

# 蘆洲國小 113 學年度寒假冬令「贏」課程簡介與內容大綱

班名：（ 1D-01-歡樂桌球 1D 班 ）

課程簡介	
<p>桌球不僅是亞奧運競賽項目，在台灣也是一種相當受人喜愛的運動，桌球上手相對其他運動項目困難一點，不僅需要專注力訓練、手部細微動作訓練、腳步訓練，眼睛追球訓練（可預防近視）、甚至核心訓練等缺一不可，而一旦學會將終身受益匪淺。</p> <p>本課程透過基本技術的訓練，融入初階比賽觀念，讓學生學會基本技術與競賽規則。同時課程中帶入一些有趣的體能活動，讓孩子在歡樂中學習、在訓練中學會打桌球。</p> <p>一班招收喜愛桌球學員 6 人。</p>	
自備用品	招生對象
水壺、替換衣物、球拍（可代購 800）	1~6
課程內容大綱（仍會因學員學習狀況適當調整）	
1	熱身、球感訓練、持拍揮拍練習、體能訓練、上課規則講解
2	熱身、球感訓練、持拍揮拍練習、體能訓練、發球、正手攻球
3	熱身、球感訓練、持拍揮拍練習、體能訓練、發球、正手攻球、反手推球
4	熱身、球感訓練、持拍揮拍練習、體能訓練、發球、正手攻球、反手推球
5	熱身、球感訓練、持拍揮拍練習、體能訓練、發球、正手攻球、反手推球、切球
6	熱身、持拍揮拍練習、體能訓練、發球、正手攻球、反手推球、切球、接發球
7	熱身、持拍揮拍練習、體能訓練、發球、正手攻球、反手推球、切球、接發球
8	熱身、持拍揮拍練習、體能訓練、發球、正手攻球、反手推球、切球、接發球、正手拉球
9	熱身、持拍揮拍練習、體能訓練 發球、正手攻球、反手推球、切球、接發球、正手拉球、反手拉球
10	熱身、持拍揮拍練習、體能訓練 發球、正手攻球、反手推球、切球、接發球、正手拉球、反手拉球、分組比賽

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與內容大綱

班名：（ 1D-02-綜合體育 1D 班 ）

課程簡介	
<p>敏捷性的動作中，包含起動、急停、快速改變方向等三個過程。 我們會利用開合跳、單腳連續跳、前進後退…等訓練，增加身體移動速度，提升全身的敏捷性。 而跳繩是一種能夠訓練到全身肌肉的一項運動，同時也能讓孩子長高，刺激腳底板穴位，也是一個很好取材的一項運動。 在球類課程中可以訓練手眼協調，擲準，爆發…等技能。 最後透過綜合運動課來練習，我們可以改善情緒、增強體力、幫助強壯骨骼和肌肉，提升睡眠品質，真是一舉數得呀！</p>	
自備用品	招生對象
水壺 跳繩	1~6
課程內容大綱（仍會因學員學習狀況適當調整）	
1	敏捷性訓練 呼拉圈練習 跳格子綜合運動 大地團康遊戲 收操
2	敏捷性訓練 呼拉圈練習 跳格子綜合運動 大地團康遊戲 收操
3	敏捷性訓練 呼拉圈練習 跳格子綜合運動 大地團康遊戲 收操
4	基礎初階跳繩 正迴旋 返迴旋 單腳跳 交叉跳 收操
5	基礎初階跳繩 正迴旋 返迴旋 單腳跳 交叉跳 收操
6	基礎初階跳繩 正迴旋 返迴旋 單腳跳 交叉跳 收操
7	短距離折返跑 樂樂棒球投擲 樂樂棒球打擊基礎練習 收操
8	短距離折返跑 樂樂棒球投擲 樂樂棒球打擊基礎練習 收操
9	短距離折返跑 飛盤反手基礎教學 綜合躲避飛盤練習 收操
10	短距離折返跑 飛盤反手基礎教學 綜合躲避飛盤練習 收操

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-03-足球 1D 班 )

