

全美中學數學分級能力測驗簡章

American Mathematics Competitions

2012 AMC10B、AMC12B

- 一、主辦單位：美國數學協會 (The Mathematical Association of America, MAA)
所屬 AMC 測驗中心
- 二、臺灣地區宣導及報名單位：中華民國全國學生學習成就測驗協會
- 三、臺灣地區協辦單位：中華民國私立教育事業協會
- 四、臺灣地區試務承辦單位：財團法人九九文教基金會
- 五、測驗目的：
 - (一) 為培育數理人才，提升國家整體競爭力。
 - (二) 引進世界最具公信力的數學測驗，與國際接軌。
 - (三) 提供多樣化的評量工具，讓學生了解自己的數學能力。
 - (四) 提供評量結果及測驗分析，做為各級學校甄選入學之參考。
- 六、報考資格：
 - (一) AMC10B：全國高中職一年級（10 年級）以下（含）學生
 - (二) AMC12B：全國高中職三年級（12 年級）以下（含）學生；分「高中」、「高職」組

※ 報考資格不符者，成績不予計算
- 七、報名日期：民國 100 年 12 月 19 日（一）～民國 101 年元月 6 日（五）
- 八、報名費用：每名 600 元
- 九、報名方式：團體報名：以一個學校為一團體報名單位且每校至少須 80 人參加
※ 團體報名流程說明：
至測驗協會網站下載報名電子檔 → 輸入報名學生資料
→ 依規定格式重新命名報名檔案 → 將檔案 e-mail 至測驗協會
→ 繳費（繳費期限至民國 101 年元月 9 日） → 完成報名
 1. 一律使用電子檔報名。
 2. 請至全國學生學習成就測驗協會網站（網址：<http://www.gemt.org.tw>）下載「AMC10、12 團體報名電子檔」。
 3. 依檔案內範例所示，依序將報名同學之個人資料登打在檔案中並詳閱說明。
 4. 登打完畢，請將檔案重新命名為『**學校 AMC10、12 報名資料.xls』請務必配合作業，避免貽誤檔案影響考生權益。
 5. 將重新命名之報名檔案 e-mail 到測驗協會
報名專用電子信箱 → (signin@gemt.org.tw)。

十、 繳費方式：

1. 請至全國各地行庫臨櫃匯款。

受款銀行：聯邦銀行公館分行（代碼 803）

戶名：中華民國全國學生學習成就測驗協會

帳號：024100008991

2. 以自動櫃員機（ATM）轉帳繳費。

※ 自動櫃員機（ATM）轉帳繳費步驟說明：

選擇功能 → 輸入銀行代碼 803 → 輸入測驗協會帳號 → 輸入金額 → 完成

十一、 注意事項：

（一）務必詳實填寫各項報名資料，並繳交報名費用，始算完成報名手續。報名手續沒有完成者，恕不接受報名。

（二）報名手續完成後，除因重複報名或資格不符外，恕不受理退費。

（三）英文姓名請務必與護照上之姓名相同。未持有護照或無英文姓名者，可參考外交部領事局「護照外文拼音參考」填寫英文姓名，切勿以個人暱稱填寫。

（網址 <http://www.boca.gov.tw/lp.asp?ctNode=193&CtUnit=35&BaseDSD=7&mp=1>）

（四）行動不便之考生，請事先與測驗協會聯繫，以便提供必要之協助。

（五）本次測驗提供中文或英文試卷予考生應試，請務必於填寫報名資料時註記。未註記者，一律以中文試卷應試。

（六）本次測驗不另外寄發應考須知，測驗協會將於民國 101 年 2 月 8 日之後，將試場、准考號碼、應考須知及答案卡劃記範例告知校方，並由校方向應試考生公告之。

