

正本

檔 號：  
保存年限：

## 中華國際奧林匹亞菁英協會 函

地址：台中市南屯區嶺東路 912 號  
承辦人：方甄賢  
電話：04-23823569  
傳真：04-23890299

受文者：屏東縣政府教育處

發文日期：中華民國 103 年 2 月 5 日  
發文字號：進字第 1030205017 號  
速別：最速件  
密等及解密條件或保密期限：普通

主旨：本會謹訂於 103 年 3 月 23 日(星期日)辦理，「2014 台灣區奧林匹亞菁英盃」全國中、小學數學初賽競賽活動，主要是促進學生數學能力與素質提升，暨藉由競賽選拔優秀學童參予國際性競賽並擴大學生國際觀與視野，懇請 貴局(處)惠予轉文轄屬各國中、小學校協助推廣。

說明：

- 一、茲檢附「2014 台灣區奧林匹亞菁英盃」全國中、小學數學初賽競賽活動簡章、活動計畫書暨代表參加 2013 國際數學競賽聯盟(新加坡)競賽得獎榜單，僅供 貴局(處)參考。
- 二、本競賽並提供各校各年級一位低收入戶且數學成績優異，需檢附區(鄉)公所證明經學校推薦得免費參加本次初賽，報名表格請至協會網站最新消息處下載(<http://www.olympia.org.tw>)。
- 三、懇請 貴局(處)惠予轉文轄屬之國中、小學協助推廣。

正本：貴單位

榮譽理事長：蕭龍生

理 事 長：許有進



# 2014 台灣區 olympia 菁英盃全國中小學數學競賽初賽實施計畫書

## 壹、主旨：

期盼全國中、小學學童藉由本案競賽之推廣參與，激發學習興趣及培養邏輯推理與創意思考的能力，進而涵養提升學童之數學素質；並甄選優秀學童推介參加國際性數學競賽，達成擴展國際觀與學習視野。

## 貳、目標：

- 一、讓參加競賽學童了解自我學習成效，並掌握學習問題點，增進邏輯推理與創意思考的能力，達成提升數學能力與學習品質。
- 二、讓學生透過全國性之大型競賽，增加臨考應試穩定度，以提升學童之競試表現能力及穩定度。
- 三、藉由國際性競賽之推介參加，擴大學生之國際觀與學習視野。

## 參、施行辦法(詳如附件——簡章說明)：

一、鼓勵學生自願報名參加本案競賽。

二、推廣方式：

1. 於本會網站公告競賽相關資訊。
2. 印製報名簡章置於全國各報名處，提供競賽相關資訊，並供索取。
3. 印製會訊寄發歷屆考生提供競賽相關資訊。
4. 刊登平面廣告公布競賽資訊。
5. 行文教育局(處)請求協助轉文至各縣市政府教育局〈處〉轄屬各國民中、小學公告推廣。

三、報名日期：預定自 103 年元月 15 日起至 103 年 03 月 06 日截止報名。

四、報名方式：

1. 至附件簡章所列之全國報名處報名。
2. 團體報名，專人收件服務。
3. 本協會網路報名(詳如簡章說明)。
4. 家境清寒之學生：凡在校數學能力優秀，得檢具各區(鄉、鎮)公所之低收入戶證明，並經學校推薦(每年級限定壹名)於本會網站下載申請表需加蓋學校關防，可免費直接以通訊郵寄方式向本協會報名。

- 五、一般生報名手續：繳交報名費用，並確實填寫准考證及報名資料表；交給各地報名處，以完成報名手續；或於簡章載明之期限內，於本協會網路完成報名。
- 六、競賽日期：本競賽僅訂於民國 103 年 03 月 23 日於簡章所列全國各考場同時同步舉辦競賽，考生並可自由選擇考場應試。
- 七、競賽組別及競賽範圍：分國小組暨國中組，均為分年級競賽。
1. 國小組：國小一年級至國小六年級；  
    競賽範圍以參與該年級組別之數學學習範圍。
  2. 國中組：國中一年級至國中三年級；  
    競賽範圍以參與該年級組別之數學學習範圍；  
    惟國中三年級組以國一至國三之數學學習課程為競賽範圍。
- 八、競賽方式：各年級組別均區分為：基本學力競賽與實力挑戰競賽兩階段。
1. 基本學力卷競賽：每題 3 分共 33 題，總分 99 分，競試時間 50 分鐘。
  2. 實力挑戰卷競賽：每題 5 分共 30 題，總分 150 分，競試時間 70 分鐘。
  3. 全部試題均為選擇題，採電腦畫卡作答暨電腦閱卷。
- 九、競賽規則：詳如簡章所列之試場規則。

