

屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號
承辦人：楊廷瑞
電話：08-7320415#3613
傳真：08-7320185
電子信箱：a002497@ptc.edu.tw

受文者：屏東縣牡丹鄉高士國民小學

發文日期：中華民國112年12月8日

發文字號：屏府教學字第11271174500號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明四 (4812261_11271174500_1_4812261_11271174500_1.pdf)

主旨：教育部國民及學前教育署補助國立彰化師範大學辦理「數學新世界生根計畫」112學年度下學期寒假教材教法（國小場線上研習），請貴校所屬教師踴躍參加，並同意參加期間公假登記，請查照。

說明：

- 一、依據國立彰化師範大學112年12月6日數學字第1123200854號函辦理。
- 二、為提升老師數學專業知能與素養，及落實108課綱素養導向課堂教學實踐，旨案研習針對112學年度下學期各年級課程進行詳盡的內容與教學分析。
- 三、研習資訊說明如下：
 - (一)研習講師：國立彰化師範大學數學系施皓耀副教授及生根計畫講師群。
 - (二)研習對象：國小數學科教師。
 - (三)研習日期與時間：113年1月22日(一)至113年1月27日(六)，9時至16時。

(四)研習方式：以Google Meet視訊軟體進行線上研習，會議室代碼於113年1月5日(五)後email告知報名參與者，研習當天亦會在計畫社群平台公告。

(五)研習時數：研習當日將提供簽退表單，依實際參與時數核發研習時數。

(六)即日起至當天研習為止，請至計畫官網(<https://www.nhmath.com/NH-MATH/>)報名(不受理全教網報名)，另相關異動亦公告於官網。

四、檢附旨案研習日程表1份。

正本：本縣各國小(不含崇華)

副本：本府教育處學務管理科



本案依分層負責規定授權業務主管決行

數學新世界生根計畫

112 下寒假教材教法《線上研習》

研習日程表(國小場/一~三年級)

午休時間:12:00~13:00

年級	日期	時間	課程單元名稱
一年級	1/22 (一)	9:00~16:00	U1 1~100 的數、U2 二位數的加法 U3 二位數的減法、U4 有多長 U7 加法與減法
	1/23 (二)	9:00~12:00	U5 形狀與形體、U6 月曆
二年級	1/24 (三)	9:00~16:00	U1 三位數的加減、U2 生活常用的加減 U3 怎麼算，畫個圖！、U4 分裝與平分
	1/25 (四)	9:00~16:00	U5 幾分之幾的數、U6 年月日、 U7 基本圖形與形體、U8 分類與做表格
三年級	1/26 (五)	9:00~16:00	U1 分分看，怎麼估、U2 分數 U3 長度-毫米、U4 十分之幾-小數 U6 公升與毫升
	1/27(六)	9:00~16:00	U5 面積、U7 數線、U8 時間 U9 統計表格、U10 規律

研習日程表(國小場/四~六年級)

午休時間:12:00~13:00

年級	日期	時間	課程單元名稱
四年級	1/22 (一)	9:00~16:00	U1 整數的四則運算、U2 概數 U3 分數、U4 二位小數的乘法
	1/23 (二)	9:00~16:00	U5 四邊形、U6 面積-平方公尺 U7 體積-立方公分、U8 時間
五年級	1/24 (三)	9:00~16:00	U1 分數的乘法、U2 小數的除法 U3 整數、小數除以整數、 U4 比率與應用、U9 畫草圖與列關係式
	1/25 (四)	9:00~16:00	U5 立體形體與體積、U6 生活中的大單位、 U7 容量與容積、U8 表面積
六年級	1/26 (五)	9:00~16:00	U1 柱體體積、U2 真正有多大 U3 怎樣解題、U4 做比較的參考
	1/27 (六)	9:00~12:00	U5 統計圖表、U6 計算的想法