

**2013年12月18日的立法會會議**  
**葉劉淑儀議員就**  
**“提振香港數理學術水平風氣，全力支持主辦國際數學大賽”**  
**動議的議案**

**經謝偉銓議員及莫乃光議員修正的議案**

香港榮獲2016年第五十七屆國際數學奧林匹克主辦權，而國際數學奧林匹克作為數學界最高水平的國際賽事之一，除有助提升香港的國際聲譽及地位外，亦能刺激學生的創意思維及求知慾，有利促進本港高新科技產業的發展；香港曾於1994年獲時任總督彭定康親自擔任贊助人，全力支持主辦第三十五屆國際數學奧林匹克，而本港代表隊自1988年參賽以來，成績一直位踞前列；就此，本會促請政府全力支持國際數學奧林匹克香港委員會籌辦第五十七屆國際數學奧林匹克；具體措施應包括：

- (一) 由於歷屆國際數學奧林匹克均由主辦國的元首、王室要員或當地政府首長以贊助人的身份主持賽事的開幕及閉幕典禮，故此香港亦應延續歷屆傳統，由行政長官擔任第五十七屆國際數學奧林匹克的贊助人，一盡地主之誼；
- (二) 為各國參賽者及隨行人員的入境簽證事宜提供必要的協助；
- (三) 遵照歷屆國際數學奧林匹克慣例，委派相關官員及獲國際數學奧林匹克香港委員會提名的人士以觀察員的身份，出席2014年第五十五屆及2015年第五十六屆國際數學奧林匹克，為香港主辦的第五十七屆賽事提供意見及支援；
- (四) 由民政事務局負責統籌政府相關政策局和部門共同參與，並適當調撥資源，致力宣傳並鼓勵社會各界全情投入此項盛事，提升社會對學習數學的興趣；
- (五) 鑒於主辦此項國際盛事涉及龐大開支，除教育局原則上同意支持舉辦是次盛事及已同意贊助開幕、閉幕典禮及製作獎牌的費用外，政府亦應協助國際數學奧林匹克香港委員會申請盛事基金及其他財政資助，讓該委員會獲取更多資源為各國領隊、參賽者及隨行人員提供食宿、市內交通、紀念品及其他必需品，並舉辦有助推廣香港文化特色的宣

傳活動，供各參賽隊伍及隨行人員參加，藉此提升香港的國際形象；

- (六) 協助國際數學奧林匹克香港委員會向商務及經濟發展局申請創新及科技基金下‘一般支援計劃’的資助及其他相關資助，藉着香港主辦今次國際數學比賽的機會，鼓勵和培養校園內學習數學的風氣，以及加強學生對數學的掌握，為發展本港高新科技產業培育及儲備更多具競爭力的人才；
- (七) 繼續支持本港代表隊參加內地舉辦的各項數學比賽，促進兩地之間的文化及學術交流；
- (八) 參考外國政府出資培訓優秀數學人才的做法，協助國際數學奧林匹克香港委員會向教育局申請優質教育基金，資助於國際或內地數學賽事獲獎，或具備優秀數學潛質並獲學校推薦的學生接受精英培訓，進一步提升本港學生的數理水平和學習數學的風氣；及
- (九) 透過提供適切資助，鼓勵本港各專業學會及團體，舉辦更多以學生為主要對象的推廣活動，提升學生對數理相關學科的認識和興趣，吸引更多學生報讀及參與有關科研項目，藉此加強社會對有關學術及專業發展的重視程度，提升數理學術及專業水平；及
- (十) 落實《2014數碼21資訊科技策略》諮詢文件中的建議，將程式編製納入基礎教育，進一步提升中小學生的數理邏輯思維及解難能力，並協助他們靈活使用資訊及通訊科技，迎接未來的挑戰。