

2012 AIME 美國國際數學邀請賽報名表

考 區	<input type="checkbox"/> 台北 <input type="checkbox"/> 台中 <input type="checkbox"/> 台南		
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「國語羅馬拼音對照表」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		
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：**
1. 本測驗為個別報名，請務必校正考生基本資料(如通訊地址，勿留學校地址)，以免測驗結束後成績單無法寄達。
 2. 本測驗不寄發准考證，測驗當天請務必攜帶「學生證」或「身分證」或「護照」或「具照片之健保卡」之身分證明文件(以上四者擇一)應試。為維護測驗之公平性，未攜帶身分證明文件者，成績不予計算。
 3. 測驗地區，報名後恕不接受更改。

2012 AIME 美國國際數學邀請賽 報名事項

報名日期：101 年 2 月 29 日(三)~101 年 3 月 2 日(五)

報名費用：每名 350 元

繳費期限：101 年 3 月 3 日(六)

測驗日期：101 年 3 月 17 日(六)上午 8:40~12:00

考試相關資訊公布日期：101 年 3 月 9 日

****請符合資格同學向各單位報名填寫報名表。並由各單位統一收費。**

再請各單位將報名表及繳費證明統一傳真至本會(傳真電話 02-2365-7155)。使完成報名手續。**

繳款帳號：聯邦銀行(銀行代碼 803) 公館分行 024100008991

聯絡電話:02-23658821

2012 符合資格者：AMC10B 成績達 111 分、AMC12B 成績達 93 分者

AIME 簡介

美國國際數學邀請賽(American Invitational Mathematics Examination, 簡稱 AIME)是介於 AMC10、AMC12 及美國奧林匹亞數學競賽(USAMO)之間的一個數學競賽。只要是在 AMC12 測驗中得分在 100 分以上或成績為所有參賽者的前 5% 以及在 AMC10 測驗中得分在 120 分以上或成績為所有參賽者的前 2.5% **(2011 年修改)**的學生方可被邀請參加 AIME 數學測驗。AIME 提供了更進一步的挑戰及認可，超越了 AMC10 及 AMC12 所能提供的，這讓美國地區以外對數學方面有優異才能的學生透過了國際性的數學測驗提昇了對自己的肯定。而其 AIME 成績優異的美國籍學生將再被邀請參加 USAMO 數學測驗。

AIME 是一場 15 題問題、考試時間 3 小時的數學測驗，其每題的答案都在 000 ~ 999 這些數字之中。AIME 的測驗是問題更具程度、更困難的測驗，並不是以猜測的方式就可以獲得正確的答案。但就像 AMC10、AMC12 一樣，只要有數學的概念稍加計算後即可得到答案；**在 AIME 的測驗中不允許使用計算機。**

AIME 是為了讓被邀請參加的學生更能瞭解他們在數學上的能力。就像所有的數學測驗一樣，它是推動學生對數學的發展及興趣的一個媒介。但測驗真正的價值在於對學習準備的瞭解及對解決數學問題進一步的思維。