

【附件二】課程計劃表

樂學珠心算社

堂次	預計授課內容	備註
課程簡介	1. 學習珠心算 讓孩子在腦中建立 “ 腦映像 ”，從而開發孩子的大腦專注力、計算能力、記憶力、反應力、動手能力等。使兒童的計算能力迅速提高。奠定學生數學基礎，不再懼怕數學。 2. 培養專注習慣 ” 則是 “ 樂學珠心算 ” 最大的指標所在。	自備五珠算盤
1	數字排序、拇指食指同時添入、撥開上下珠，如：2-1、6-5、8-6	
2	10 的補數運珠，+9=-1+10 食指撥開下珠，拇指添入左擋 10，如：1+9、6+9	
3	10 的補數運珠，+8=-2+10 食指撥開下珠，拇指添入左擋 10，如：3+8、7+8	
4	10 的補數運珠，+7=-3+10 食指撥開下珠，拇指添入左擋 10，如：4+7、8+7	
5	10 的補數運珠，+6=-4+10 食指撥開下珠，拇指添入左擋 10，如：4+6、9+6	
6	10 的補數運珠，+5=-5+10 食指撥開下珠，拇指添入左擋 10，如：5+5、9+5	
7	10 的補數運珠，+4=-6+10 食指撥開下珠，拇指添入左擋 10，如：16+4、27+4	
8	5 的補數運珠，-4=+1-5 同時添撥上下珠，如：9-4、8-4	
9	5 的補數運珠，-3=+2-5 同時添撥上下珠，如：7-3、6-3	
10	5 的補數運珠，-2=+3-5 同時添撥上下珠，如：6-2、5-2	
11	5 的補數運珠，-1=+4-5 同時添撥上下珠，如：5-1、15-1	
12	添下珠、撥開上珠進左檔+9=+4-5+10，如：5+9、15+9	
13	添下珠、撥開上珠進左檔+8=+3-5+10，如：5+8、6+8	
14	添下珠、撥開上珠進左檔+7=+2-5+10，如：6+7、7+7	
15	參加珠算、心算檢定（12/20）。趣味分組賽，成果驗收	

※ 以上課程會依小朋友的學習能力作調整，僅為參考。

※ 上課若適逢放假日或彈性放假日，請自行與學員聯繫，順延補課，務必上滿 15 堂。

※ 課程計畫表在報名期間會公布在學校網站，供家長參考。

【附件三】講師簡介

姓名	秦梅芳
社團	樂學珠心算社
相關學歷	中華民國兒童珠算協會專業珠心算師資群 中華珠算心算教育學會證照 桃園兒童教育協會教學法研習課程 教育局學務管理課 國防部陸軍司令部兵工署
相關經歷	中華民國兒童珠算協會專業珠心算師資群 1. 曾於教育局工作 2. 曾於國防部陸軍司令部工作 3. 曾於怡心幼稚園 珠心算老師 4. 康乃馨珠心算老師 5. 叮噹教室課後輔導班珠心算老師 6. 山豐國小 珠心算老師 7. 海湖國小 珠心算老師 8. 麗園國小 珠心算老師 9. 救國團 珠心算老師 10. 菓林國小 珠心算老師 11. 大崙國小 珠心算老師 12. 新北市新林國小 珠心算老師 13. 龍安國小 珠心算老師

備註	若有教學網頁或影片連結亦可放上 每生材料費：____300__元 教材費說明：珠心算加減練習簿，珠心算加減入門 901 上冊、901 下冊、D111、心算各晉級書本 12 級～段位書本、珠算各晉級書本 12 級～段位書本（不含算盤，自備五珠算盤） 會依小朋友的學習能力及程度作調整，領不同的書籍。
----	--

※ 社團活動之師資優先遴聘校內具有專長之教師擔任。外聘師資，具有相關專長及下列資格之一者，依序聘任。但外聘之體育性(運動性)社團指導講師未具合格教師資格者，應依第二項規定聘任：

- (1) 具有專長之合格講師。
- (2) 大學以上相關系、所畢業或在學學生。
- (3) 直轄市、縣(市)級以上公開鑑定或競賽前三名，或參加中央、直轄市、縣(市)政府主辦之相關才藝公開表演、展示。
- (4) 未具備前三款資格，而有特殊專長。
- (5) 持有全國性體育團體核發之有效教練證。
- (6) 具體育(運動)相關科系學經歷或相關能力檢定、競賽證明。
- (7) 其他：經校內社團審查會審查通過者。

※ 【附件三】講師簡介在報名期間會公布在學校網站，供家長參考。