課程簡介		
<p>上課時氣氛輕鬆，讓小朋友容易適應課程，盡情投入，使他們發掘足球運動的樂趣，並成為持久的樂趣。盤控足球，在提升移動足球的技術和靈敏度。訓練足球準確地傳送，加強傳球技術和增強肌肉的力量，更能提升團隊合作能力，讓孩童學習了解團隊及群體生活的重要性。</p> <p>正確的射門技巧，並鍛鍊小朋友的決策能力及觀察。比賽的對抗亦是訓練重點之一，務求各小朋友獨當一面，還以體能及精力去完成整個賽事。</p> <p>教練會於賽後與小朋友做檢討，利用提問方式來讓小朋友思考如何在各種情況下做出正確的動作，灌輸比賽該有的態度。</p>		
自 備 用 具		招 生 對 象
水壺、毛巾		幼大-六年級
次	課 程 內 容	學 習 要 項
1	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，基礎體能，基本動作教學。	身體協調、基本控球
2	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，基礎體能，基本動作教學。	身體協調、基本控球
3	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，基礎體能，個人基礎技巧練習。	身體協調、基本帶球
4	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，基礎體能，個人基礎技巧練習。	身體協調、基本帶球
5	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，個人基礎技巧練習，小組傳球訓練。	基本帶球、傳球
6	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，個人基礎技巧練習，小組傳球訓練。	基本帶球、傳球
7	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，帶球訓練，小組對抗，分邊比賽。	基本帶球、傳球、比賽
8	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，帶球訓練，小組對抗，分邊比賽。	基本帶球、傳球、比賽
9	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，射門技巧練習，小組對抗，分邊比賽。	射門、傳球、比賽
10	暖身運動，熱身小遊戲，協調訓練，射門技巧練習，小組對抗，分邊比賽。	射門、傳球、比賽

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-04-遊戲式防身 1D 班 )

課程簡介		
以各式遊戲(例:捕魚網、細胞分裂、隱藏的壞人)學習如何與同學互動互助、摸索與他人的界線、提升反應能力、規則意識建立,再帶入防身意識如提升對危險的敏感度、遇到危險時的反應、如何求助、逃跑時如何選擇有利路線與方法、,來提升小朋友遇到危險時逃生的機率與降低小朋友遇到危險。		
自 備 用 具		招生對象
運動服裝、水壺、毛巾		1~6 年級
次	課 程 內 容	學習要項
1	捕魚網	提升團隊合作與他人動線軌跡
2	捕魚網	提升團隊合作與他人動線軌跡
3	捕魚網	提升團隊合作與他人動線軌跡
4	細胞分裂	提升如何使用障礙物來躲避危險與感知危險到來
5	細胞分裂	提升如何使用障礙物來躲避危險與感知危險到來
6	細胞分裂	提升如何使用障礙物來躲避危險與感知危險到來
7	隱藏的壞人	提升觀察力感受他人細小行為差異與如何正確告知危險內容
8	隱藏的壞人	提升觀察力感受他人細小行為差異與如何正確告知危險內容
9	隱藏的壞人	提升觀察力感受他人細小行為差異與如何正確告知危險內容
10	隱藏的壞人	提升觀察力感受他人細小行為差異與如何正確告知危險內容

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-05-勇星直排輪進階班 )

課程簡介		
透過直排輪在運動中學習團隊生活，並配合互動遊戲快樂學習、複習動作，也藉直排輪的訓練提升小朋友的體力、肌耐力、協調性，達到基本功穩定性與技術難度的提升。		
自備用具		招生對象
學員需自備用具：直排輪、安全帽、護具(缺一不可) 若無裝備可於開課前 3 天聯絡授課教練租借或訂購 建議準備:水壺、毛巾		1-6 年級
次	課程內容	學習要項
1	前葫蘆過樁、後葫蘆過樁、A 字煞車	輪鞋基本控制&煞車
2	後溜繞圈、雙腳繞樁 S 型	後溜能力&前溜轉彎控制
3	前推刀繞圈、摩合克(前轉後)	重心控制練習
4	踏步剪冰繞圈、單腳直線滑行	單腳支撐能力
5	後推刀繞圈、瑪莉腳跟直線	後溜重心控制
6	踏步剪冰繞圈、單腳直線滑行	單腳支撐能力
7	前交叉、瑪莉腳尖直線	重心左右變化
8	前溜蛇行、小汽車	重心前後變化
9	瑪莉直線、T 字煞車	雙輪支撐能力、進階煞車技巧
10	總複習	複習所學

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-06-流行 mv 舞蹈 )

