

# 53屆全奧林匹克 全國數理競賽 報名表

※本報名表「所有欄位皆須填寫」，並請以正楷字體填寫完整，資料不齊者，視為未報名成功。

|             |  |  |
|-------------|--|--|
| 考生姓名        | 中文 _____ <input type="checkbox"/> 男  | 英文姓名請依照英文證件填寫中文姓名拼音，先寫姓，再寫名。例：王小華請寫Wang, Hsiao-Hua。<br>獎狀將依此中英文姓名進行印製，未填寫者協會將依威妥瑪(WG)拼音進行翻譯，由協會代填者若英文名有誤，獎狀則不修改補發。 |
|             | 英文 _____ <input type="checkbox"/> 女  |  |
| 出生日期        | 西元 _____ 年 _____ 月 _____ 日   | 身分證字號 _____  |
| E-mail (必填) | ★此E-mail做為准考證號碼查詢或列印准考證、查詢成績、下載成績單登入使用。<br>★未於學習互聯網註冊者，登入密碼為123456   |  |
| 證書/獎金寄發地址   | (請以正楷填寫郵遞區號與地址)  |  |
| 報考級數        | <input type="checkbox"/> 幼兒組 <input type="checkbox"/> 小學 _____ 年級 (1、2、3、4、5、6) <input type="checkbox"/> 國中 _____ 年級 (7、8)   | <input checked="" type="checkbox"/> 自然 <input type="checkbox"/> 小學 _____ 年級 (3、4、5、6)                              |
| 就讀學校/園所     | 縣市 _____ 區鎮 _____ (務必填寫學校或園所名稱)  | <input type="checkbox"/> 幼兒 <input type="checkbox"/> 國小 _____ 年 _____ 班 <input type="checkbox"/> 國中                |
| 考區          | <input type="checkbox"/> 台北 <input type="checkbox"/> 新竹 <input type="checkbox"/> 台中 <input type="checkbox"/> 彰化 <input type="checkbox"/> 雲林 <input type="checkbox"/> 台南新營 <input type="checkbox"/> 屏東 <input type="checkbox"/> 花蓮<br><input type="checkbox"/> 桃園 <input type="checkbox"/> 苗栗 <input type="checkbox"/> 豐原 <input type="checkbox"/> 嘉義 <input type="checkbox"/> 台南 <input type="checkbox"/> 高雄 <input type="checkbox"/> 台東 |  |

●考試地點：請至網站上查詢(www.tmo.com.tw)，或洽各考區協辦單位。

- 重要必讀事項**
- (1)報名及繳費完成後，不接受退費及延考機制。
  - (2)繳費完成後，無法修改資料，務必確認資料正確再繳費。
  - (3)報名完成後，請考生於競賽當日所屬報名考區參加考試，不得跨區考試。
  - (4)考生務必將報名資料填寫完整，資料不齊者，視為未報名成功。
  - (5)考生務必上網查詢准考證號碼，以利考試日查看考場座位；考試日務必攜帶准考證或身分證明文件(如健保卡)。
  - (6)未攜帶准考證或身分證明文件者，不予應考。
  - (7)考生務必於列印准考證前上網確認資料，於成績公布後欲修改資料者，恕不受理。
  - (8)本競賽若有異動，以本會網站公告為主。

本人已詳閱瞭解並同意競賽時間、賽制及評分排名獎勵等規則。

學生簽名 \_\_\_\_\_ 家長簽名 \_\_\_\_\_

※如未簽名則視為瞭解及同意。

各考區聯絡單位及紙本報名處 可於4月7日前往全國各協辦單位或報名地點填寫紙本報名表及繳費，各報名處行政作業時間不一，請先電詢各報名處。若有報名問題可洽各考區聯絡單位。

| 考區 | 電話          | 地點                 | 考區 | 電話         | 地點               |
|----|-------------|--------------------|----|------------|------------------|
| 台北 | 02-29554671 | 新北市中和區國光街107巷4弄24號 | 雲嘉 | 05-2349259 | 嘉義市友和路111號       |
| 桃園 | 03-3370690  | 桃園市復興路305號3樓       | 台南 | 06-2365866 | 台南市東區懷恩街40號      |
| 竹苗 | 03-5262307  | 新竹市民富街159號         | 高雄 | 07-2850086 | 高雄市新興區中山一路263號4樓 |
| 台中 | 04-23782088 | 台中市南區南屯路一段245號     | 屏東 | 08-7383968 | 屏東市建豐路305號       |
| 豐原 | 04-25285909 | 台中市豐原區西平街39號       | 台東 | 089-336288 | 台東市文化街62號        |
| 彰化 | 04-7280588  | 彰化市長興街35號          | 花蓮 | 03-8321300 | 花蓮市新港街76-4號      |



