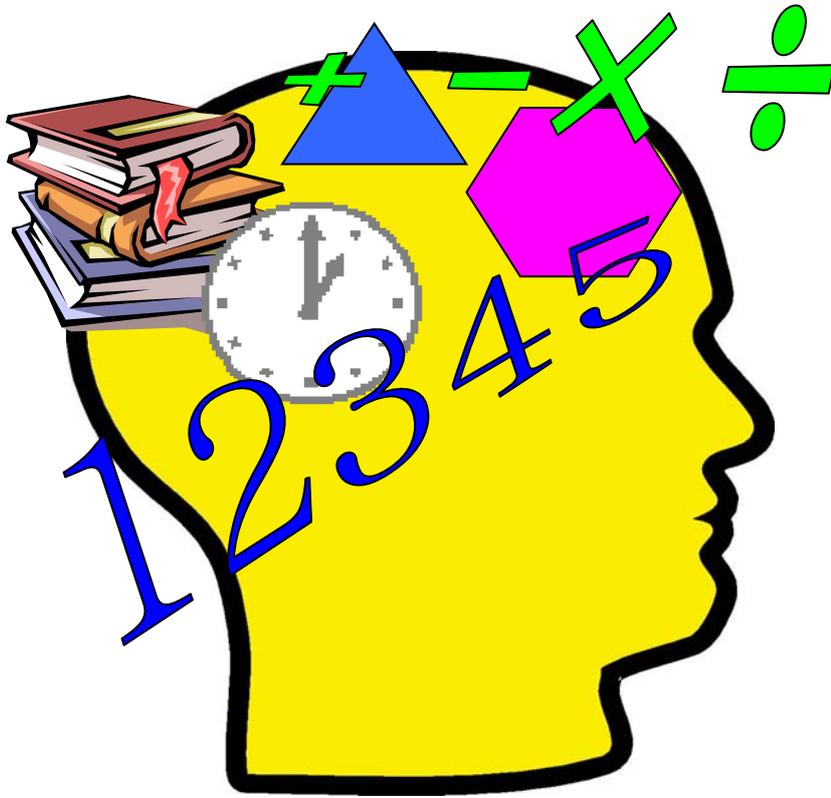


# 第二屆桃園市長盃 珠心算暨數學國際公開邀請賽



指導單位：桃園市政府、桃園市政府教育局、桃園市議會、台灣省商業會、  
中華珠算學術研究學會

主辦單位：桃園市多元教育發展協會

協辦單位：新加坡珠算協會、馬來西亞 TMA 珠心算研修學院、泰國珠心算協會、  
美國珠心算協會、响亮教育國際文教機構、台灣超腦力珠心算國際文  
教機構、小狀元珠心算教育中心、桃園市家長會長協會、國際同濟會  
台灣總會、文化國際同濟會、米堤大飯店、古華花園飯店

比賽日期：2017 年 12 月 10 日(星期日)

