

2024 年亞太數學奧林匹亞競賽《初選考試》報名簡章

一、第一階段

(1) 應考資格：

未滿 20 歲 (計至民國 113 年 7 月 1 日) 就讀我國高級中等以下教育階段之本國籍在學學生，由就讀學校或各該主管機關推薦報名。

(2) 考試時間與地點：

- 時間：112 年 11 月 11 日(星期六)，上午 10：00 至 12：00 (共 120 分鐘)
- 地點：

第 1 區	臺北市立建國高級中學
第 2 區	桃園市立武陵高級中等學校
第 3 區	國立清華大學(南大校區)
第 4 區	國立彰化師範大學(進德校區)
第 5 區	國立嘉義高級中學
第 6 區	國立臺南第一高級中學
第 7 區	高雄市立高雄高級中學
第 8 區	國立宜蘭高級中學
第 9 區	國立花蓮高級中學

(3) 考試方式：

- 題型：選填題 5 題與非選擇題 2 題
- 範圍：初等數學四大領域 (代數、數論、幾何與離散數學)

(4) 網路報名：

符合應考資格者，於 112 年 9 月 21 日 10 時起至 112 年 10 月 6 日下午 5 時止，由就讀學校或各該主管機關上網站下載報名表及聯絡人認證表(已註冊成功者毋須註冊，使用相同金鑰&信箱即可報名)，完成聯絡人認證後再完成報名資料寄送，逾時無法報名，詳細報名方式請上網站查看。

聯絡人認證表寄送信箱：imotwn@math.ntnu.edu.tw

聯絡人認證表信件主旨：○○○聯絡人認證表(以學校為開頭)

報名表寄送信箱：contact@tpmsso.org

報名表信件主旨：[TMO]奧林匹亞 2024APMO 初選一階

報名資料經審核後，於 112 年 11 月 3 日寄發考生通知單，同時公布考生名單及准考證號於數學奧林匹亞辦公室網頁。

(5) 錄取公告：

- 錄取人數按到考人成績高低順序，擇優錄取約 120 名，並依本計畫遴選辦法設有保障單一性別至少 6 人，錄取者進入第二階段篩選。
- 預定 112 年 11 月 29 日公告錄取名單 (惟實際公告日期需視「數學工作小組」會議之決議而定)，不另行寄發書面資料。

二、第二階段

(1) 應考資格：

- 經第一階段篩選錄取者。
- 當年度資優數學營完成結訓之本國籍學員。
- 當年度台灣女子數奧培訓班學員。

(2) 考試時間與地點：

- 時間：113年1月24日(星期三)，上午9：30至13：30(共4小時)
- 地點：國立臺灣師範大學(公館校區)

(3) 考試方式：

- 題型：計算證明題5題
- 範圍：初等數學四大領域(代數、數論、幾何與離散數學)

(4) 網路報名：

符合應考資格者免再報名，經公告後攜應考證件直接赴試。

三、應考證件：

考生請憑身分證件(限用中華民國身分證、中華民國駕駛執照、護照正本、附相片健保IC卡、附相片學生證)入場應試。

四、最終錄取公告：

- (1) 錄取人數按第二階段到考人成績高低順序，擇優錄取約30名，並依本計畫遴選辦法設有保障單一性別至少6人，錄取者可獲推薦進入當年度亞太數學奧林匹亞研習營(完成結訓者將符合決賽及相關競賽資格)。
- (2) 預定113年1月26日公告錄取名單(惟實際公告日期需視「數學工作小組」會議之決議而定)，**不另行寄發書面資料**。

五、成績複查：

每階段申請複查成績以1次為限。請填寫「複查申請書」附上回郵信封(註明收件地址與收件人)，以限時掛號郵寄至「116059 台北市汀州路四段88號，數學系數學奧林匹亞辦公室收」，複查申請時間，第一階段為成績公告之日起5日內，第二階段為成績公告之日起2日內，逾期不予受理。

六、特別聲明事項：

本辦公室保有隨時修改及終止本活動之權利，如有任何變更內容或詳細注意事項將公布於本辦公室網頁，恕不另行通知。

◇ 註：單一性別保障方案實施方式為，依成績擇優錄取單一性別至少6人，受保障性別之錄取名最後名次，若遇2人以上同分，則增額錄取；若遇到考人數不足或得分為0分，則不足額錄取。