2025 年中華民國亞太數學奧林匹亞競賽簡章

壹、報名資格:

未滿 20 歲(計至中華民國 114 年 7 月 1 日),並符合下列任一條件之高級中等以下學校在學學生或 參與非學校型態實驗教育者:

- 1.参加 2024 年度(含)以前亞太數學奧林匹亞研習營獲推薦,現仍符合參賽資格者。
- 2. 曾參加 2025 年度 APMO 初選考試第二階段,並於 2025 年度 TMO 考試成績合格者。
- 3.2025 年度取得亞太數學奧林匹亞研習營並完成結訓者。
- 4.曾獲選為 IMO 或 APMO 國家代表隊。

貳、報名程序:

符合報名資格者,務請自 114 年 2 月 13 日 9 時起至 114 年 2 月 24 日 17 時截止前,於臺灣數奧官網(https://tpmso.org/tmo/) 閱讀報名流程說明後,由就讀學校寄送報名資料,並以收到報名成功通知信才算報名完成。

- 參、准考證號公告:預計114年3月6日於官網公告。
- 肆、競賽日期:114年3月11日(二)上午9:30至下午13:30(中間不休息,賽中提供餐盒)。
- 伍、競賽地點:第1考區(國立臺灣師範大學公館校區)、第2考區(國立高雄師範大學和平校區)。 陸、中華民國亞太數學奧林匹亞競賽規則:
 - 1.本競賽規則依亞太數學奧林匹亞(APMO)總部規則訂定之。
 - 2. 競賽成績最優的前 10 名之本國籍生代表中華民國參加當年度亞太數學奧林匹亞競賽。
 - 3.應考時,務請牢記「准考證號」及攜帶「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、臺灣地區居留證、外僑居留證、附相片學生證),依編定座號入座,並主動將上述證件放置考桌左上角,以備查驗。
 - 4.考試前 30 分鐘內,考生可將題意有疑問之處以書面方式提問;書寫時請寫明題號交予監試人員, 待主試決定可否回答及回答方式,並交還提問者參考。
 - 5.應考時考生禁止左顧右盼、禁用電子通訊設備、嚴禁交談或妨礙其它考生。
 - 6.考生應自備藍色或黑色原子筆、鋼筆、直尺及圓規等工具。
 - 7.不得使用計算機、圖表、量角器;除作圖外,請使用藍色或黑色原子筆、鋼筆作答。
 - 8.考試後,計算紙、答案紙及試題紙需全部繳回,且不得在網路或其他媒體上討論、公布試題或答案,直至官網公布試題為止。
 - 9.考生務必依規定時間入場,遲到逾1小時者,不得入場。

柒、中華民國亞太數學奧林匹亞競賽閱卷規則:

- 1.本競賽閱卷給分辦法由 APMO 總部規則訂定。
- 本競賽由選訓會聘請數學專家學者組成閱卷小組負責評分。
- 3.各題參考 APMO 總部提供之解答方案及評分方式給分。
- 4.解答方式異於 APMO 總部提供之解答方案者,評分標準依答題品質對照原給分標準訂定之。
- 5.從參賽者中選出初閱總分約前 20 名進行複閱,再由複閱選出前 10 名之本國籍生代表中華民國參加 APMO 競賽。
- 6.閱卷小組應就前 10 名之本國籍生的解題與成績,或特殊優良解答之內容加以評析,並以英文書寫。
- 捌、本活動若因故無法進行時,主辦單位保留隨時修正、暫停或終止本活動之權利,如有變動將公告於 活動網站。