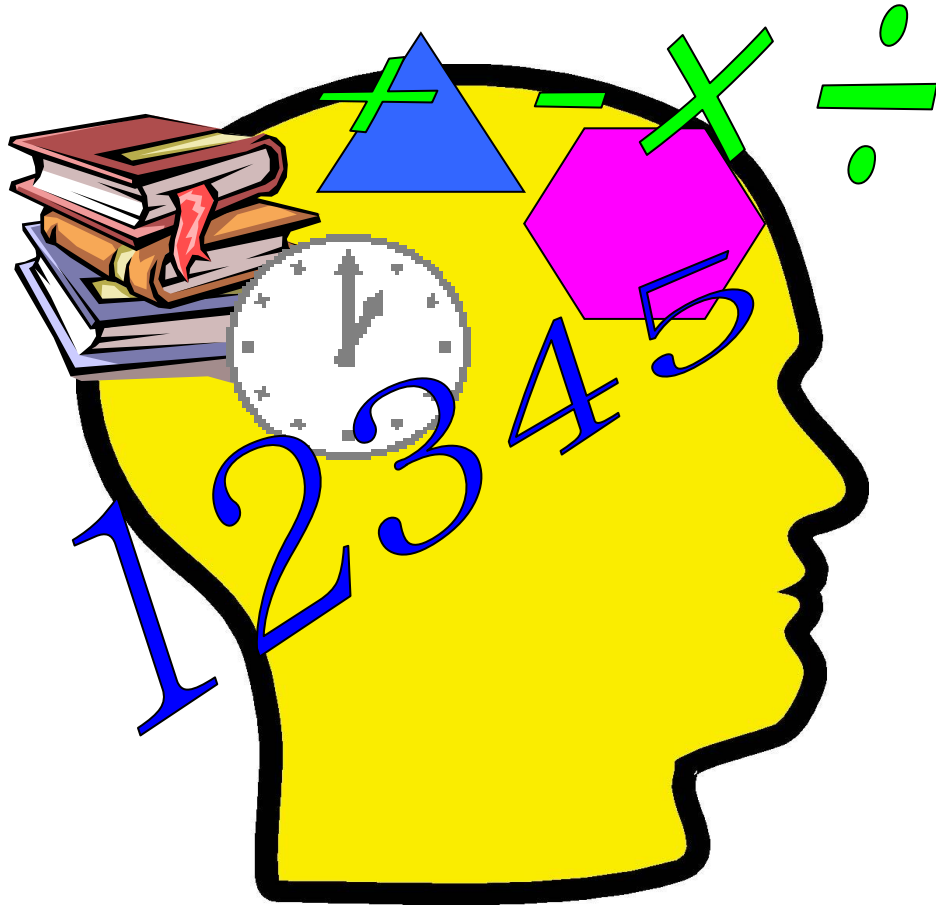


第六屆桃園市長盃 珠心算暨數學公開邀請賽



指導單位：桃園市政府、桃園市政府教育局、桃園市政府社會局、
桃園市議會

主辦單位：桃園市多元教育發展協會

協辦單位：台灣省商業會、新加坡珠算協會、馬來西亞信心珠心算奧數學
院、泰國珠算協會、桃園市攝影研究學會、桃園市家長協會、平
鎮區公所、廣達里辦公處

比賽日期：2021 年 12 月 5 日(星期日)

比賽地點：桃園市私立六和高級中學活動中心(桃園市平鎮區陸光路 180
號)

