

桃園市中壢區新明國民小學 112 學年度（下）課後社團活動課程教學實施計劃

社團名稱：珠心算社

上課時間：星期三 12：50-14：50 對象：本校 1 ~ 6 年級學生

一、課程活動時間及內容

編號	日期	課程內容	備註
1	03/06	10 的補數運珠， $-9=-10+1$ 撥左檔、添右檔下珠，如 $12-9$ 、 $26-9$	自備五珠算盤
2	03/13	10 的補數運珠， $-8=-10+2$ 撥左檔、添右檔下珠，如 $11-8$ 、 $35-8$	
3	03/20	10 的補數運珠， $-7=-10+3$ 撥左檔、添右檔下珠，如 $15-7$ 、 $41-7$	
4	03/27	10 的補數運珠， $-6=-10+4$ 撥左檔、添右檔下珠，如 $10-6$ 、 $45-6$	
5	04/03	10 的補數運珠， $-5=-10+5$ 撥左檔、添右檔下珠，如 $10-5$ 、 $30-5$	
6	04/10	5 的補數心算， $+4=+5-1$ 添上珠同時撥開下珠，如： $2+4$ 、 $4+4$	
7	04/17	5 的補數心算， $+3=+5-2$ 添上珠同時撥開下珠，如： $2+3$ 、 $3+3$	
8	04/24	5 的補數心算， $+2=+5-3$ 添上珠同時撥開下珠，如： $4+2$ 、 $4+1$	
9	05/01	5 的補數心算， $+1=+5-4$ 添上珠同時撥開下珠，如： $4+2$ 、 $4+1$	
10	05/08	10 的補數運珠， $-9=-10+5-4$ 撥左檔、添右檔上珠及撥開下珠，如 $14-9$ 、 $24-9$	
11	05/15	10 的補數運珠， $-8=-10+5-3$ 撥左檔、添右檔上珠及撥開下珠，如 $13-8$ 、 $34-8$	
12	05/22	10 的補數運珠， $-7=-10+5-2$ 撥左檔、添右檔上珠及撥開下珠，如 $12-7$ 、 $43-7$	
13	05/29	參加珠算、心算檢定（6/16）。趣味分組賽，成果驗收	

二、任課教師學經歷：

編號	姓名	學歷	經歷	聯絡電話
1	林崑茂	中華珠算心算教育學會證照	新明、文華、元生、興仁、長庚等國小珠心算社指導老師	中華民國兒童珠算協會專任珠心算老師
2	徐素華	行政院珠心算乙級證照	快樂、莊敬、樂善、菓林、仁和等國小珠心算社指導老師	桃園市兒童珠算心算協會 理事

三、材料費（另計）：300 元/1 人（不含算盤、算盤請自備。）

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）

會依小朋友的學習能力及程度作調整，領不同的書籍。