課程簡介		
藉由流行 MV 舞蹈此課程，老師在兩週內教授 2 首歌曲，並且能把原版的 MV 舞蹈動作進行仔細的拆解並教授給學生。在學習的過程中不但能夠訓練學生身體的協調性、律動性，對肌耐力、柔軟度也有很大的幫助，讓學生也可以很有自信地享受跳舞的樂趣。		
自備用具		招生對象
水、毛巾		1~6
次	課程內容	學習要項
1	● 第一首 MV 第一段教學	自我介紹 熟悉基礎律動(手部)
2	● 第一首 MV 副歌教學及複習第一段舞蹈	熟悉基礎律動(腿部)
3	● 第一首 MV 第二段教學	訓練 MV 中簡單的律動
4	● 第一首 MV 第二段副歌教學&間奏舞蹈教學	節奏感培養練習
5	● 第一首 MV 第三段舞蹈教學&複習第一、二段舞蹈	複習
6	● 第二首 MV 第一段教學	基礎律動練習(上半身)
7	● 第二首 MV 副歌教學及複習第一段舞蹈	訓練 MV 中簡單的腿部律動 訓練四肢的協調性
8	● 第二首 MV 第二段教學	訓練四肢的協調性
9	● 第二首 MV 第二段副歌教學&間奏舞蹈教學	反覆的律動舞蹈及四肢的協調，增加身體的靈活度
10	● 第二首 MV 第三段舞蹈教學&複習第一、二段舞蹈	複習

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-07-舞文弄墨書法班 )

課程簡介	
<p>一手好字讓人賞心悅目，在學習考試中也具有隱性的優勢。</p> <p>舞文弄墨書法班可以培養孩子的耐心、觀察力和自律性，這些能力雖然看不見，摸不著，但對孩子的長遠學習都有著不可小看的助力。</p> <p>字如其人，「字是人的第二張臉」寫字和人息息相關，每一個筆劃，每一個線條，都表達人的思想、觀念和性格。</p> <p>書法讓德智體群美得以兼顧，舞文弄墨書法班歡迎大家的加入，讓我們軟硬兼施(毛筆+硬筆)，一起來學習~說好話、行好事、存好心以及寫好字。</p>	
自 備 用 具	招生對象
相關紙張、文具等文房四寶，由上課老師準備提供。(報名參加的學生只需具備一顆歡喜恭敬的心，準時來上課)	國小 1~6 年級學生
次	課程內容 學習要項
1	<p>一、執筆－指實、掌虛、拳豎、腕平</p> <p>二、坐姿－足安、臂開、身直、肩平、頭正</p> <p>三、基本筆法－點、挑、橫、豎、折、撇、捺、鈎</p>
2	<p>一、點挑二法－先學會點、挑二法</p> <p>二、左上方下筆之處是字口</p> <p>三、利用點挑將筆法的開始和結束表達明確</p>
3	<p>一、利用提、按來表達輕與重</p> <p>二、書寫五字訣－按、轉、走、停、提</p>
4	<p>一、基本筆法複習</p> <p>二、永字八法介紹</p>

5	<p>一、校內語文競賽硬筆書法作品格式解析(2 公分, 40 字)</p> <p>二、校內語文競賽毛筆書法作品格式解析(7 公分, 50 字)</p> <p>三、參考毛筆字帖練習硬筆書法作品</p>
6	<p>七字格言軟硬筆書法觀摩與練習</p> <p>1. 整體感【大小、置中】 2. 結構【均間、避讓、主筆等原則】</p>
7	<p>七字格言軟硬筆書法觀摩與練習</p> <p>1. 整體感【大小、置中】 2. 結構【均間、避讓、主筆等原則】</p>
8	<p>校內語文競賽軟硬筆書法觀摩與練習</p> <p>1. 整體感【大小、置中、行氣】 2. 結構【均間、避讓、主筆等原則】</p>
9	<p>校內語文競賽軟硬筆書法觀摩與練習</p> <p>1. 整體感【大小、置中、行氣】 2. 結構【均間、避讓、主筆等原則】</p>
10	<p>小小書法家—學生作品賞析</p>



# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-08-陶藝課 )