聯絡電話：03-4914377、0939786908 沈老師、0939907908 施老師

備註:視疫情狀況再行調整，即日起以 300 人為限，額滿提早截止報名

第六屆桃園市長盃珠心算暨數學公開邀請賽

- 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、桃園市政府社會局、桃園市議會。
- 三、主辦單位：桃園市多元教育發展協會
- 四、協辦單位：台灣省商業會、新加坡珠算協會、馬來西亞信心珠心算奧數學院、泰國珠算協會、桃園市攝影研究學會、桃園市家長協會、平鎮區公所、廣達里辦公處。
- 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、魯立委明哲、黃立委世杰、鄭立委運鵬、邱議長奕勝、彭議員俊豪、陳議員萬得、莊議員玉輝、舒議員翠玲、黃議員敬平、楊議員家俤、劉議員仁照、黃議員婉如、涂議員權吉、鄭區長錦文、王校長亞賢。
- 八、比賽日期：2021 年 12 月 5 日（星期日）上午
- 九、參加資格：全國幼兒園、國小、國中、高中皆可參加。
- 十、報考項目：心算、數學、珠算、親子樂活組
*各年級參考教材，可自由訂購(聯絡電話:03-4914377 行政老師、0939907908 施老師)
- 十一、參賽方式：心算、珠算、數學、親子樂活組。
(1)心算組別：幼童組、一年級、二年級、三年級、四年級、高年級、國高中組。
(2)珠算組別：幼童組、一年級、二年級、三年級、四年級、高年級、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)親子樂活組：阿公(阿嬤)與孫子(女)兩人一組或父(母)親與子(女)兩人一組。
(5)各組未滿 8 人者取消該組比賽；不可跨組比賽、不可降級參賽，以示公正，違反規定者取消比賽資格。
- 十二、比賽規則：
1. 心算：依據全國珠算心算比賽辦法執行。
2. 珠算：請選手珠算比賽一律使用算盤或手握算盤作答，未攜帶算盤者，准予比賽不計名次，以示公平。
3. 數學：賽程中不得使用電子計算機、算盤或任何計算器，幼童組、一年級採傳統作答，直接在試卷上寫答案(選擇題答案為 1 或 2 或 3 或 4)國小二~六年級、國中七~九年級，採取電腦讀卡閱卷(選擇題答案為 A 或 B 或 C 或 D)請各選手攜帶 2B 鉛筆作答。
4. 親子樂活：依據全國珠算心算比賽辦法執行。
- 十三、報名方式：
(1)各組參賽報名費：每組台幣 700 元
各組報名費請利用現金繳交或 ATM 轉帳，玉山銀行 808 壠新分行，帳號:0473966015391
聯絡電話：03-4914377、0939907908，報名自即日起至 2021 年 10 月 29 日（星期五）截止，一律採 E-mail 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。服務時間:二三五 10:00~15:00 一四 12:00~16:00
(2)凡參加單位，請填寫報名人數統計表（如附件）。請 E-mail 至 s4912397@gmail.com
(3)報名表請 [E-mail 至 s4912397@gmail.com](mailto:s4912397@gmail.com) 並確認收到回函方報名成功。聯絡電話：(03) 4914377 行政老師。

十四、比賽項目及程度分組表：

(一) 心算組：比賽範圍（歡迎就讀幼兒園、國小、國中、高中之學生踴躍報名參加）

組別	程度(限制時間 1 分 30 秒)	參考教材	出生年月日
幼 童 組	加減算一位三目，共 60 題，計 600 分。	205	2015. 9. 1~2018. 8. 31
一年級組	十一級加減心算一位三目，共 60 題，計 600 分。	311B	2014. 9. 1~2015. 8. 31
二年級組	十級加減心算(一位 4 目 30 題、二位 3 目 30 題)。共 60 題，計 600 分。	310B	2013. 9. 1~2014. 8. 31
三年級組	九級加減心算(一位 5 目 30 題、二位 4 目 30 題)。共 60 題，計 600 分	309B	2012. 9. 1~2013. 8. 31
四年級組	乘 20 題(3×1)、除 20 題($4 \div 1$ 或 $3 \div 1$)， 四級加減心算二位 8 目 10 題。 共 50 題，計 300 分	002 003 304	2011. 9. 1~2012. 8. 31
高年級組	乘 20 題(3×1)、除 20 題($4 \div 1$ 或 $3 \div 1$)， 三級加減心算二位 10 目 10 題。 共 50 題，計 300 分	002 003 303	2009. 9. 1~2011. 8. 31
國高中組	乘 20 題(2×2)、除 20 題($4 \div 2$)， 二級加減心算 2~3 位小數點 10 目 10 題。 共 50 題，計 300 分	002 003 302	2009. 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 1 分 30 秒。 (2)請依學生學習年級報名各組別，不可跨組及降級比賽。 (3)依據全國珠算心算比賽辦法執行。		