## ● 競賽日期、時間

2021年4月25日(星期日)

| 時間                      | 流程                             |
|-------------------------|--------------------------------|
| 08:00                   | 開放進場                           |
| 08:10-08:15             | 第一試<br>規則說明<br>40題/選擇<br>總分150 |
| 08:15-09:15 (60分鐘)      |                                |
| 09:15-09:25             | 休息                             |
| 09:25-09:30             | 第二試<br>規則說明<br>15題/計算<br>總分150 |
| 09:30-10:50 (80分鐘)      |                                |
| 幼兒組 第二試考試時間 09:30-10:30 |                                |
| 10:50-10:55             | 休息                             |
| 10:55-11:35 (40分鐘)      | 自然競賽<br>20題/選擇<br>總分100        |

## ● 網路報名-學習互聯網

Step1. 學生註冊

Step2. 點選「學生註冊」

Step3. 填寫學生註冊資料

Step4. 學生個人中心-資料設置

Step5. 從首頁進入該競賽開始報名

已有學習互聯網帳號可直接「登入」報名

報名網站

## ● 准考證號碼查詢及列印方式

學校推派及報名處報名：  
依報名時所填之電子郵件及密碼123456登入報名系統，即可查詢/列印准考證。

## ● 競賽資訊 (詳細資訊請於官網查詢)

| 日期               | 全體報名截止                                       | 學校推薦截止 |
|------------------|--|--------|
| 4/7(三)           | 4/1(四)                                       | 學校推薦截止 |
| 4/7(三)~4/12(一)   | 上網確認資料(於成績公布後欲修改資料者，恕不受理)                    |        |
| 4/19(一) AM10:00起 | 查詢/下載准考證                                     |        |
| 4/28(三) PM2:00   | 於協會官網最新消息公佈答案(無詳解)                           |        |
| 5/10(一) PM2:00   | 請至學習互聯網查詢成績(暫不排名)                            |        |
| 5/10(一)~5/12(三)  | 複查成績(複查工本費每節100元)，逾期恕不受理                     |        |
| 5/12(三)~5/14(五)  | 陸續以電話通知成績複查結果(恕不提供答案卷/卡)                     |        |
| 5/21(五) PM2:00   | 查詢個人排名及下載個人成績單(為響應環保，不發放紙本成績單)               |        |
| 6/9(三)           | 各考生得獎獎項(獎狀/獎牌/獎盃)將於6/9起由各考區協辦單位寄發或親送至考生就讀學校。 |        |



# 53屆全奧林匹克 全國數理競賽

帶領臺灣前進世界新方向

臺灣·印尼·香港·澳門·中國·越南·馬來西亞擴大舉行

## ● 競賽組別 & 報名費用

- 幼兒組·小學組1-6年級 國中組7-8年級 費用 \$700
- 小學組3-6年級 可加考自然科 (數學+自然) 自然科不可單獨報考 費用 \$900

● 學校推派 (4/1止) 各校可推派學生參與，各年級均須推派(僅限一名)，免報名費。由校方填寫紙本報名表、遴選推薦表及落款，掛號郵寄至各考區協辦單位。

競賽日期 **4/25** 星期日

即日~4/7(三) 開放報名

- 主辦單位 / 中華數學協會  
指導單位 / 東海大學應用數學系  
協辦單位 / 荷蘭國際學校(新竹) 屏東高級中學(屏東)  
僑泰高級中學(台中) 精誠高級中學(彰化)  
天主教輔仁中學(嘉義) OLPC學習互聯網  
佛光山普門中學(高雄) 奧林匹克資優教育基金會  
奧林匹克文化事業

※以上單位非報名處



# 金卓越數學王

## 課內知識檢定

40道題目全面檢定課內數學知識



六大數學指標分析學習建議



計算、幾何、應用  
知識形成能力診斷



### 名次評定

1. 臺灣/香港/澳門考生共同排名。
2. 名次以基礎題、進階題、挑戰題三部分合計總分高低排定順序。
3. 若遇總分同分，則以「挑戰題」部分分數高者優先，如再同分則以「進階題」部分分數高者優先，若再相同則並列名次，下一名從缺。

### 獎勵辦法

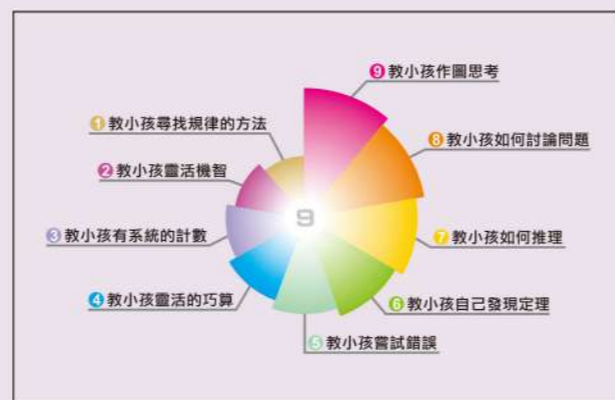
| 獎項            | 組別     | 全國排名   | 獎勵內容   |
|---------------|--------|--------|--|
| 金卓越金獎<br>前10名 | 幼兒組    | 第1-10名 | 獎牌乙面、獎狀乙幀<br>並贈送奧林匹克叢書一本<br>(計算王、幾何王、推理智力測驗、<br>全國奧賽歷屆試題系列，任擇一本) |
|               | 國小/國中組 | 第1-10名 |  |

| 獎項    | 取獎比例         | 獎勵內容      |
|-------|--------------|-----------|
| 金卓越金獎 | 各年級達全國成績前10% | 獎牌乙面、獎狀乙幀 |
| 金卓越銀獎 | 各年級達全國成績前25% | 獎牌乙面、獎狀乙幀 |
| 金卓越銅獎 | 各年級達全國成績前45% | 獎牌乙面、獎狀乙幀 |
| 優異獎   | 各年級達全國成績前70% | 獎狀乙幀      |