比賽地點：桃園市平鎮區婦幼館

# 第二屆桃園市長盃珠心算暨數學國際公開邀請賽

- 一、主旨：為弘揚國粹，提倡珠心算教育，並由珠心算技能結合數學課程激發學習潛能，提升學童數學計算能力，培育國家基礎科學人才，躍昇國際領域為宗旨。
  - 二、指導單位：桃園市政府、桃園市政府教育局、桃園市議會、台灣省商業會、中華珠算學術研究學會
  - 三、主辦單位：桃園市多元教育發展協會
  - 四、協辦單位：新加坡珠算協會、馬來西亞 TMA 珠心算研修學院、泰國珠心算協會、美國珠心算協會、响亮教育國際文教機構、台灣超腦力珠心算國際文教機構、小狀元珠心算教育中心、桃園市家長會長協會、國際同濟會台灣總會、文化國際同濟會、米堤大飯店、古華花園飯店
  - 五、大會主席：鄭市長文燦
  - 六、大會會長：施美鈴
  - 七、顧問：呂立委玉玲、陳立委學聖、陳賴立委素美、何區長明光、林區長香美、彭議員俊豪、舒議員翠玲、魯議員明哲、黃議員敬平、謝議員彰文、楊議員家俁、劉議員仁照、王校長亞賢、林校長淑珍
  - 八、比賽日期：2017 年 12 月 10 日（星期日）
  - 九、參加資格：全國及海內外幼兒園、國小、國中、高中皆可參加。
  - 十、報考項目：心算、珠算、數學、祖孫樂活組。
  - 十一、參賽方式：心算、珠算、數學、祖孫樂活組比賽可分別報名，分別比賽；可以單獨報名一項參賽，亦可同時報名二、三、四項比賽。
    - (1). 心算組別：幼童組、一年級組、二年級組、三年級組、四年級組、高年級組、國高中組。
    - (2). 珠算組別：幼童組、低年級組、中年級組、高年級組、國高中組
    - (3). 數學組別：幼童組、國小（一～六年級組）、國中（七～九年級組）。
    - (4). 祖孫樂活組：阿公(阿嬤)與孫子(女)兩人一組。備註：各組未滿 8 人者採併組比賽；可跨年級參賽，以示公正！
  - 十二、比賽規則：
    1. 心算比賽：依據全國珠算心算比賽辦法執行。
    2. 珠算比賽：請選手珠算比賽一律使用算盤作答，違反者不予計分。
    3. 數學比賽：賽程中不得使用電子計算機、算盤或任何計算器，一律使用試題考卷作答。
    4. 祖孫樂活比賽：依據全國珠算心算比賽辦法執行。
  - 十三、報名方式：
    - (1). 即日起至 2017 年 11 月 10 日（星期五）截止，外縣市可採通信報名，報名時請詳填名字、年級、西元出生年月日以及報名單位，逾期恕不受理（以郵戳為憑）。
    - (2). 凡參加單位，請填寫報名人數統計表（如附件）。  
可 e-mail 至 s4912397@gmail.com 報名組別可以晉級考試，不可降年級考試。
  - 十四、各組參賽報名費：國內組每組台幣 700 元、海外組每組美金 45 元  
各組報名費請利用現金繳交或郵政劃撥。帳號：12471369 戶名：施美鈴  
聯絡電話：(03) 4914377、0939907908
- ※ 可上網至『資訊下載區』下載比賽辦法及報名表：網站：[www.smiling.com.tw](http://www.smiling.com.tw)

十五、比賽項目及程度分組表：

(一) 心算組：比賽範圍（歡迎海外及台灣就讀幼童、國小、國高中之學生踴躍報名參加）

組別	程度(限制時間 3 分鐘)	參考教材	備註
幼 童 組	加減算一位三目，共 120 題。計 1200 分	205	2014. 8. 31~2011. 9. 1
一年級組	十一級加減心算一位三目，共 120 題。計 1200 分	311B	2011. 8. 31~2010. 9. 1
二年級組	十級加減心算，共 120 題(一位 4 目 60 題、二位 3 目 60 題)。計 1200 分	310B	2010. 8. 31~2009. 9. 1
三年級組	九級加減心算，共 120 題(一位 5 目 60 題、二位 4 目 60 題)。計 1200 分	309B	2009. 8. 31~2008. 9. 1
四年級組	( $3 \times 1$ )、( $4 \div 1$ 或 $3 \div 1$ )各 20 題 四級加減心算二位 8 目 20 題 共計 60 題。 計 400 分	002 003 304	2008. 8. 31~2007. 9. 1
高年級組	( $3 \times 1$ )、( $4 \div 1$ 或 $3 \div 1$ )各 20 題， 三級加減心算二位 10 目 20 題，共計 60 題。 計 400 分	002 003 303	2007. 8. 31~2005. 9. 1
國高中組	( $2 \times 2$ )、( $4 \div 2$ 或 $3 \div 2$ )各 20 題， 二級加減心算 2~3 位小數點 10 目 20 題 共計 60 題。計 400 分	002 003 302	2005. 8. 31~
附 註	(1)加減心算每題 10 分、乘除心算每題 5 分。各組均比賽一場，限制時間 3 分鐘。 (2)請依學生學習年級報名各組別，可跨組比賽，不可降級比賽。 (3)依據全國珠算心算比賽辦法執行。		

