

美中學數學測驗 我高一生獲滿分

【記者王維玲／台北報導】美國中學數學分級能力測驗AMC10、AMC12成績出爐，台中一中陳和謙，打破去年台灣無人獲AMC10滿分的掛零紀錄，在全球16位滿分學生中保住1席台灣名額。

AMC測驗由美國數學協會舉辦，由九九文教基金會承辦台灣區AMC。AMC10報考對象為高一以下學生，AMC12為高三以下學生，全球同步考試，今年共20多個國家地區，超過20萬名學生參加，台灣有1萬5000多人報名。

九九文教基金會執行長顏啟麟分析，今年AMC10、AMC12難度提高，AMC10全球平均分數比去年下滑，但台灣學生分數卻往上提升，表現亮眼。

九九文教基金會董事長何焱銘表示，AMC是全球性測驗，不少學校也很重視，測驗成績可能對學生未來申請大學有幫助，成績揭曉前就有許多學生家長不斷詢問成績。

獲AMC10滿分的陳和謙目前就讀台中一中一年級，從小就對數學充滿熱忱。陳爸爸表示，和謙小時

候就對數字很敏感，在小四就達到心算10段的水準。

除了珠心算外，陳和謙並沒參加過其他補習課程，但他在國中時接受熱心導師一對一的特別教學；他也利用課餘時間，到書局、網站上找尋AMC考古題，並透過網路尋找特別題庫等方式自修。

AMC12台灣則是連續三年無滿分學生，高中組最高分為台南黎明高中三年級蘇鼎峰，高職組最高分為羅東高工三年級林弘旻。

蘇鼎峰認為今年前半段題目不難，但越到後面難度大增，自己獲全台AMC12最高分感到很驚訝，他希望未來讀物理、數學或電機類科系。

AMC10、12數學測驗 台生遠超國際平均



▲蘇鼎峰。
▲陳和謙。
(九九文教基金會提供)

今年美國中學數學分級能力測驗成績昨日出爐，AMC10(高一程度)台灣學生平均九五·五分，比全球平均六七·八二分高二七·六八分；AMC12(高三程度)台灣學生平均八十八·六分，比全球平均六六·九一分高一三·六九分。台灣高中生的數學程度遠高於國際平均水準。今年AMC10全球有十六人滿分一百五十分，我國台中一中高一學生陳和謙是其中之一。AMC12全球僅四人滿分，台灣沒有，最高分是台南黎明高中三年級蘇鼎峰一三六·五分。

陳和謙父親陳信彥表示，和謙小四就達到心算十段，計算能力超強，對數學也越來越感興趣，後來自己朝幾何、邏輯方向自習。從小到大，除了補過心算，其他科目都沒補習。小六時就獲AMC8(國一程度)滿分。

蘇鼎峰獲知自己是AMC12台灣最高分時，相當訝異。他說，今年考題前面的不難，但後面難度大增，前後落差明顯，他交卷後仍充滿不確定感，沒想到最後是台灣最高分。從小就對數學有興趣，做完作業後，常要爸媽另外買題目讓他練習；遇到難題時，他總是樂在其中。

今年AMC10、AMC12分有二十多個國家、十萬多個考生參加，台灣七千八百人參加AMC10、七千人參加AMC12，雖然滿分人數很少，但整體表現仍相當不錯。