十二、 身分證明：持考生本人之學生證、身分證、護照或有照片之 IC 健保卡，以上四項擇一即可參加測驗。

【備註】 為維護測驗之公平性，未攜帶身分證明者，成績不予計算。

十三、 測驗日期：民國 101 年 2 月 22 日（三）

十四、 測驗時間：所有參加測驗之學生，應於 18：15 填卡時間以前進場

填卡時間：18：15 ~ 18：30（填寫答案卡上考生基本資料）

測驗時間：18：30 ~ 19：45（75 分鐘）

十五、 成績公佈：

（一）AMC10B：分全國成績榜單及全球成績總榜單公佈，提供各高中職及大學院校甄選入學參考。

（二）AMC12B：

1. 分高中組成績榜單及全球成績總榜單公佈，提供各大學院校甄選入學參考。

2. 分高職組成績榜單及全球成績總榜單公佈，提供各大學院校甄選入學參考。

【註】 高職組人數若未達 500 人，則高職組榜單與高中組榜單均改為全國參賽成績榜單。

十六、 獎勵方式：

（一）每位參加測驗之考生皆可獲得英文參加證書（Certificate）及中文成績單乙份。

(二) 其他獎勵方式如下：

● AMC10B

1. **Honor Roll of Distinction Pin** (資優徽章)：成績全球前 1%之學生可獲得資優徽章乙枚。
2. **Certificate of Distinction** (榮譽證書)：成績全球前 2.5%或成績 120 分以上之學生可獲得榮譽證書乙份，**並將獲邀參加美國國際數學邀請賽 AIME 數學測驗**。AIME 邀請賽預計於 101 年 3 月中旬舉行。
3. **Certificate of Achievement** (成就證書)：凡國中二年級以下(含)成績在 90 分以上之學生可獲得成就證書乙份。
4. **School Winner Pin** (傑出成就獎章)：團體報名單位得分最高者可獲得傑出成就獎章。

※ 傑出成就獎與各項團體相關獎項僅頒給團體報名且實際考試人數 80 人以上之團體及該團體之學生。

※ 以上獎勵如有變動以 2012 美方交寄之實際獎勵為準

● AMC12B

1. 團體獎：僅頒發與團體報名之學校及機構
 - (1) **Certificate of Honor** (國際中學數學評鑑卓越獎)：團體報名單位，得分最高前三名學生之分數總和超越 400 分以上，可獲頒卓越獎狀乙禱。
 - (2) **Certificate of Merit** (國際中學數學評鑑績優獎)：團體報名單位，得分最高前三名學生之分數總和超越 300 分以上，可獲頒績優獎狀乙禱。
2. 個人獎：
 - (1) **Honor Roll of Distinction Pin** (資優徽章)：成績全球前 1%之學生可獲得資優徽章乙枚。
 - (2) **Certificate of Distinction** (榮譽證書)：成績全球前 5%或成績 100 分以上之學生可獲得榮譽證書乙份，**並將獲邀參加美國國際數學邀請賽 AIME 數學測驗**。AIME 邀請賽預計於 101 年 3 月中旬舉行。
 - (3) **Certificate of Achievement** (成就證書)：凡高中一年級以下(含)學生成績在 90 分以上者可獲得成就證書乙份。
 - (4) **School Winner Pin** (傑出成就獎章)：團體報名單位得分最高者可獲得傑出成就獎章。

※ 傑出成就獎與各項團體相關獎項僅頒給團體報名且實際考試人數 80 人以上之團體及該團體之學生。

※ 以上獎勵如有變動以 2012 美方交寄之實際獎勵為準

以上各獎勵為美方製作故無法申請補發

十六、申請成績複查辦法：請參閱全國學生學習成就測驗協會網站說明

十七、申請成績單及參加證書補發：請參閱全國學生學習成就測驗協會網站說明

十八、聯絡方式：

電話：02-2365-8821

傳真：02-2365-7155

網址：<http://www.gemt.org.tw>

地址：100 臺北市中正區汀州路三段 58 號

全美中學數學分級能力測驗

2012 AMC10B、AMC12B 報名表

報考 級別 組別	<input type="checkbox"/> AMC 10B	<input type="checkbox"/> 高中組 <input type="checkbox"/> AMC 12B <input type="checkbox"/> 高職組		
考生 姓名	中文：		性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
	英文：_____（姓），_____（名） 《請務必以正楷填寫，並與護照上之英文姓名相同。未持有護照或無英文姓名者， 可參考外交部領事局「護照外文拼音參考」填寫英文姓名。》			
身分證字號		出生日期	民國 年 月 日	
就讀學校	_____ 縣/市 _____			
年級班別	年 班	身分別	<input type="checkbox"/> 一般生 <input type="checkbox"/> 低收入戶	
通訊地址	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> （請務必填寫）			
聯絡電話	（家） _____ （手） _____			
E-mail				
是否行 動不便	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	使用試 卷版本	<input type="checkbox"/> 中文版 <input type="checkbox"/> 英文版	

註：本次測驗不另外寄發准考證與應考須知。