	17	18			
	暑 3	19	20	21	22	23	24	25			20 高三國九暑輔開始
	暑 4	26	27	28	29	30	31	1			

臺北市立百齡高級中學 103 學年度第 2 學期【數學科】教學活動計畫（學校日）

年級：高三 班級：5, 8 班 科目名稱：選修數甲(下) 任課教師：魏碧惠

一、課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 引導學生瞭解數學的內容，定義及方法。 2. 培養學生以數學思考問題，分析問題，解決問題的能力。 3. 提供學生在實際生活中和學習相關學科時所需的數學知能。 4. 培養學生欣賞數學內涵以簡馭繁的精神和結構嚴謹完美的特質。
二、教學目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 以課本所提之定義與性質及基本觀念，融入講義的教學，使學生能理解並且應用於解題。 2. 每個單元均先以基本數學觀念及定義，做有系統的說明，再以範例逐步推演，建立同學思考能力及解題的自信心。
三、教學內容	<ol style="list-style-type: none"> 1 極限與函數。 2 多項式函數的微積分。 3. 複習指考範圍。
四、教材內容	課本；數學講義；指考複習講義。
五、教學要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 上課要專心聽講做練習。 2. 不可以打瞌睡。 3. 上課不准飲食與遲到及把玩手机。 4. 課本與複習講義上課都要帶。
六、評量方法 成績計算	<ol style="list-style-type: none"> 1. 段考以課本、講義、學習手冊的基本題型為主，再加上一些活用題型。 2. 平時考和隨堂小考以基本題型為主。 3. 二次段考各佔學期成績的 30%、30%。 4. 平時成績佔 40%，含平時小考和訂正成績，再加上平時上課的表現。
七、學生與家長 配合事項	<ol style="list-style-type: none"> 1. 複習先讀課本，再寫複習講義，利用課間和同學討論。 2. 有問題可隨時和老師約時間討論或和同學討論。 3. 多鼓勵與督促孩子善用時間。 4. 作息正常，準時繳作業，學習成效一定好。

臺北市立百齡高級中學 103 學年度第 2 學期【數學科】教學活動計畫（親師會）

年級：高三

班級：306,307

科目名稱：數學

任課教師：李明峰

一、課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 引導學生瞭解數學的內容，意義及方法。 2. 培養學生以數學思考問題，分析問題，解決問題的能力。 3. 提供學生在實際生活中和學習相關學科時所需的數學知能。 4. 培養學生欣賞數學內涵以簡馭繁的精神和結構嚴謹完美的特質。
二、教學目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 以課本所提之定義與性質及基本觀念，融入講義的教學，使學生能理解並且應用於解題。 2. 每個單元均先以基本數學觀念及定義，做有系統的說明，再以所選的範例逐步推演，建立同學思考能力及解題的自信心。
三、教學內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 極限與函數 2. 多項式函數的微積分
四、教材內容	課本；數學講義；電子教案。
五、教學要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 上課要專心聽講做筆記。 2. 不許打瞌睡與同學聊天。 3. 上課不准飲食與遲到及把玩手机。 4. 課本與講義上課都要帶。
六、評量方法 成績計算	<ol style="list-style-type: none"> 1. 段考以課本、講義、學習手冊的基本題型為主，再加上一些活用題型。 2. 平時考以教過的題型為主。 3. 二次段考各佔學期成績的 30%、30%。 平時成績佔 40%，以平時考成績與學習手冊的作業為主，再加上平時上課的表現。
七、學生與家長配合事項	<ol style="list-style-type: none"> 1. 勿帶貴重物品及違禁品到校。 2. 鼓勵貴子弟留校晚自習，養成自我學習的好習慣。 3. 督促貴子弟作息正常，免得影響隔天上課的精神。