(二) 珠算組：比賽範圍（歡迎就讀幼兒園、國小、國中、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	出生年月日
幼 童 組	★ 無口訣(1 位 3 目加減算)30 題， (1 位 4 目加減算)30 題。 共 60 題，計 600 分。	005	2015. 9. 1~2018. 8. 31
一年級組	★ 11 級(1 位 7 目加減算)共 60 題，計 600 分。	111	2014. 9. 1~2015. 8. 31
二年級組	★ 10 級(1 位 10 目加減算)共 60 題，計 600 分。	110	2013. 9. 1~2014. 8. 31
三年級組	★ 9 級(1~2 位 10 目加減算)共 60 題，計 600 分	109	2012. 9. 1~2013. 8. 31
四年級組	★ 8 級(2 位 10 目加減算)共 60 題，計 600 分。	108	2011. 9. 1~2012. 8. 31
高年級組	六級 乘 20 題(3×2)或(2×3)、除 20 題($4 \div 2$ 或 $3 \div 2$) 加減 20 題(2~4 位小數點 10 目)共 60 題，計 400 分。	106	2009. 9. 1~2011. 8. 31
國高中組	五級 乘 20 題(4×2 或 3×3)、除 20 題($5 \div 2$ 、 $5 \div 3$)或($4 \div 2$ 、 $4 \div 3$) 加減 20 題(3~4 位小數點 10 目)共 60 題，計 400 分	105	2009. 8. 31~
附 註	(1)加減算每題 10 分、乘除算每題 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，不可跨組比賽及降級比賽。 (3)請選手珠算比賽使用算盤或手握算盤作答，未攜帶算盤者准予比賽不計名次以示公平。		

(三) 數學組比賽之範圍 (90%依本學期各版本課本範圍參考, 10~20%技巧性超範圍試題, 以本學期第二次段考前課程為主) 數學組比賽程度表:

組 別	題 目	限 制 時 間
幼童組、國小一年級	選擇題(共計 30 題), 總分 300 分	25 分鐘
國小二~六年級組	選擇題(共計 30 題), 總分 300 分	25 分鐘
國中七~九年級組	選擇題(共計 20 題), 總分 200 分	25 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。 *幼童組、一年級採傳統作答, 直接在試卷上寫答案(選擇題答案為 1 或 2 或 3 或 4) *國小二~六年級、國中七~九年級, 採取電腦讀卡閱卷(選擇題答案為 A 或 B 或 C 或 D) 請各選手攜帶 2B 鉛筆作答。(參考數學比賽答案卷範例)	

備註: 本次比賽數學命題老師, 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) 親子樂活組比賽之範圍: 歡迎阿公(阿嬤)與孫子(女)兩人一組或父(母)親與子(女)兩人一組。

組 別	程 度	時 間	備 註
親子樂活組	金字塔形式加法(如範例), 共 21 題, 計 210 分。	限制 3 分鐘	年齡不拘

十五、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, 得並列之, 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。

十六、獎勵辦法:

※心算組、珠算組、數學組、親子樂活組(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, 比賽一個月後教育局再行文寄獎狀至各學校。
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	40%	獎盃乙座	
第 4 名	若干名	獎盃乙座	

※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 25 人以上者之指導老師或單位, 頒發『成績輝煌獎』獎盃乙座, 以茲表揚。

3. 歡迎幼兒園、國小、國中、高中之選手踴躍報名參加。

十七、說明事項:

1. 選手證於 11 月 26 日(星期五)早上 10:00~15:00 即可領取, 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. 本辦法自公布日起, 僅遵守中央疫情指揮中心二級警戒室內外人數上限, 限制參賽人數, 若遇疫情升溫或調降為一級警戒, 依本會公布之更新資訊為主。

3. 參賽當日請務必遵守中央疫情指揮中心公告之防疫規範。

4. 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。

5. 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。

第六屆桃園市長盃珠心算暨數學公開邀請賽報名表(範例)

