

『台灣地區 2004 年 AMC 澳洲數學能力檢定』報名活動公告

澳洲 AMC 數學能力檢定肇始於 1976 年，最初是為了坎培拉地區的 1200 名中學生所舉行的數學能力檢定。自 1992 年成立了澳洲數學能力信託基金會後，此項活動更加快速地成長，參加檢定的學生擴及世界各國。希望透過此項活動能讓參加者在沒有壓力的環境下，了解自己的數學能力到達的水平。

去年全球約有五十萬名學生參加檢定，範圍涵蓋 40 國之多；此項檢定之試題皆由澳洲方面負責，試題之命製極為嚴謹，由基金會聘請來自世界各國 14 位委員進行命題工作，命題委員經過三階段討論，篩選出正式的題目。這些題目富有挑戰性且具趣味性，可在一般教學時的課堂上討論，並可用來鼓勵學生對數學產生興趣。

澳洲數學能力檢定是一個適合一般學生的數學能力檢定活動，它和針對少數的數學競賽（如國際奧林匹亞數學競賽）不同，此項活動特別重視數學課程結構及數學教學活動的重要性。這些試題分為初級、中級及高級三種不同的能力，測驗的結果除提供學生自我檢視數學程度的機會，是項數學能力檢定的試題並可充實教師多元化的教學資源以增進教學成效。

一、報考資格：

- (一)參加「台灣地區 2004 年澳洲 AMC 數學能力檢定」的學生須為教育部核准之公立國小、國中、高中、高職及五專在學學生。
- (二)報名資格以 93 年 5 月份就讀之學校年級為主
 - 1.初級卷者：國小及國中一年級學生為主。
 - 2.中級卷者：國中二、三年級學生為主。
 - 3.高級卷者：高中、高職及五專一、二、三年級學生為主。
- (三)參加考生可以越級報名，但不可降級報名。

二、報名費：

採用郵政匯票的方式收取，每人報名費金額為新台幣陸佰伍拾元整（其中 50 元為寄發准考證、英文成績單及中、英文參賽證明等掛號郵資）。凡經完成繳費手續者，除重複報名、溢繳費用及其他人力不可抗拒之特殊因素外，不得以任何理由要求退費。

三、報名方式：分成團體報名、個別報名兩種方式。

(一)團體報名：

- 1.以學校為單位，報名人數需達二十人以上，由各校承辦專員辦理。
- 2.報名手續：
 - (1)考生先至各報考學校填寫報名表（初、中、高級組請分頁填寫），並繳交報名費用，報名表中的英文姓名應與護照拼音相同，若無護照者，可採通用拼音或羅馬拼音填寫。
 - (2)歡迎國三應屆畢業生報名參加是項檢定活動，可參加原就讀校之團體報名
 - (3)各報考學校由承辦專員收齊所有考生報名費用後，請到郵局以匯票繳交全數