# 奧數挑戰王

## 競賽數學挑戰

### 數感養成·素養培育



引導孩子獨立思考的九種思維能力  
讓孩子在思考路上積極冒險，  
訓練邏輯推理力，培養靈活機智、  
嘗試錯誤、尋找規律、發現定理  
的大能力。



### 名次評定

1. 臺灣/香港/澳門考生共同排名。
2. 名次以基礎題、進階題、挑戰題三部分合計總分高低排定順序。
3. 若遇總分同分，則以「挑戰題」部分分數高者優先，如再同分則以「進階題」部分分數高者優先，若再相同則並列名次，下一名從缺，並均分該名次總獎金。

### 獎勵辦法

若有獲得獎學金之考生請於6/9至協會官網最新消息公布之連結  
回填獎金申請資料，不另行通知，逾期恕不受理。

| 獎項            | 組別     | 全國排名   | 獎勵內容                          |
|---------------|--------|--------|-------------------------------|
| 奧數金質獎<br>前10名 | 幼兒組    | 第1名    | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金3000元            |
|               |        | 第2名    | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金2500元            |
|               |        | 第3名    | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金2000元            |
|               |        | 第4-6名  | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金1500元            |
|               |        | 第7-10名 | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金1000元            |
|               | 國小/國中組 | 第1名    | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金7000元、出國抵用券5000元 |
|               |        | 第2名    | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金5000元、出國抵用券2500元 |
|               |        | 第3名    | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金3000元、出國抵用券1500元 |
|               |        | 第4-6名  | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金2000元、出國抵用券1000元 |
|               |        | 第7-10名 | 獎盃乙座、獎狀乙幀、獎學金1500元、出國抵用券500元  |

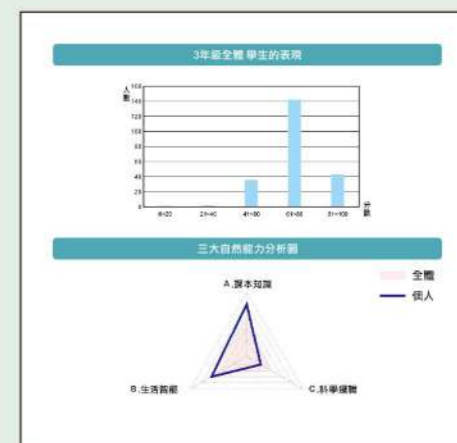
| 獎項    | 取獎比例         | 獎勵內容      |
|-------|--------------|-----------|
| 奧數金質獎 | 各年級達全國成績前10% | 獎盃乙座、獎狀乙幀 |
| 奧數銀質獎 | 各年級達全國成績前25% | 獎盃乙座、獎狀乙幀 |
| 奧數銅質獎 | 各年級達全國成績前40% | 獎狀乙幀      |

# 自然科學王

## 自然知識探究

活

取材生活時事素養  
讓學生靈活運用科學知識



實

高鑑別度題目  
測出學生自然真實力

學

配合課綱命題  
檢測學生課內基礎



評

以課本知識、生活智能、  
科學邏輯三指標評比科學力

### 名次評定

1. 名次以課本知識、生活智能、科學邏輯三部分合計總分高低排定順序。
2. 若遇總分同分，則以「科學邏輯」部分分數高者優先，如再同分則以「生活智能」部分分數高者優先，若再相同則並列名次，下一名從缺，並均分該名次總獎金。

### 獎勵辦法

若有獲得獎學金之考生請於6/9至協會官網最新消息公布之連結  
回填獎金申請資料，不另行通知，逾期恕不受理。

| 獎項            | 全國排名         | 獎勵內容               |
|---------------|--------------|--------------------|
| 金牌獎<br>全國前10名 | 第1名          | 獎牌乙面、獎狀乙幀、獎學金3000元 |
|               | 第2名          | 獎牌乙面、獎狀乙幀、獎學金2000元 |
|               | 第3名          | 獎牌乙面、獎狀乙幀、獎學金1000元 |
|               | 第4-10名       | 獎牌乙面、獎狀乙幀          |
| 銀牌獎           | 各年級達全國成績前8%  | 獎牌乙面、獎狀乙幀          |
| 銅牌獎           | 各年級達全國成績前20% | 獎牌乙面、獎狀乙幀          |
| 優勝獎           | 各年級達全國成績前45% | 獎狀乙幀               |