單位編號	由主辦單位填寫			單位名稱	小狀元珠心算教育中心			指導老師	施小玲		
連絡電話	03-4914***			行動電話	093633****	E-MAIL	s491****@gmail.com				
郵寄地址	郵遞區號			桃園市平鎮區廣平街 66 號					☐ 郵寄		
		3	2						4	☒ 自取	
編號	姓名	西元出生年月日	學校(年級班級)	心算組(1)	珠算組(2)	數學組(3)	備註				
1	李小龍	2016.10.10	佳豪幼兒園大象班	V		V					
2	王曉明	2015.09.28	新明國小一年甲班	V	V	V					
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
幼童組：__2__ 人次，一年級組：__3__ 人次，二年級組：__ __ 人次，三年級組：__ __ 人次，四年級組：__ __ 人次 五年級組：__ __ 人次，六年級組：__ __ 人次，高年級組：__ __ 人次，國高中組：__ __ 人次，共 計：__5__ 人次。											

一、報名表請於 10 月 29 日前[E-mail 至 s4912397@gmail.com](mailto:s4912397@gmail.com)並確認收到回函方報名成功。

聯絡電話：(03) 4914377 行政老師

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、就讀學校及年級班級，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，一份請 e-mail 至主辦單位(大會文書組信箱：s4912397@gmail.com以備存查)。

備註:視疫情狀況再行調整，即日起以 300 人為限，額滿提早截止報名

第六屆桃園市長盃珠心算暨數學公開邀請賽報名表

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				☐ 郵寄
					☐ 自取

編號	姓名	西元出生年月日	學校(年級班級)	心算組(1)	珠算組(2)	數學組(3)	備註
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

幼童組：____人次，一年級組：____人次，二年級組：____人次，三年級組：____人次，四年級組：____人次

五年級組：____人次，六年級組：____人次，高年級組：____人次，國高中組：____人次，共 計：____人次。

一、報名表請於 10 月 29 日前[E-mail 至 s4912397@gmail.com](mailto:s4912397@gmail.com)並確認收到回函方報名成功。

聯絡電話：(03) 4914377 行政老師

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、就讀學校及年級班級，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，一份請 e-mail 至主辦單位(大會文書組信箱：s4912397@gmail.com以備存查)。

備註:視疫情狀況再行調整，即日起以 300 人為限，額滿提早截止報名

第六屆桃園市長盃珠心算暨數學公開邀請賽報名表【親子樂活組】(範例)

單位編號	主辦單位填寫		單位名稱	小狀元珠心算教育中心		指導老師	施小玲
連絡電話	03-4914***		行動電話	093633****	E-MAIL	s491****@gmail.com	
郵寄地址	郵遞區號	桃園市平鎮區廣平街 66 號					☐ 郵寄 ☒ 自取
編號	親子樂活組	姓名	稱謂	西元出生年月日	職業/學校(年級班級)	備註	
1	祖	李裕隆	爺爺	1951.08.08	退休人員		
	孫	李小龍	孫子	2016.10.10	狀元幼兒園(白兔班)		
2	母	王滿嬌	媽媽	1984.08.11	家管		
	子	陳筱筑	女兒	2014.09.28	新民國小二年甲班		
3							
4							
5							
親子樂活組： <u>2</u> 組，共 計： <u>4</u> 人。							

- 一、報名表請於 10 月 29 日前[E-mail 至 s4912397@gmail.com](mailto:s4912397@gmail.com)並確認收到回函方報名成功。
- 聯絡電話：(03) 4914377 行政老師
- 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、就讀學校及年級班級，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，一份請 e-mail 至主辦單位(大會文書組信箱：s4912397@gmail.com以備存查)。
- 備註:視疫情狀況再行調整，即日起以 300 人為限，額滿提早截止報名**

第六屆桃園市長盃珠心算暨數學公開邀請賽報名表【親子樂活組】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						☐ 郵寄
							☐ 自取
編號	親子樂活組	姓名	稱謂	西元出生年月日	職業/學校(年級班級)	備註	
1							
2							
3							
4							
5							
親子樂活組：_____組，共計：_____人。							

一、報名表請於 10 月 29 日前[E-mail 至 s4912397@gmail.com](mailto:s4912397@gmail.com)並確認收到回函方報名成功。

聯絡電話：(03) 4914377 行政老師

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、就讀學校及年級班級，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，一份請 e-mail 至主辦單位(大會文書組信箱：s4912397@gmail.com以備存查)。

備註:視疫情狀況再行調整，即日起以 300 人為限，額滿提早截止報名