

(週六課程進度表)

臺中市大里區瑞城國民小學 114 學年度第二學期社團活動進度表					
上課 次數	日期	時間(上午)	(倍思科學社-神奇史萊姆) 課程內容		教師簽名
一	3/14	9:00-10:50	布布恰恰變形怪	幫孩子們建構「微觀」的概念，由物質的原子及分子談起，並以許多有趣的實驗進行「物理變化」、「化學變化」，包含有分子的構造模型、變色火焰、火山噴發、急凍冰棒等實驗活動，釐清孩子許多物質的基本觀念。	
二	3/21	9:00-10:50	史萊姆變形怪	魔法真的是魔法嗎？在老師的引領下，透過觀察，發現問題所在，使孩子們了解魔法或魔術背後種種的科學原理。幫孩子們建構「微觀」的概念，由物質的原子及分子談起，並以許多有趣的實驗進行「物理變化」、「化學變化」。課程中會讓孩子體驗多種形式的史萊姆，包括：繽紛史萊姆、磁力史萊姆、吸塵史萊姆……等你來製作體驗。	
三	4/11	9:00-10:50	閃亮亮的晶奇寶石	探討結晶學的概念，實驗包含：冰糖的形成、會下雪的試管、巨無霸結晶、礦石的形成…等，過程中建構孩子精細觀察、分析比較的科學能力，並藉由神奇的化學現象來增加孩子學習的興趣。	
四	4/18	9:00-10:50	魔法森林大探險	運用科學原理，教導孩子利用許多典型的物理及化學變化，創造出神奇的魔術效果，包括：水果火把、鈔票還原、消失的魔術水…等實驗。讓所有的魔術都可以用科學方法作合理的解釋。	
五	4/25	9:00-10:50	咕嚕咕嚕魔法水生電	「可樂」也能產生電力？簡直太神奇了。利用可樂產生電力來發電作成時鐘，酷炫的可樂時鐘，還可以放在書桌上當成最夯的擺飾！	

六	5/9	9:00-10:50	我的天氣花園	實驗中認識水的循環、彩虹現象、折射原理、水氣對人體的影響，以及利用氯化亞鈷碰到水會變色的特性製作能預測濕度的「天氣花園」卡片。
七	5/16	9:00-10:50	廚房小玩家	藉由日常生活中廚房中常見的物材做有趣的化學實驗。經由實驗讓孩子觀察化學實驗的變化，學習操作的技巧與控制步驟，引導孩子透過科學審思的過程中找到答案。
八	5/23	9:00-10:50	彩色積木大風吹	將不同的物質放在一起來分類，從其中建立分類的概念，在複雜的混和物中動動腦，激發學員的思考力和創意，也讓學員認識幾種不同的分類法。
九	6/6	9:00-10:50	無字天書	藉由實際製作數種隱形墨水，讓孩子瞭解不同的物質，特性也不同，彼此交互作用所產生的效果也不同。數種的字跡消失、顯現的原理，激發孩子學習科學的興趣。

倍思科學 X 神奇史萊姆 社團 外聘教師：施華蘭 TEL: 0927-307532

下一頁

臺中市大里區瑞城國民小學 114 學年度第二學期社團活動進度表

上課 次數	日期	時間(上午)	(兒童拉丁舞社) 課程內容	教師簽名
一	3/14	9:00-10:50	原地搖臀部 Hip Action、原地加旁追步 Rock Chasse	
二	3/21	9:00-10:50	圈轉步 Spot Turns L and R	
三	4/11	9:00-10:50	後退 + 前進 3 Lock、前進 Check + 後退 3 Lock	
四	4/18	9:00-10:50	後退 + 前進 3 Lock、圈轉步 Spot Turns 後退 3 Lock	
五	4/25	9:00-10:50	CHACHACHA 總複習	
六	5/9	9:00-10:50	原地 Chasse、前進 Chasse、後退 Chasse	
七	5/16	9:00-10:50	前踢前 Fwd Kicks、後踢旁 Side Kicks	
八	5/23	9:00-10:50	Ball Change R and L ( 7 8 勾腳)、搖臀 Hip Rocks	
九	6/6	9:00-10:50	JIVE 總複習	

兒童拉丁舞

社團 外聘教師：夏群雅

TEL:0921-373198

(週六進度表)

臺中市大里區瑞城國民小學 114 學年度第二學期社團活動進度表				
上課 次數	日期	時間(上午)	(羽 球 社) 課 程 內 容	教師簽名
一	3/14	9:00-10:50	握拍、球感、正反拍向上擊球。	
二	3/21	9:00-10:50	平推球、左右平球步法練習。	
三	4/11	9:00-10:50	正拍發球、長球揮拍搭配後退步法練習。	
四	4/18	9:00-10:50	反拍發球、挑球搭配網前步法練習。	
五	4/25	9:00-10:50	前後步法、步法搭配挑球長球練習。	
六	5/9	9:00-10:50	全場米字步法練習、綜合練習。	
七	5/16	9:00-10:50	單打比賽規則、正反拍向上擊球複習、分組單打比賽。	
八	5/23	9:00-10:50	雙打比賽規則、正反拍發球複習、分組雙打比賽。	
九	6/6	9:00-10:50	成果驗收。	

此課程安排以多數進度為準，輔以統一教學指導，並灌輸正確之羽球知識及概念並搭配最新流行時事，以激發出更多孩童對羽球的興趣及愛好，為學生規劃符合能力之課程。

羽球 社團 外聘教師：沈彥妤 TEL: 0972-383926

臺中市大里區瑞城國民小學 114 學年度第二學期社團活動進度表

上課 次數	日期	時間(上午)	( 扯 鈴 社 ) 課 程 內 容	教師簽名
一	3/14	9:00-10:50	種類介紹~ 起鈴 / 調鈴 / 運鈴	
二	3/21	9:00-10:50	加速(怒馬搖鈴~大輪迴)	
三	4/11	9:00-10:50	太空飛壘+跳繩+轉身	
四	4/18	9:00-10:50	蜘蛛結網~金蟬脫殼+收鈴	
五	4/25	9:00-10:50	招 式 小 考	
六	5/9	9:00-10:50	金雞上架~抬頭望月~疊棉被	
七	5/16	9:00-10:50	一柱擎天 + 姜太公釣魚	
八	5/23	9:00-10:50	金雞飛渡~倒掛金鐘	
九	6/6	9:00-10:50	金龍盤柱~金龍轉身	