課程簡介		
「陶藝」是一門綜合創作的藝術，包含平面描繪、立體造型、色彩原理等知識的運用，因此，擁有這份藝術涵養更需要經過長時間的培養，而小朋友亦能在學習過程中，提升對生命的專注力、感知力及觀察力，是幫助人格發展的途徑之一。		
自備用具		招生對象
水壺		1~6
次	課程內容	學習要項
1	荷葉青蛙	土板練習
2	動物筆筒	土板練習
3	動物容器	土球練習
4	魚	土板練習
5	綿羊	土球成行
6	壁飾	構圖練習
7	恐龍	創造力發揮
8	整理作品	作品修整
9	整理作品	作品修整
10	作品欣賞與檢討	觀摩與學習

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-09-幸福捏一下 )

課程簡介		
主題：吉伊卡娃、卡皮巴拉、火紅 LABUBU 輕鬆捏、快樂學，靈活有創意。 黏土捏塑不只是學習、啟發興趣；運用技法式的教學，能學會捏塑技巧，培養協調性、專注力，自在中享受手作的樂趣，還有可愛的卡皮巴拉讓你的暑假幸福滿分。		
自備用具		招生對象
		幼大~6
次	課程內容	學習要項
1	可愛動物 1	基本技法運用、作品製作
2	卡皮巴拉	作品製作中學習技法及黏貼技巧、色彩運用
3	火紅 LABUBU	作品製作中學習技法及裝飾技法與運用
4	火紅 LABUBU	作品製作中學習技法及運用
5	繽紛時光	作品製作中學習技法及運用
6	甜品	作品製作中學習技法及運用
7	甜品	作品製作中學習技法及運用
8	可愛動物 2	作品製作中學習技法及運用
9	吉伊卡娃	作品製作中學習技法及運用
10	吉伊卡娃	成果驗收

# 新北市蘆洲國小 113「暑期夏令嬴」課程簡介與計畫大綱

班名：( 1D-10-黏土甜品饗宴 )

課程簡介	
玩黏土是一件很開心的事，透過捏，搓，揉，塑中來訓練手眼協調，這是課程安排有甜品，剉冰，飲品，甜點，課程讓寶貝愛不釋手喔！教學用的黏土都是台灣製造，無毒無硼砂的，也請家長放心。歡迎同學加入 材料費：1200 元(材料：各色超輕土，容器，多媒材，奶油土《學生需自備白膠》	
自備用品	招生對象
水壺、白膠	幼大~6
課程內容計畫大綱（仍會因學員學習狀況適當調整）	
7/01	雙莓杯子蛋糕
7/02	貓咪糖霜餅乾
7/03	彩虹馬卡龍（小白熊）
7/04	卡皮巴拉冰淇淋叭嘑
7/05	貓咪草莓瑞士捲
7/08	企鵝水果剉冰
7/09	珍珠奶茶來一杯
7/10	繽紛馬卡龍柱
7/11	難哄蛋糕製作
7/12	和果子製作

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-11-DIY - 禮品 & 點心小舖 )

課程簡介		
1. 禮品大師:藉由多媒素材 DIY，發揮巧思，創意創作，活化腦力；手做課程加強訓練手眼協調能力與小肌肉靈活運用之練習。 2. 烘焙小高手:中西式點心之烘焙，引導式教學，學習生活基本技能。 3. 引導學習動力，啟發潛能，增進自信心，建立成就感。		
自備用具		招生對象
1. 剪刀、白膠、雙面膠帶、資料夾 2. 樂扣（食物空盒）		幼稚園~6 年級
次	課程內容 1：第一梯次課程計畫 2：第二梯次課程計畫	學習要項
1	黏土捏塑達人 1. 卡比巴拉泡湯趣（上） 2. 三麗鷗點心鋪（上）	小肌肉練習，手眼協調 創意創作，專注力
2	黏土捏塑達人 1. 卡比巴拉泡湯趣（下） 2. 三麗鷗點心鋪（下）	小肌肉練習，手眼協調 創意創作，專注力
3	美味食堂（食） 1. 韓式海苔飯捲 2. 日式壽司盒	手眼協調，生活技能
4	香氛禮品小鋪 1. 三麗鷗香氛香皂 2. 香氛擴香石	創意創作，美學設計
5	美味得來速（食） 1. 香香漢堡套餐 2. 熱壓吐司套餐	手眼協調，生活技能
6	黏土創意手做 1. 浪漫花語花園（上） 2. 海洋貝殼花園（上）	小肌肉練習，手眼協調 創意創作，美學設計
7	黏土創意手做 1. 浪漫花語花園（下） 2. 海洋貝殼花園（下）	小肌肉練習，手眼協調 創意創作，美學設計
8	西點小師傅（食） 1. 卡哇依蛋糕杯杯 2. 卡哇依蛋糕杯杯	手眼協調，生活技能
9	溫馨小品 1. 浪漫燈飾小夜燈 2. 浪漫燈飾小夜燈	小肌肉練習，手眼協調 創意創作，美學設計
10	薪傳紙藝藝術 1. 平安燈吊飾 2. 平安燈吊飾	小肌肉練習，手眼協調 創意創作，傳藝薪傳

