

2016 年第六屆  
台南市市長盃全國心算·數學  
公開邀請賽  
比賽簡章



指導單位：台南市政府教育局

中華民國全國商業總會

台灣省商業會

中華珠算心算協會

主辦單位：國際珠算協議會 台南分會

報名電話：06-2635533

比賽日期：民國 105 年 5 月 15 日（星期日）

# 105 年台南市市長盃全國心算、數學公開邀請賽

## 比賽簡章辦法

- 一、宗旨：宏揚國粹，復興中華文化，增進兒童學習興趣，增進心算技能，增加計數數學課程，培育國家科學人才。
- 二、指導單位：台南市政府教育局  
中華民國全國商業總會  
台灣省商業會  
中華珠算心算協會
- 三、主辦單位：國際珠算協議會台南分會
- 四、大會名譽會長：中華民國全國商業總會 理事長 賴正鎰  
台灣省商業會 理事長 張榮味  
中華珠算心算協會 理事長 葉宗義
- 五、大會會長：國際珠算協議會台南分會 李朝木
- 六、比賽項目：A 組心算 B 組數學(詳如附表)
- 七、比賽日期：105 年 5 月 15 日(星期日)上午八點
- 八、比賽地點：台南市新興國民中學(新興館)
- 十一、參加組別：心算組—幼稚園組、國小一至六年級組、國中組共八組  
數學組—幼稚園組、國小一至六年級組共七組
- 十二、報名日期：即日起至 105 年 3 月 31 日止  
(報名單位人數二項合計未達 5 人者，恕難受理)
- 十三、報名費用：心算、數學每項新台幣六百元整(報名手續完成後，恕不退費)
- 十四、低收入戶補助：符合低收入戶(需附證明)免繳報名費
- 十五、報名方式：①將郵政匯票(抬頭：吳瑞華)或即期支票併同報名表掛號郵寄  
地址：70247 台南市南區金華路二段 9 巷 64 號(李朝木老師收)  
電話：06-2635533 傳真：06-2913233  
②將報名費併同報名表現場報名  
③另可至東區現場報名：中華東路 2 段 295 巷 30 號  
06-3353015

各組獎勵：試務中心公開評分，大禮堂集中頒獎，最公正、最公平

(所有獎盃、獎狀、紀念品一律現場領取，不得事後補發)

名次	心算、數學各組獎項
第一名	獎盃乙座、獎狀乙張、冠軍教練獎盃、肩帶
第二名	獎盃乙座、獎狀乙張
第三名	獎盃乙座、獎狀乙張
第四名	獎盃乙座、獎狀乙張
第五名	獎盃乙座、獎狀乙張
優勝	獎狀乙張、紀念品一份
凡各年級組排序前 15 名，且成績優異達前三名內選手 頒發台南市政府教育局長獎狀乙張	

※附註：① 報名單位人數二項合計，25 人以上大會公開頒贈績優單位牌乙面，100 人以上個別公開頒獎以資鼓勵。

② 各組第一名公開頒贈冠軍教練獎。

③ 本次比賽採誠實報名，報名「早讀」選手需附在學證明審核，請務必誠實報名，依年級組別，嚴禁降級或越級報名參加，請指導老師仔細核對選手報名資格，如有隱匿虛報者，主辦單位有權取消選手比賽或得獎資格。

十六、名次評定：

A 組心算：① 各組第一名 1 名，第二名 10%，第三名 25%，第四名 25%，第五名 25%，其餘為優勝。

② 以三科總分決定名次，如總分相同時，依第三科，第二科，第一科之次序成績較高者優先，如三科成績全部相同時，則依出生日期較晚者判定優勝。

(若出生日期相同時依單位報名先後順序判定優勝)

B 組數學：①各組第一名 1 名，第二名 10%，第三名 20%，

第四名 20%，第五名 25%，其餘為優勝。

②以試卷分數高低定名次，總分相同者則依出生日期較晚者判定優勝。

※ 成績若有任何問題，比賽當天由教練至試卷組複查，逾期恕不接受複查。(複查費每科三〇〇元，若確有錯誤即退還複查費。)

十七、評分標準：

A 組心算：①各組加減心算每題 1 分，乘除心算每題 1 分，計總分九〇分。

②答數必須以阿拉伯數字書寫清楚，不清楚或模稜兩可者無效，無論答數是否正確，一題有兩個答數以上者無效。

③答題之書寫，錯誤更正及其他注意事項悉依全國珠心算技能檢定之相關規定辦理。

B 組數學：①比賽自備直尺、量角器、圓規等，但禁止使用計算機及算盤等。

②阿拉伯數字不可模稜兩可，否則不予計分。

十八、注意事項：

1. 參賽者須按照號碼就座，逾時以棄權論，均不退費。比賽未開始前，不得觸及試卷，不得有違規、作弊之行為，違者以該科零分計算。
2. 比賽當天請家長及帶隊老師自行負責選手安全。
3. 選手之參加證，將於比賽前 7 天寄發選手參加證及相關資料。
4. 比賽辦法未盡事宜，將於修訂後再行公布。
5. 比賽若有任何爭議事項，請尊重大會最後之裁決，不得有議。