#### 肆、競賽試題之命題：

基於公平公正原則，本年度之競賽試題命題，由敝會邀請國內對數學學有專精之學術單位及具實務教學經驗之優秀老師群，共同嚴謹精心設計試題，期能達成對每一位應試之學童均有良好之鑑別度。

#### 伍、成績之公布與排名：

- 一、試題及解答將於 103 年 3 月 25 日公布於本會網站，4 月 2 日公佈成績於網站，歡迎參閱。
- 二、成績之複查：103 年 4 月 2 日中午 12 時至 4 月 4 日中午 12 時前，可提出成績複查，並訂 4 月 7 日公佈全國成績排名。
- 三、本會將提供參與競賽學童數學能力診斷報告書與成績單及全國排名、競賽獎盃、獎狀或合格、參加證書，預定於 4 月 17 日陸續寄達學生指定或團報單位地點。

#### 四、成績排名：

1. 基本學力卷滿分 99 分，實力挑戰卷滿分 150 分，總分 249 分，答錯不倒扣。
2. 競賽成績採基本學力卷及實力挑戰卷成績加總計算，依總分高低先後予以排名。
3. 若分數相同，則以實力挑戰卷得分高低先後排名之；若再同分，則以出生年月日小者，排名優先。

#### 陸、獎勵措施與證書頒贈：

一、設置團體競賽獎項：學校組-國小組及國中組分別排名，各取 10 名。

補教組-國中小合計共 10 名。

以全部參加者之得名積分排定團體獎名次，其積分如下。

獎項	第一名	第二名	第三名	第四名	第五名	特優獎	壹等獎	貳等獎	參等獎
積分	10	9	8	7	6	5	4	3	2

#### 二、設置個人競賽獎項：

- a. 全國前五名：成績各年級前五名頒發獎狀乙只及獎盃乙座。
- b. 特優獎：排名各年級前 1%（扣除 a 項），頒發獎狀乙只及獎牌乙面。
- c. 壹等獎：排名年級 1% 之後～5%，頒發獎狀乙只及獎牌乙面。
- d. 貳等獎：排名年級 5% 之後～15%，頒發獎狀乙只。
- e. 參等獎：排名年級 15% 之後～30%，頒發獎狀乙只。
- f. 優等獎：排名年級 30% 之後～50%，頒發獎狀乙只。
- g. 合格證書：第一階段 50% 之後～70%、或兩階段分數平均達 70 分以上的學生，頒發合格證書。

h. 其他考生頒發參加證書。

（獲得優等獎以上的學生，可取得 5 月 4 日 OMC 國際數學競賽，台灣區複賽資格）

#### 柒、計畫總結及後續規畫：

希望藉由 2014 台灣區 **Olympia** 菁英盃數學競賽初賽競賽活動，能讓每一位參加應試的學童，都能確實瞭解本身的數學程度，且感受挑戰並掌握學習問題點，進而提升全體參與學童之數學能力與素質。同時敝會亦期盼藉由初賽活動，甄選出數學稟賦優異或數學能力優秀的學童，再經由複賽、培訓及進而推介參與國際性數學競賽為國增光，並擴展國際觀得到更大之學習視野與表現空間。