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-12-綜合創意手作 1D 班 )

課程簡介		
量身打造的手作創意課程，體驗「玩中學」的滿滿樂趣及成就感。本課程包含紙藝類、點心類、黏土類、繪畫類及其他進階 DIY 手作類課程。		
自備用具		招生對象
水壺		
次	課程內容	學習要項
1	石英沙畫	
2	3D 藝術果凍花	
3	點心 DIY (小朋友表決選出)	
4	可愛卡通熱縮片	
5	可愛小禮帽製作或串	
6	點心 DIY (小朋友表決選出)	
7	蝶古巴特小提袋	
8	多肉植物盆栽或生態瓶	
9	點心 DIY (小朋友表決選出)	
10	酒精畫或酷炫流動畫	

點心選擇多樣：卡通棒棒堂，雞蛋糕，棉花牛軋糖，甜甜圈，舒芙蕾，珍珠奶茶，果凍棒，

爆玉米花，巧克力卡茲棒等……

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-13-綜合美術 )

課程簡介		
運用多種繪畫素材，把美學與各種繪畫技巧融入於課程裡，在輕鬆歡樂的氣氛中學習，藉以激發孩子們的創造力並開擴其藝術視野。教學目標：引起興趣、多元智能開發、創造成功經驗、建立自信。		
自備用具		招生對象
彩色筆、油性粉蠟筆【二種都 36 色以上】		(幼稚園大班) ～ (小學 1-6) 年
次	課程內容	學習要項
1	教學主題:手指膏彩繪 教學目標:體驗新素材，用手指代替畫筆來畫圖。	用手指畫圖
2	教學主題:國王的新衣(一) 教學目標:以趣味的方式創作並呈現童話故事的面貌。	介紹西洋國王的服裝
3	教學主題:國王的新衣(二) 教學目標:運用多元素材共同創作。	認識多元素材
4	教學主題:毛毛蟲 教學目標:立體紙藝創作，介紹蝴蝶不同階段的樣貌。	加強手眼協調性
5	教學主題:紙黏土創作(一) 教學目標:解說紙黏土的特性及捏塑的技巧。	訓練手指小肌肉靈巧度
6	教學主題:紙黏土創作(二) 教學目標:水彩的調色練習與上色技巧。	介紹十二色環
7	教學主題:春夏秋冬 教學目標:討論並觀察環境中四季的變化。	培養對環境的敏銳度
8	教學主題:在空中飛翔 教學目標:想像自己在空中自由飛翔的情境。	培養想像力
9	教學主題:達利 教學目標:介紹西班牙畫家達利的畫作及生平。	開擴藝術視野
10	教學主題:快樂健康操 教學目標:完成一份可以動態呈現的有趣作品。	觀察人體各種運動姿態