# A：心算組

組別	科別	程度	題數	時間	總分	教材參考	備註
幼稚園組	第一科	11 級加心算	30 題	2 分鐘	90 分	011A	1 位 3 口 5、10 組合
	第二科	11 級加心算	30 題	2 分鐘		011A	1 位 3 口 5、10 組合
	第三科	10 級加減心算	30 題	40 秒		010C	1 位 4 口
一年級組	第一科	10 級加減心算	30 題	2 分鐘	90 分	010C	1 位 4 口
	第二科	9 級加減心算	30 題	2 分鐘		009C	1 位 5 口
	第三科	8 級加減心算	30 題	40 秒		008B	
二年級組	第一科	10 級加減心算	30 題	2 分鐘	90 分	010C	1 位 4 口
	第二科	9 級加減心算	30 題	2 分鐘		009C	1 位 5 口
	第三科	8 級加減心算	30 題	40 秒		008B	
三年級組	第一科	9 級加減心算	30 題	2 分鐘	90 分	009C	1 位 5 口
	第二科	8 級加減心算	30 題	2 分鐘		008B	
	第三科	7 級加減心算	30 題	40 秒		007B	
四年級組	第一科	5 級乘心算	30 題	2 分鐘	90 分	005B	2×1 位 30 題
	第二科	5 級除心算	30 題	2 分鐘			3÷1 位 30 題
	第三科	5 級加減心算	30 題	40 秒			
五年級組	第一科	5 級乘心算	30 題	2 分鐘	90 分	005B	2×1 位 30 題
	第二科	5 級除心算	30 題	2 分鐘			3÷1 位 30 題
	第三科	5 級加減心算	30 題	40 秒			
六年級組	第一科	4 級乘心算	30 題	2 分鐘	90 分	004B	2×1 位 15 題 3×1 位 15 題
	第二科	4 級除心算	30 題	2 分鐘			3÷1 位 15 題 4÷1 位 15 題
	第三科	4 級加減心算	30 題	40 秒			
國中組	第一科	4 級乘心算	30 題	2 分鐘	90 分	004B	2×1 位 15 題 3×1 位 15 題
	第二科	4 級除心算	30 題	2 分鐘			3÷1 位 15 題 4÷1 位 15 題
	第三科	4 級加減心算	30 題	40 秒			

教材參考請洽李振安出版社 電話：07-7210183

B 組 數 學 參 賽 組 別 及 範 圍	
組 別	比 賽 範 圍
幼稚園組	加加看、分分看、100 以內的數、幾點鐘、數一數多少元、奇數、偶數、比一比大小和長短、按規則填填看
一~六年級	上學期數學課本(參考各種版本)
備 註	一、 限制時間 15 分鐘。 二、 各組全部為選擇 15 題，填充 25 題，每題 2.5 分，總分 100 分。 三、 三至六年級要寫單位，單位寫錯不計分，二年級(含)以下不用寫單位。 四、 各組選擇題、填充題答案一律寫在題目前括號，答題請參考答題範例。 五、 各組一般題 25 題，資優挑戰題 15 題。 六、 幼一二年級考卷有注音。

各組比賽答題範例參考(各組一題選擇題、一題填充題)

幼稚園組

(1) 74 比 63 大(1) 對 (2) 錯 (3) 一樣大

(2) 填上小 3 的數：5→( )

一年級組

(3) 4 年前哥哥 7 歲，現在哥哥幾歲？(1) 10 (2) 12 (3) 11

(60) 短針走一大格式是( )分鐘

二年級組

(2) 683 的十位數是(1) 6 (2) 8 (3) 3

(850) 用 5、0、8 排出最大的三位數？( )

三年級組

(1) 8 點的前二小時是幾點？(1) 6 (2) 8 (3) 10 (4) 12 點

(3 公分) 30 毫米和幾公分是一樣的？( )

四年級組

(1) 7 厘米等於多少公尺？(1) 0.07 (2) 0.7 (3) 7

(7)  $428 \div \square = 61 \dots 1$

五年級組

(4) 那一個不是重量的單位(1) 台斤 (2) 公斤 (3) 磅 (4) 公秉

(8.5 分) 8 分 30 秒用小數可以記成幾分？( )

六年級組

(4)  $234 : ( )$  的比值是 18(1) 18 (2) 14 (3) 16 (4) 13

(8 個) 一個六角柱體共有幾個面？( )

# 105 年台南市市長全國心算、數學邀請賽報名表

單位名稱：		教練：		可否擔任工作老師( )位 可 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 姓名、電話：			
請填寫受獎單位 或老師		報名 25 人以上贈績優單位獎牌乙面，50 人兩面…		聯絡代表人			
地 址：	郵遞區號			聯絡 電話	電話：( )		
					行動：		
NO	報名數學	報名心算	年 級	姓 名	出生年月日	備 註	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

1. 共計\_\_\_\_\_項 ×600 =\_\_\_\_\_元。
2. 報名 25 人以上，贈績優單位獎牌乙面(50 人兩面..)，100 人以上個別公開頒獎。
3. 填寫年級幼稚園組請填寫(0)，各年級組請填(1.2.3.4.5.6)，國中組請填(7)即可。
4. 如有早讀學生請在備註上註明”早讀”並附上在學證明。
5. 數學及心算都要報名者，請打兩個「√」，本表不敷使用時，請自行影印、勿放大以便作業。
6. 可擔任工作老師請務必留下電話以便聯絡之用(視實際需要聘任)。
7. 報名總表可先 E-mail：[chao964@yahoo.com.tw](mailto:chao964@yahoo.com.tw) 完成報名手續(請來電確認)
8. 請將 (1)本報名總表(2)報名費(郵政匯票 抬頭:吳瑞華或即期支票)  
以掛號郵寄至：70247 台南市南區金華路二段 9 巷 64 號 吳瑞華老師收

編號
----