(二) 珠算組：比賽範圍（歡迎海外及台灣就讀幼童、國小、國高中之學生踴躍報名參加）

組別	程 度(限制時間 5 分鐘)	參考教材	備註
幼 童 組	★ 12 級(每題 5 目 1 位數加減算) 30 題 ★ 11 級(每題 7 目 1 位數加減算) 30 題 (計 600 分)	112 111	2014. 8. 31~2011. 9. 1
低年級組	★ 11 級(每題 7 目 1 位數加減算) 30 題 ★ 10 級(每題 10 目 1 位數加減算) 30 題 計 600 分	111 110	2011. 8. 31~2009. 9. 1
中年級組	★ 9 級(每題 10 目 1~2 位數加減算) 30 題 ★ 8 級(每題 10 目 2 位加減算) 30 題 計 600 分	109 108	2009. 8. 31~2007. 9. 1
高年級組	六級 $\times$ 20 題( $3 \times 2$ ) 或 ( $2 \times 3$ ) $\div$ 20 題( $4 \div 2$ 或 $3 \div 2$ ) $\pm$ 每題 10 目 20 題(2~4 位小數點) 計 400 分	106	2007. 8. 31~2005. 9. 1
國高中組	五級 $\times$ 20 題( $4 \times 2$ 或 $3 \times 3$ ) $\div$ 20 題( $5 \div 2$ 、 $5 \div 3$ ) 或 ( $4 \div 2$ 、 $4 \div 3$ ) $\pm$ 每題 10 目 20 題(3~4 位小數點) 計 400 分	105	2005. 8. 31~
附 註	(1)加減心算每題 10 分、乘除珠算每題 5 分。各組均比賽一場，限制時間 5 分鐘。 (2)請依學生學習年級報名各組別，可跨組比賽，不可降級比賽。 (3)請選手珠算比賽一律使用算盤作答, 違反者不予計分。		

(三) 數學組比賽之範圍 (90%依本學期各版本課本範圍參考, 5~10%技巧性超範圍試題, 以上學期課程為主) 數學組比賽程度表:

組別	題目	限制時間
幼童組	選擇題(共計 40 題)	30 分鐘
國小一~六年級組	選擇題(共計 40 題)	30 分鐘
國中七~九年級組	選擇題(共計 30 題)	30 分鐘
附註	賽程中不得使用電子計算機、算盤或任何計算器, 一律使用試題考卷作答。	

備註: 本次比賽命題老師, 由現任國中、國小教師命題, 且未派學生參加本次盛會, 以示公平公正。

(四) 祖孫樂活組比賽之範圍: 歡迎海外及台灣祖孫 2 人(一組)報名參加

組別	程度	參考教材	時間
祖孫樂活組	( $2 \times 1$ )、( $3 \div 1$ )各 20 題, 十級加減 1 位 10 目 10 題。個人小計 300 分【2 人 1 組總計 600 分】。	002 003 110	限制 5 分鐘

十六、成績評定:

- 個人綜合成績:
1. 以個人所得分數之高低, 決定名次。
  2. 選手若成績評定滿分時並列之, 總冠軍一名以年齡小為優先。
  3. 個人所得分數總分相同時, 以年齡小者為優先。
  4. 各組別總分低於 60 分者不列名次。

十七、獎勵辦法:

※心算組、珠算組、數學組、祖孫樂活組(個人獎):