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

**B 班名：（ 1D-14-卡通漫畫 1D 班 ）**

課程簡介		
<p>漫畫是啟蒙孩子對繪畫喜好的基礎。無論動畫、卡通，都是從漫畫衍生出來的，本課程透過簡單的一張畫紙，教導學員繪製卡通或漫畫裡的各種人物及角色造型等，將人物表情運用各種繪畫技巧表達，同時學習為漫畫設計場景，讓學員初步掌握單幅漫畫的創作，課程內容幽默有趣，透過實踐培養學員的藝術興趣，孕育無限盡的繪畫天份，創作出天馬行空的卡通作品。</p>		
自備用具		招生對象
色鉛筆及雙頭黑色麥克筆		(一)～(六)年級
次	課程內容	學習要項
1	《吉伊卡哇》「這又小又可愛的傢伙」，超療癒動漫 10 大角色：1. 吉伊卡哇 2. 小八貓 3. 兔兔烏薩奇 4. 小桃 5. 海獺勇者 6. 栗子饅頭前輩 7. 風獅 8. 拉麵盔甲人 9. 手工盔甲人 10. 勞動盔甲人等圖像繪製。	同左說明
2	畫出夢幻 Q 版寶可夢神獸：火伊布、皮卡丘、雷丘、椰蛋樹(阿羅拉的樣子)、卡比獸、急凍鳥、夢幻…等數十隻可愛神奇寶貝。	同左說明
3	三麗鷗十大人氣卡通明星大耳狗喜拿、布丁狗、酷洛米、帕恰狗、美樂蒂、Hello Kitty、雙星仙子、人魚漢頓、小麥粉精靈、山姆企鵝等之肖像繪製。	同左說明
4	日本動漫《SPY x FAMILY》間諜家家酒安妮亞、約兒佛傑、大白狗彭德…等重要角色 Q 版人像繪製。	同左說明
5	2025 年/可愛十二生肖卡通圖案繪製。	同左說明
6	最可愛迷人的角落夥伴一筆一畫描繪出療癒小夥伴的經典角色如：白熊、炸蝦、炸豬排、企鵝、粉圓、包袱巾、蜥蜴、貓咪等。	同左說明
7	任天堂《星之卡比》冰斧基斯及星之卡比系列角色繪製。	同左說明
8	日本動漫《工作細胞》主角血小板之 Q 版人像繪製。	同左說明
9	日本虛擬歌手《初音未來》。動漫《龍貓》等及其他 Q 版圖向繪製。	同左說明
10	其他另有知名動漫《航海王/魯夫》、《鬼滅之刃》中蝴蝶忍、彌豆子、炭治郎…等人物繪製及手鉛筆上色過程。	同左說明

# 新北市蘆洲國小 113-暑假夏令「贏」課程簡介與計畫大綱




班名：( 1D-15-物理玩科學 )

## 課程簡介

### 物理玩科學

STEAM 科學系列課程將帶領孩子們展開一場神奇又有趣的科學探索之旅！  
由台大畢業的教學團隊設計課程，搭配具備科學背景的專業老師親自授課，  
把枯燥的自然科學知識，變成驚奇連連、動手實作的精彩實驗！

我們的課程目標是：

-  激發孩子的好奇心與求知慾
-  強化記憶科學力與實驗操作能力
-  建立孩子對科學的理解與興趣

### 自備用品

水壺、鉛筆、橡皮擦、直尺

### 招生對象

一～六年級

## 課程內容計畫大綱（仍會因學員學習狀況適當調整）

1	搖頭風扇	
2	放映機	
3	軌道衛星	
4	遙控車	
5	鑽頭車	
6	錄音機	
7	北斗七星	
8	火箭發射器	
9	太空儀	
10	仿生蝴蝶	



# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-16-玩麥塊學程式 )

課程簡介		
在麥塊世界探索與編程，學習解決問題與邏輯思維，甚至展現超能力！（需自備滑鼠、筆電 windows10 以上及其充電設備；採用麥塊教育版）		
自備用具		招生對象
滑鼠、筆電 windows10 以上及其充電設備		3-6 年級
次	學習要項	課程內容 *為達最佳教學品質，課程內容將依實際情況調整。
1	麥塊初體驗	軟體安裝/帳號登入(Windows10)
	野外求生	熟悉麥塊裡面的各種基礎操作。
2	Agent 機器人	認識你的好幫手 Agent 機器人，看看他能幫你完成什麼事情呢？
	紅石電路	學習用紅石建造各種機械元件，如紅石火把、按鈕、發射器等多種應用。
3	花之足跡	你將化身花仙子，不管你走到那，都會留下花的足跡。
	歲月如梭	我們來試試，當你移動時歲月如梭的感覺。
4	危險偵測	若發生危險時，讓 Agent 發出警告。
	撲滅火災	撲滅一整列的火災，拯救村莊。
5	火焰豬	來做一隻著火的小豬，不一會兒就有豬肉可以吃。
	彈跳豬豬	做個超級大的史萊姆床，來跟豬豬在上面玩彈跳遊戲吧！
6	雷射與方塊	各種顏色的方塊擋住了雷射，將方塊移開讓雷射能抵達末端的燈。
	彩色密碼	彩色插槽對應著密室門的鎖，用匹配的顏色打開他們。
7	信仰跳躍	身在高空中的你，有信心跳到地面的小小水池裡嗎？
	熔岩塔	來做個超酷從天而降的熔岩塔，而為了不讓災害太嚴重，要使用水來冷卻他們(運用 pause 循環調節時間)。
8	填充漏斗	幫漏斗填充能量，不多也不少。
	抵擋強風	橋上劇烈的強風讓我們無法抵達對岸，用游標把牆上的風口堵住。
9	機器築牆	築牆是個大工程呢！別自己忙翻了，下指令讓 Agent 機器人來幫你。
10	海生館	打造一個充滿海洋動植物的海生館。

