

參加第35屆 國際數學奧林匹亞競賽心得



黃暉娟

台北市立第一女子高級中學

今天我能參加IMO的比賽，首先要感謝國家給與我們中學生這一個機會，以及所有栽培過、指導過我的老師及教授們，更重要的是感謝我的父母親對我的心理建設，使我在碰到一切的成敗榮辱都能坦然面對。

接觸到數學競試完全是李政貴老師一手引導的，高二寒假時參加A.P.M.O的集訓算是我第一次接觸大型的數學競賽，自此以後，雖然我一直都考得不怎麼樣，但都還算很幸運的留在集訓營內，這些訓練對提昇數學競試的技巧有絕對性的影響，到了高三時在文復會的複試中沒有考好，原本很難過，很想就此以後努力準備聯考，但是後來在教育部的競賽中考得不錯，才又使我恢復信心。

因為我的飲食習慣和別人不同素食，原本是只打算考完APMO後就封筆不考數學競試了，但是教授和老師都說飲食並不會構成困擾，所以我又去參加了選訓營，沒想到竟然考上了。在建中集訓的課程中收穫很多，可惜到香港考試時，我自己就先把自己嚇死了，考得不好，覺得有些對不起所有人對我的期盼。

出國到香港馬來西亞及新加坡走了一趟，感覺到外國的確有許多值得我們學習的地方，比方說新加坡的城市中乾淨整潔，各種科教、公共教育地區的精心規畫都是令人欽佩的，像新加坡的動物園中，很多動物都是小朋友可以用手去「摸一摸」的，而新加坡最著名的觀光點—聖淘沙則是完全在一個小島上，使一個原本可能人口不多利用價值少的地區成了旅遊勝地，這使我們不得不敬佩新加坡政府的聰明，一般人對新加坡的印象可能是做什麼都要罰款，事實上，它所規定的只能算是把國民生活須知加上一條嚴厲的法律，只要你的行為良好，做到公民課本上的乖小孩的標準，沒有人會罰得到你。

馬來西亞是一個回教國家，依當地的導遊的說法是，他們的國家正在努力的發展之中，不過他們對古蹟維修的方式實在不太高明，而遊覽的方式也多屬於一個景點一個景點的看下去，很多當地的生活、當地的交通工具不是我們不敢坐，就是沒有機會去了解，覺得有些可惜。

香港是一個華人社會，而且也是個「標準」的華人社會，並不像「新加坡」那樣使人有真的到了外國的感覺，換句話說就是香港和台北實在是大同小異，到香港最有趣的一天就是自由活動的那一天，我們請我們的學生導遊帶我們坐地鐵到香港本島上去，等到要集合時再坐地鐵回來，走在香港街頭舉目盡是華人，有回到台北市的感覺，香港的發展是很不錯的了，希望在九七之後香港還是能夠這樣好才是。

這一次參加比賽的住宿地點是在一個度假村內，但是因為度假村是依山勢而建的，若要吃一頓飯就要爬一大段山路才到餐廳，來往並不是很方便，這是一大缺點，而飲食似乎也不太衛生，以致不少人吃後身體不適，這可以算是這次比賽的一大缺點，而且我想固然要讓學生住便宜的地方，也不能像這樣的遠離市區，每次通車要接近一個小時，弄得大家光坐車就很累了。

大會有一天安排大家坐船，可是坐在船上實在很無聊，我只記得我那一天睡了又醒，醒了又睡，然後別人告訴我下船了，就結束一天了，這是最無聊的一天。

出國一次覺得學了很多教訓，其中最重要的教訓就是不要慌張，記得國中老師曾告訴我無論做任何事「心平氣和，盡其在我」是唯一的原則，可惜我沒有好好做到，但是我的高中生涯畢竟結束了，面對的又是新的一段大學生活，我期望我自己好好努力，莫蹉跎！