名次	錄取名額	獎項	備註
總冠軍	1 名	獎盃乙座、獎狀乙紙 各組總冠軍之選手獎學金新台幣 500 元	※各組總冠軍及第 1、2 名之選手, 頒發桃園市政府教育局獎狀, 比賽後再行文寄獎狀至各學校或指導老師。
第 1 名	10%	獎盃乙座、獎狀乙紙	
第 2 名	10%	獎盃乙座、獎狀乙紙	
第 3 名	30%	獎盃乙座	
第 4 名	20%	獎盃乙座	
優勝獎	25%	獎牌乙面	

※團體獎: (團體總冠軍獎)

1. 依報名參賽人數前 5 名之團體單位, 於比賽當天頒發『團體總冠軍』獎盃乙座, 以茲表揚。
2. 凡各報名單位參賽選手達 30 人以上者之指導老師或單位, 頒發『成績輝煌獎』獎盃乙座, 以資表揚。
3. 歡迎海外及台灣之幼童組、國小、國中、高中之選手踴躍報名參加。

十八、說明事項:

1. 選手證於 12 月 2 日(星期六)早上 10:00~12:00 當日領取, 為避免郵寄遺失, 請各單位派代表親至本會館領取。(選手證請比賽前務必發給選手留存, 以利尋找比賽場次、座位及時間等), 感謝您的支持與配合!
2. 活動當天如遇天災(颱風、地震等), 以桃園市政府公告之新聞發佈”不上班, 不上課”為準。
3. 本辦法如有未盡事宜, 如需補充事項時, 將於比賽大會中宣佈。

## 第二屆桃園市長盃珠心算暨數學國際公開邀請賽【心算組】報名表

單位 編號		單位 名稱		指 導 老 師			
連 絡 電 話		行 動 電 話		E-MAIL			
郵 寄 地 址	郵遞區號			<input type="checkbox"/> 郵寄			
				<input type="checkbox"/> 自取			
編 號	參 賽 組 別	選 手 編 號	試 場 別	姓 名	西元出生 年 月 日	就 讀 學 校 (年 級 班 級)	備 註
1	心算組						
2	心算組						
3	心算組						
4	心算組						
5	心算組						
6	心算組						
7	心算組						
8	心算組						
9	心算組						
10	心算組						
11	心算組						
12	心算組						
幼童組：___人，一年級組：___人，二年級組：___人，三年級組：___人，四年級組：___人 高年級組：___人，國高中組：___人，共 計：___人。							

- 一、 報名表請於 11 月 10 日前掛號寄至【桃園市平鎮區廣平街 66 號 桃園市多元教育發展協會收】，各組報名費請利用現金繳交或郵政劃撥。帳號：12471369 戶名：施美鈴  
聯絡電話：(03) 4914377 或 0939907908
- 二、 報名表請以正楷，詳細、確實填寫選手資料（請務必填寫學生之西元出生年月日、就讀學校及年級，以免學生被視同年齡最大之選手）。如不敷使用，請自行影印。並請影印一份自行備查，一份郵寄主辦單位（如用電子檔，請 e-mail 大會文書組。信箱：s4912397@gmail.com 以備存查）。謝謝！

# 第二屆桃園市長盃珠心算暨數學國際公開邀請賽【數學組】報名表

單位編號		單位名稱		指導老師			
連絡電話		行動電話		E-MAIL			
郵寄地址	郵遞區號				<input type="checkbox"/> 郵寄		
					<input type="checkbox"/> 自取		
編號	組別	選手編號	試場別	姓名	西元出生年月日	就讀學校(年級班級)	備註
1	數學組						
2	數學組						
3	數學組						
4	數學組						
5	數學組						
6	數學組						
7	數學組						
8	數學組						
9	數學組						
10	數學組						
11	數學組						
12	數學組						
幼童組：____人，一年級組：____人，二年級組：____人，三年級組：____人，四年級組：____人 五年級組：____人，六年級組：____人，國中七年級組：____人，國中八年級組：____人， 國中九年級組共計：____人。							