# 新北市蘆洲國小 113-暑假夏令「贏」課程簡介與計畫大綱

班名：( 1D-17-邏輯積木桌遊 )

課程簡介		
<p>以主題 Lasy 積木+桌遊+德國邏輯教材 AMIQ 課程，三大主軸 訓練數理邏輯、空間概念、手眼協調、推理等能力，透過多元的教材活絡思考，也能夠經由團隊合作遊戲達到同儕交流的目的。</p> <p>***贈送德國益智 lasy 積木 一套***</p>		
自備用品		招生對象
水壺		幼大～六年級
課程內容計畫大綱（仍會因學員學習狀況適當調整）		
1	德國邏輯教材 AMIQ + 主題 Lasy 積木	
2	德國邏輯教材 AMIQ + 桌遊：沈睡皇后	
3	德國邏輯教材 AMIQ + 主題 Lasy 積木	
4	德國邏輯教材 AMIQ + 桌遊：寶可夢大亂鬥	
5	德國邏輯教材 AMIQ + 主題 Lasy 積木	
6	德國邏輯教材 AMIQ + 桌遊：骯小豬	
7	德國邏輯教材 AMIQ + 主題 Lasy 積木	
8	德國邏輯教材 AMIQ + 桌遊：閃靈快手	
9	德國邏輯教材 AMIQ + 主題 Lasy 積木	
10	德國邏輯教材 AMIQ + 桌遊：瘋狂農場	

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-18-美語外交導覽員 )

課程簡介		
活潑的美語課程加上虛擬和實體互動多元化的教學活動，激發孩童的學習動力及美語溝通能力。搭配校園實際場景，生活化且實用之美語課程，引導孩子有不同的練習機會，通過遊戲，歌曲，桌遊，手作等多元趣味動態學習方式進行，以及製作自己的校園，地圖和課表等，讓孩子可以做中學，做中玩，邊玩邊學英文。培養學生運用美語介紹校園環境的能力，人人都可以成為校園的外交導覽員。		
自備用具		招生對象
社團用書，文具		1-6 年級
次	課程內容	學習要項
1	Greeting -Be able to introduce yourself and know the	School Places
2	Campus Survey~ Review songs/ Voc/ SP	Asking for Directions
3	Where is it? It's a library. What do you do in the library?	Campus Survey
4	Art & Craft : Map Making Talk about places	Art & Craft
5	Ask about time and Time Expressions What time is it?	Telling Time
6	<b>Days of the week</b>	Days of the week
7	Describing a Class Schedule	Subjects
8	Subject What class do you have in the morning?	Telling a class schedule
9	<b>Art &amp; Craft :</b> <b>Making a schedule for the class</b>	Art & Craft: Class schedule Making
10	<b>Review and Presentation- speaking practice</b>	Review Rewarding

# 蘆洲國小 113 學年度暑假夏令「贏」課程簡介與計畫表

班名：( 1D-19-快樂小廚師 )

課程簡介		
教學烘焙點心及中西餐高級烹調料理，可增添生活上趣味又可享受自己動手做料理、甜點的樂趣，學會基礎烹調與烘焙點心，輕鬆享受美食的幸福。		
自備用具		招生對象
耐熱保鮮盒*(850~1000 毫升)		1~6 年級
次	課程內容	學習要項
1	奶香酥脆餅乾/珍珠鮮奶茶	
2	日式咖哩豬排丼飯/貢丸湯	
3	果醬&巧克力雙味麵包	
4	韓式海鮮蔬菜煎餅/紅茶	
5	造型棒棒糖蛋糕	
6	煎餃/玉米濃湯	
7	照燒雞肉 PIZZA	
8	巧克力&鮮奶油戚風蛋糕/鮮奶茶	
9	玉子燒起司蛋包麵	
10	麥麥雞塊/歡樂派對	