報名費用，**匯票**戶名：國立高雄師範大學。請保留**匯票**收據，以便備查。

(4) 各報考學校承辦專員在團體報名統計表上請確實填妥：

①學校名稱：_____。

②教育部給定之學校代碼：○○○○○○。

學校代碼可上教育部網站中之各級學校及統計網頁中的學校通訊錄及各類統計中查詢。

網址為：http://140.111.1.22/school/index_al.htm

③學校地址：_____。

④報考學校承辦專員姓名及聯絡方式。

⑤考區，請填北區、中區或南區。

⑥初級、中級或高級各組的總報名人數。

⑦團體報名統計表上請加蓋學校專用章（未蓋章之報名表視同未報名）。

*請各報考學校承辦專員將填妥之報名表影印乙份，以便日後分發考生成績資料。

(5) 報考學校承辦專員將填妥團體報名人數統計表、學生報名表連同報名費**匯票**，以掛號郵寄至：

824 高雄縣燕巢鄉深中路 62 號

國立高雄師範大學 科學教育中心 收。

(二)個別報名：

1.符合報考資格的學生均可採個別方式報名。

2.報名手續：

(1) 考生自行至郵局購買**匯票**繳交報名費，**匯票**戶名：國立高雄師範大學。請保留**匯票**收據，以便備查。

(2) 考生填寫報名表連同報名費**匯票**，以掛號郵寄至：

824 高雄縣燕巢鄉深中路 62 號

國立高雄師範大學 科學教育中心 收。

四、報名日期：民國 93 年5月11日至5月31日止，以郵戳為憑。

五、檢定日期及時間：

民國 93 年 7 月 29 日(星期四)上午10時至11時15分，參加學生檢定時應攜帶學生證或身份證(小學生可帶戶口名簿)，應考時供監考人員核對用。

六、資料檢核：

(一)本中心並將考生報名資料開放於網站，供考生自行依身份證字號查詢，為避免網路擁擠，查詢時間依參加各個學校位置分北、中、南三區，分列如下：

北區：6 月 14 日～6 月 19 日。

中區：6 月 20 日～6 月 25 日。

南區：6 月 26 日～6 月 30 日。

(二)如有任何錯誤，請通知更正。

E-Mail : o@nknucc.nknu.edu.tw (『o』為英文字母)

聯絡電話：(07) 6051078~9

傳真：(07) 6051069

七、准考證寄發：參加考生准考證將於7月12日寄發。

八、試場公布：

(一)試場地點分設在北、中、南三個考區內，試場位置公佈於網站，參加學生請先詳閱。

(二)各考場的試場平面圖和試場分配情形，訂於民國93年7月26日(星期一)公布於網站，並於7月28日(星期四)下午公布於北、中、南三個考場，參加學生可於7月28日(星期四)下午至分區考場認識環境。

九、檢定結果：

(一)凡參加檢定者，均可獲得英文證書及成績單乙份。

(二)考生檢定結果之評比，根據台灣地區所有參加檢定者，依「組別」分別評定之。

(三)檢定成績說明

檢定成績達該組總人數前0.3%者，發予 *Prize Certificate*。

檢定成績達該組總人數前0.3%至2%者，發予 *Certificate of High Distinction*。

檢定成績達該組總人數前2%至15%者，發予 *Certificate of Distinction*。

檢定成績達該組總人數前15%至50%者，發予 *Certificate of Credit*。

檢定成績未達該組總人數前50%者，發予 *Certificate of Participation*。

(四)檢定成績達該組總人數前2%者，另可獲得「數學檢定成績優異」獎牌乙面或中文證書乙份。

(五)檢定結果是否列入各級學校入學之參考，由各校自行認定，與主辦單位無關。

十、申請中文成績單、中文證書：

(一)費用：中文成績單每份新台幣貳佰伍拾元整，中文證書每份新台幣貳佰伍拾元整。

(二)申請流程：

1.填寫申請書(申請書可於AMC網站下載)。

2.申請書連同郵局匯票寄至：

824 高雄縣燕巢鄉深中一路62號

國立高雄師範大學 科學教育中心 收。

3.若因姓名錯誤或毀損而申請補發者，需將原證書或成績單寄回。

4.本中心將在收到應繳資料後，儘速以掛號寄出補發資料，並寄上收據乙張。

十一、簡章下載或購買：

(一)科學教育中心或 AMC 網站可免費下載報名表及相關資料。

[科學教育中心網址—<http://www.nknu.edu.tw/~sc/> 最新消息欄 或
AMC網址—<http://140.127.36.20/amc> 公佈欄中查閱]

(二)簡章每份 50 元，可函購。來信請註明回函地址，俾利寄發簡章。

十二、聯絡方式：

洽詢時間：上午 9：30～11：00、下午 2：30～4：00

(一)數學系 (和平校區)

地址：802 高雄市苓雅區和平一路 116 號

電話：(07) 7172930 轉 3151 王小姐

(二)科學教育中心 (燕巢校區)

地址：824 高雄縣燕巢鄉深中路 62 號

電話：(07) 6051078～9

傳真：(07) 6051069

E-mail：o@nknucc.nknu.edu.tw 。 (『o』為英文字母)

網址：<http://140.127.36.20/amc/>。