- 一、 報名表請於 11 月 10 日前掛號寄至【桃園市平鎮區廣平街 66 號 桃園市多元教育發展協會收】，各組報名費請利用現金繳交或郵政劃撥。帳號：12471369 戶名：施美鈴  
聯絡電話：(03) 4914377 或 0939907908
- 二、 報名表請以正楷，詳細、確實填寫選手資料（請務必填寫學生之西元出生年月日、就讀學校及年級，以免學生被視同年齡最大之選手）。如不敷使用，請自行影印。並請影印一份自行存查，一份郵寄主辦單位（如用電子檔，請 e-mail 大會文書組。信箱：s4912397@gmail.com，以備存查）。謝謝！

## 第二屆桃園市長盃珠心算暨數學國際公開邀請賽【珠算組】報名表

單位編號		單位名稱		指導老師			
連絡電話		行動電話		E-MAIL			
郵寄地址	郵遞區號				<input type="checkbox"/> 郵寄		
					<input type="checkbox"/> 自取		
編號	組別	選手編號	試場別	姓名	西元出生年月日	就讀學校(年級班級)	備註
1	珠算組						
2	珠算組						
3	珠算組						
4	珠算組						
5	珠算組						
6	珠算組						
7	珠算組						
8	珠算組						
9	珠算組						
10	珠算組						
11	珠算組						
12	珠算組						
幼童組：___人，低年級組：__人，中年級組：__人，高年級組：__人，國高中組：__人 共計：___人							

- 一、報名表請於 11 月 10 日前掛號寄至【桃園市平鎮區廣平街 66 號 桃園市多元教育發展協會收】，各組報名費請利用現金繳交或郵政劃撥。帳號：12471369 戶名：施美鈴  
 聯絡電話：(03) 4914377 或 0939907908
- 二、報名表請以正楷，詳細、確實填寫選手資料（請務必填寫學生之西元出生年月日、就讀學校及年級，以免學生被視同年齡最大之選手）。如不敷使用，請自行影印。並請影印一份自行存查，一份郵寄主辦單位（如用電子檔，請 e-mail 大會文書組。信箱：s4912397@gmail.com，以備存查）。謝謝！

## 第二屆桃園市長盃珠心算暨數學國際公開邀請賽【祖孫樂活組】報名表

單位編號		單位名稱		指導老師			
連絡電話		行動電話		E-MAIL			
郵寄地址	郵遞區號				<input type="checkbox"/> 郵寄		
					<input type="checkbox"/> 自取		
編號	參賽組別	選手編號	試場別	姓名	西元出生年月日	就讀學校(年級班級)	備註
1	祖孫樂活組						
2	祖孫樂活組						
3	祖孫樂活組						
4	祖孫樂活組						
5	祖孫樂活組						
6	祖孫樂活組						
7	祖孫樂活組						
8	祖孫樂活組						
9	祖孫樂活組						
10	祖孫樂活組						
11	祖孫樂活組						
12	祖孫樂活組						
祖孫樂活組：___人，共計：___人。							

- 一、報名表請於 11 月 10 日前掛號寄至【桃園市平鎮區廣平街 66 號 桃園市多元教育發展協會收】，各組報名費請利用現金繳交或郵政劃撥。帳號：12471369 戶名：施美鈴  
聯絡電話：(03) 4914377 或 0939907908
- 二、報名表請以正楷，詳細、確實填寫選手資料（請務必填寫學生之西元出生年月日、就讀學校及年級，以免學生被視同年齡最大之選手）。如不敷使用，請自行影印。並請影印一份自行備查，一份郵寄主辦單位（如用電子檔，請 e-mail 大會文書組。信箱：s4912397@gmail.com 以備存查）。謝謝！