2013IMC 新加坡國際賽  
中華國際奧林匹亞菁英協會代表隊榜單

姓名	縣市	就讀學校	獎項
黃奕呈	台中市	大華國中	銅牌
林軒毅	台中市	明道中學	銀牌
謝和諺	台中市	明道中學	銀牌
劉晁泓	台中市	葳格國小	銅牌
翁世勳	台中市	葳格國小	銀牌
張彥棠	台中市	葳格國小	銅牌
李宗翰	台中市	衛道國中	優等獎
王政傑	台中市	衛道國中	金牌
陳奕銓	台中市	賴厝國小	銀牌
薛竣元	台中市	華盛頓國中	銀牌
廖政毓	台中市	雙十國中	銀牌
曾治綦	台中市	華盛頓國小	銅牌
葉興呈	台中市	豐南國中	優等獎
楊承叡	台中市	豐南國中	銅牌
公奕	台北市	石牌國中	優等獎
金詩翔	台北市	光復國小	銀牌
廖泓睿	台北市	延平國中	銅牌
簡郁哲	台北市	東山高中附設國中	銅牌
姚慶旺	台北市	東山高中附設國中	銅牌
蕭聖磊	台北市	東門國小	優等獎
吳驊祐	台北市	復興國小	銅牌
蘇禹丞	台北市	福星國小	銅牌
黃軒廷	台北市	靜心國小	金牌
黃心	台北市	靜心國中	金牌
盧俊豪	台北市	薇閣雙語中學國中部	優等獎
陳懷寧	台北市	薇閣雙語中學國中部	銅牌
陳彥志	台北市	光仁國小	銅牌
張詠鈞	台北市	龍安國小	銅牌
蔡嘉峻	台東市	東海國小	銅牌

姓名	縣市	就讀學校	獎項
莊惟恩	台南市	永福國小	優等獎
黃品鈞	台南市	建興國中	優等獎
方淑玲	台南市	建興國中	銅牌
楊盛評	台南市	建興國中	銀牌
謝昀叡	台南市	東光國小	優等獎
黃意甄	台南市	南光國中	優等獎
高子翔	台南市	新東國中	銅牌
黃柏瑞	台南市	興國中學	優等獎
郭姿妤	台南市	興國中學	優等獎
張瑞恩	台南市	興國中學	銅牌
陳振宏	宜蘭縣	慧燈中學	優等獎
黃子恩	宜蘭縣	冬山國小	優等獎
劉湛湛	高雄市	大同國小	優等獎
薛詠哲	高雄市	明誠國小	銅牌
吳德宸	高雄市	福山國小	銅牌
王勁皓	嘉義市	興嘉國小	銅牌
李宇翔	桃園縣	迴龍國小	銅牌
謝易軒	桃園縣	復旦中學國中部	優等獎
王睿宇	桃園縣	新勢國小	優等獎
楊學翰	桃園縣	新興國際中學國中部	優等獎
黃品森	基隆市	二信國中	銅牌
楊弘宇	基隆市	銘傳國中	金牌
陳柏宏	基隆市	銘傳國中	優等獎
李志麟	基隆市	銘傳國中	金牌
顏詳峻	雲林縣	建國國中	優等獎
林芮吟	新北市	土城國中	銅牌
常睿安	新北市	中正國中	銀牌
魏振宇	新北市	中和國小	銀牌
柯志恩	新北市	及人國小	銅牌
莫諤	新北市	及人國小	優等獎
蔡竣亦	新北市	及人國小	銀牌
楊煢淇	新北市	永和國中	優等獎
黃子銘	新北市	永和國中	優等獎

姓名	縣市	就讀學校	獎項
白奇剛	新北市	永和國中	金牌
洪毓	新北市	永和國中	銀牌
夏高上	新北市	永和國中	銀牌
蕭恩承	新北市	永和國中	金牌
王德宇	新北市	永和國中	金牌
林妮瑾	新北市	竹林國小	銅牌
鄒孟恩	新北市	板橋國小	銅牌
林亨諺	新北市	南山中學國中部	優等獎
林秉軒	新北市	莒光國小	優等獎
周均翰	新北市	裕德國小	金牌
王紀申	新北市	實踐國小	銅牌
顏偉哲	新北市	碧華國小	銅牌
黃鈞昱	新北市	福和國中	銀牌
何裕騰	新北市	康橋國小	銀牌
何達睿	新竹市	光華國中	銀牌
郭時翰	新竹市	光華國中	優等獎
林羿樺	新竹市	科園國小	優等獎
呂冠逸	新竹市	康乃蘭國小	優等獎
林司琪	新竹市	實驗國中	銅牌
孫瀚	新竹市	關東國小	優等獎
古翊樺	新竹縣竹北市	十興國小	銅牌
李致宇	新竹縣竹北市	竹北國中	銀牌
蔡皓然	嘉義縣朴子市	大同國小	銀牌
林彥宇	彰化市員林鎮	僑信國小	銅牌
詹凱揚	彰化縣員林鎮	員林國小	優等獎
林文芸	彰化縣員林鎮	僑信國小	優等獎
劉建平	苗栗縣苗栗市	明仁國中	銅牌
林延璋	苗栗縣苗栗市	建臺國中	銅牌