

# 115 年【花蓮市長盃】心算、聽心算、數學競賽簡章

## 一、目的：

- (一)發揚國粹：致力於傳承和弘揚中國傳統文化。
- (二)提供高水準的比賽舞台：通過提升比賽品質來加強花蓮學生的數理能力。
- (三)培育科技人才：強調數學在科學中的重要性，並通過心算競賽來提升學生的計算能力。
- (四)增加臨場經驗：幫助學生在面對挑戰時積累經驗，增強他們應對挫折的能力。
- (五)縮短城鄉差距：促進來自不同地區的學生享有平等的競爭機會。

## 二、指導單位：花蓮市公所

## 三、主辦單位：國際珠算數學聯合會中華民國總會

## 四、承辦單位：國際珠算數學聯合會中華民國總會花蓮分會

## 五、命題單位：國際珠算數學聯合會中華民國總會

## 六、協辦單位：花蓮美侖大飯店

## 七、比賽日期：民國 115 年 2 月 1 日（星期日）上午 8:00

## 八、比賽地點：花蓮美侖大飯店。

## 九、報名截止日期：民國 114 年 12 月 31 日（星期三）。

## 十、報名方式：

- (一)團體報名：將報名表及報名費交給團體報名單位（如補習班、安親班、幼兒園..等）。
- (二)個別報名：將報名表及報名費送至承辦單位（地址：花蓮市建林街 83 號），請先約定時間收件（0937-600477 劉老師）。
- (三)網路報名：掃描右下方「網路報名連結」QR CODE，填寫提交報名表單（須註記轉帳末五碼），報名費每項目 600 元匯至中國信託（金融機構代號 822）197540113975 帳號，轉帳時請於備註欄註記選手姓名以利查詢。系統三日內將回覆報名結果，若未收到回覆，請致電 0983-671191 或 Email [mayorcup.hualien@gmail.com](mailto:mayorcup.hualien@gmail.com)。

## 十一、領取選手證：民國 115 年 1 月 19 日（星期一）起，

- (一) 團體報名：向原報名單位領取選手證。
- (二) 個別及網路報名者：請至花蓮市建林街 83 號領取。領取之前請先預約領取時間（0937-600477 劉老師）。

## 十二、參賽規則：

- (一)參加者不得有降級或冒名頂替的情形。
- (二)數學比賽允許跨級報名，也可以同時報兩個年級，則填寫兩張報名表，例如：國一生可同時報名國一組及國二組（不可降級報名）。

## 十三、成績公布與獎項頒發：

- (一)現場頒獎，隨後於 Facebook「市長盃粉絲團」（右下角 QR CODE）公布成績及名次。
- (二)第一~三名頒發獎盃及獎狀（獎狀由花蓮市公所印製後，於學校統一表揚）；第四及第五名頒發獎牌。

## 十四、主辦單位保有最終修改變更之權利，除了在 FB 粉絲團公告之外，也會在比賽時宣布。



市長盃 fb 粉絲團



網路報名連結

## 【心算、聽心算】競賽簡章

比賽日期:民國 115 年 2 月 1 日(星期日)

比賽地點:花蓮美侖大飯店

### 一、組別及命題範圍：

| 組 別 \ 項 目               | 第一項目 三十題<br>(40 秒, 每題一分) | 第二項目 三十題<br>(40 秒, 每題一分) | 獎勵  |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|---|
| <幼童>中班組                 | 第十三級加減心算                 | 第十二級加減心算                 | 第一~三名頒發獎盃及獎狀(獎狀由花蓮市公所印製後,於學校統一表揚);第四及第五名頒發獎牌。 |
| <幼童>大班組                 |                          |                          |   |
| <國小>一年級組                | 第十二級加減心算                 | 第十一級加減心算                 |   |
| <國小>二年級組                | 第十一級加減心算                 | 第十級加減心算                  |   |
| <國小>三年級組                | 第十級加減心算                  | 第九級加減心算                  |   |
| <國小>四年級組                | 第九級加減心算                  | 第八級加減心算                  |   |
| <國小>五年級組                | 第八級加減心算                  | 第七級加減心算                  |   |
| <國小>六年級組                | 第七級加減心算                  | 第六級加減心算                  |   |
| <國高中>國七、八、九年級、高一、二、三年級組 | 第六級加減心算                  | 第五級加減心算                  |   |

|                  |                             |        |   |
|------------------|-----------------------------|--------|---|
| 聽<br>心<br>算<br>組 | 採淘汰制,錄取前十五傑,凡報名心算項目者,得免費參加。 | 獎<br>勵 | 冠中冠一位(獎金 1000 元);第一名三位(獎金 500 元);第二名五位(獎金 200 元);第三名六位(獎金 200 元),皆頒發獎牌及獎狀(獎狀由花蓮市公所印製後,於學校統一表揚)。 |
|------------------|-----------------------------|--------|---|

### 二、比賽規則：

- (一)依照國際珠算數學聯合會中華民國總會的全國數學、心算檢定測驗辦法進行。
- (二)心算項目：若總分相同,以單項最低分較高者為優勝;若得分仍相同,則以出生年月日較小者為優勝。
- (三)聽心算項目：若得分相同,則以出生年月日較小者為優勝。

### 三、心算場次流程表：

|             |   |
|-------------|---|
| 7:50~8:00   | 心算選手入場                                    |
| 8:00~8:03   | 裁判長宣佈點名及比賽規則                              |
| 8:03~8:05   | 選手宣誓                                      |
| 8:05~8:35   | 心算比賽、聽心算比賽、聽心算頒獎                          |
| 10:50~12:30 | 心算、數學頒獎及摸彩(第一特獎:iphone17 手機一支、平板、耳機、獎學金等) |



### 115 年【花蓮市長盃】心算競賽個人報名表

|      |   |    |      |   |   |    |
|------|---|----|------|---|---|----|
| 選手姓名 |   | 生日 | 民國   | 年 | 月 | 日  |
| 參賽項目 | 心算(600元)  |    | 聯絡電話 |   |   |    |
| 報名組別 | <input type="checkbox"/> _____ 幼兒園 _____ 班<br><input type="checkbox"/> _____ 國小 _____ 年 _____ 班<br><input type="checkbox"/> _____ 國中 _____ 年 _____ 班<br><input type="checkbox"/> _____ 高中 _____ 年 _____ 班 |    |      |   |   | 備註 |

## 【數學】競賽簡章

比賽日期:民國 115 年 2 月 1 日(星期日)

比賽地點:花蓮美侖大飯店

### 一、組別及命題範圍：

| 組別  | 對象   | 題型及時間(限時 25 分鐘)                                | 獎勵  |
|-----|--|--|---|
| 第一場 | 【幼童組】中班、【國小組】1、3、5 年級<br>【國中組】7、9 年級、【高中組】2 年級 | 【幼童組】、【國小組】1~4 年級：<br>60 題單選題，                 | 第一~三名頒發獎盃及獎狀(獎狀由花蓮市公所印製後，於學校統一表揚)；第四及第五名頒發獎牌。 |
| 第二場 | 【幼童組】大班、【國小組】2、4、6 年級<br>【國中組】8 年級、【高中組】1 年級   | 【國小組】5~6 年級、【國中組】、【高中組】：30 題單選題，均以該年級上學期內容為範圍。 |   |

◎【幼童組】及【國小組】：可購買國珠聯數學檢定模擬試題練習，每本 150 元。

◎【國中組】及【高中組】：以學校內容為主，無模擬試題本，不提供歷屆考題。

二、寫答方法：幼童組以考卷作答，一年級以上畫卡作答，請攜帶 2B 鉛筆及橡皮擦

(大會將提供答案卡給低年級選手，以便考前練習畫卡)。

三、評分標準：答對每題一分，未答題不計分，得分相同時，以出生年月日較小者優勝。

四、大會不提供倒數計時，請選手自備手錶或計時器(靜音模式)。

五、數學場次流程表：

| 數學組第一場次 | 時間        | 內容  | 數學組第二場次 | 時間          | 內容  |
|---------|-----------|---|---------|-------------|---|
| 數學組第一場次 | 8:40~8:50 | 數學選手入場(幼童中班、國小 1、3、5 年級、國中 7、9 年級及高中 2 年級組) | 數學組第二場次 | 9:40~ 9:50  | 數學選手入場(幼童大班、國小 2、4、6 年級、國中 8 年級及高中 1 年級組) |
|         | 8:50~8:53 | 數學裁判長宣佈點名及比賽規則                              |         | 9:50~ 9:53  | 數學裁判長宣佈點名及比賽規則                            |
|         | 8:53~8:55 | 選手宣誓  |         | 9:53~ 9:55  | 選手宣誓                                      |
|         | 8:55~9:30 | 數學比賽(考試時間 25 分鐘)                            |         | 9:55~10:30  | 數學比賽(考試時間 25 分鐘)                          |
|         |           |   |         | 10:40~12:30 | 頒獎及摸彩(第一特獎:iphone17 手機一支、平板、耳機、獎學金等)      |



### 115 年【花蓮市長盃】數學競賽個人報名表

|      |   |      |    |    |   |   |
|------|---|------|----|----|---|---|
| 選手姓名 |   | 生日   | 民國 | 年  | 月 | 日 |
| 參賽項目 | 數學 (600 元)  | 聯絡電話 |    |    |   |   |
| 報名組別 | <input type="checkbox"/> 幼兒園_____班<br><input type="checkbox"/> 國小_____年_____班<br><input type="checkbox"/> 國中_____年_____班<br><input type="checkbox"/> 高中_____年_____班 |      |    | 備註 |   |   |



### 115 年【花蓮市長盃】數學競賽個人報名表 【跨組用】

|        |   |      |    |      |   |   |
|--------|---|------|----|------|---|---|
| 選手姓名   |   | 生日   | 民國 | 年    | 月   | 日 |
| 參賽項目   | 數學 (600 元)  | 聯絡電話 |    |      |   |   |
| 就讀學校年級 | <input type="checkbox"/> 幼兒園_____班<br><input type="checkbox"/> 國小_____年_____班<br><input type="checkbox"/> 國中_____年_____班<br><input type="checkbox"/> 高中_____年_____班 |      |    | 報名組別 | <input type="checkbox"/> 幼兒園大班 <input type="checkbox"/> 國小一年級<br><input type="checkbox"/> 國小二年級 <input type="checkbox"/> 國小三年級 <input type="checkbox"/> 國小四年級<br><input type="checkbox"/> 國小五年級 <input type="checkbox"/> 國小六年級<br><input type="checkbox"/> 國中七年級 <input type="checkbox"/> 國中八年級 <input type="checkbox"/> 國中九年級<br><input type="checkbox"/> 高中一年級 <input type="checkbox"/> 高中二年級 |   |