

32老師奪卓越獎 施瑪恩遊戲融入教學 學生化身鑑證員查科學真相

行政長官卓越教學獎昨日舉行頒獎禮，32名分別來自中小學的教師獲嘉許。其中舊色園主辦可譽中學暨可譽小學老師施瑪恩，2004年起在學校推出生物科技教育，將內容納入小三至中六的課程。施瑪恩憶述，那個時代還未有STEM教學的概念，他想出藉着遊戲教科學，要學生化身「鑑證人員」查科學真相，又推行「自主教育」，讓學生自由發揮和討論，探索知識，自己退居「幕後」作引導。

大公報記者 楊州

執教輒16年的施瑪恩獲科學教育學習領域教學獎，他表示，教學上融入遊戲，可提升學生學習生物科技的興趣，舉例稱教DNA知識，小學會讓學生用軟糖、棉花糖及牙籤製作DNA結構，即把DNA外形立體化，他們更易吸收到抽象的生物科學知識，同時即學即吃，中學則讓學生角色扮演「鑑證人員」在模擬的案發現場採集DNA樣本，藉科學方法查出真相。他說，簡單的科學實驗有助激發學生對生物科技的興趣，過程中亦學習到不同的知識及技能。

「自主教育」增學生自信

施瑪恩亦在小三至中六推行「自主教育」，一改傳統單向教學模式，按學生能力分組，自學課程內容並進行小組討論。他表示，經過「自主教育」，學生明顯提升了自學能力、表達能力及自信，學生上台演說自己的心得時不再怯場。政府提供20萬元推動中學STEM，施瑪恩指正是前線老師的期待，有資源才能推行趣味教學，以培養學生對科學的興趣。

另外，基督教粉嶺神召會小學老師馮慧敏及皇仁書院老師高永祥，分別獲藝術教育學習領域教學獎及訓育及輔導領域教學獎。馮慧敏表示，視覺藝術科引入社區導向課程，將社區與藝術扣上關係，令學生能向社區展示其作品，如學生到粉嶺龍



▲施瑪恩（中）的趣味科學教育，激發學生的興趣。左起為馮慧敏，右為高永祥
大公報記者林少權攝

躍頭文物徑寫生，亦為SEN學生舉辦個人展覽，其藝術作品得到同學、老師及父母的認同，有助重拾自信。高永祥則推展「朋輩輔導計劃」，培育「組爸」建立「楷

模」形象，讓學生在成長路上結伴同行。出席昨天頒獎禮的，還有教育局局長吳克儉、教統會主席雷添良、課程發展議會主席楊綱凱等。

王余家潔與培僑 勝出文史常識賽



【大公報訊】「全港中小學生慶祝回歸20周年歷史、文化常識比賽」昨日舉行總決賽暨頒獎禮，比賽吸引了全港約200間中小學、約5000名學生參與。經過連場激戰，最後由東華三院王余家潔紀念小學及培僑中學贏得冠軍。教育局局長吳克儉致辭時表示，當局一直重視歷史教育，規定所有中小學生必修中國歷史，從而認識及了解中國的歷史文化，是次比賽正好為中、小學生進一步認識、欣賞中國的博大精深提供良機。

為慶祝香港回歸祖國20周年，「教育界慶祝香港回歸祖國20周年籌備委員會」及紫荊雜誌社舉辦了「全港中小學生慶祝回歸20周年歷史、文化常識比賽」，吸引約5000名學生報名，是今年學界大型活動之一。比賽分為初賽及決賽兩個階段，初賽為網上作答，經過一個月的角逐，累計最高分的五間中學及五間小學進入決賽爭奪校際獎項，決賽設必答题和搶答题兩個環節，最終定出冠軍。比賽題目以《全港中小學生慶祝回歸20周年歷史、文化常識一千問》參考書為主，涵蓋詩詞、中國歷史文化、中國傳統民俗、書畫藝術，以及國家和香港最新發展，如基礎設施建設、航空航天、民生等。

李魯：比賽有特殊意義

勇奪校際冠軍的東華三院王余家潔紀念小學，擔任隊長的小六生關毅盈，同時獲得「個人累計得分（小學組）」冠軍。

她表示，最喜歡常識科，也很喜歡歷史，故常常看歷史相關書籍，為了準備比賽她與隊友每天都花兩小時去溫習，認為透過參加是次比賽加深對中國歷史文化及國情的認識。隊友劉穎希表示，以前覺得學習歷史很悶，一定要「死背」，但現在通過比賽去學習，覺得歷史更加有趣。就讀培僑中學中五的曾浩翔表示，自小對歷史文化感興趣，並有修讀歷史科，認為參加比賽更能加強對歷史的認識。

中聯辦教育科技部部長李魯致辭中表示，比賽在香港回歸20周年之際舉辦有特殊意義，相信通過比賽，同學們對國家歷

史事件、重要文化典故有了一次親密的接觸，對香港和國家血脈相連的前世今生有了更加清楚的認識。評委之一的香港教師會會長高家裕表示，參賽學生表現可以說是「超水準」，學生對中國文化的認識很廣泛，涉及地理、文化、歷史等等。

頒獎禮嘉賓還包括「教育界慶祝香港回歸祖國20周年籌備委員會」執行主席黃錦良、紫荊雜誌社長總編輯楊勇、全國人大代表、中聯辦原社工部部長張鐵夫、中聯辦教育科技部副部長劉建豐、中聯辦青年工作部副部長楊成偉，以及香港大公文匯傳媒集團副董事長李大宏等。



▲「全港中小學生慶祝回歸20周年歷史、文化常識比賽」戰況激烈
大公報記者劉家莉攝

◀東華三院王余家潔紀念小學，擔任隊長的小六生關毅盈（中），同時獲得「個人累計得分（小學組）」冠軍

大公報記者劉家莉攝



累逾800教師獲嘉許

行政長官卓越教學獎始於2003年，舉辦以來已有超過800名教師獲獎。該獎分為個人提名及組別提名，包括現金獎（個人：12000元；組別：

24000元）、持續專業發展獎金及補助金（個人：50000元；組別：70000元）及分享活動資助金（個人：17000元；組別：24000元），以及獎座和證書。



梁：今屆教育開支增三成

梁振英昨天最後一次以「行政長官」身份，出席行政長官卓越教學獎頒獎禮，他致辭時表示，本屆政府在教育方面的經常性開支達到786億元，是政府總經常性開支的最大份額，相比上屆政府增加三成。

梁振英稱，再過幾個月，大部分的

家長就會受惠於本屆政府推出的免費優質幼稚園教育，政府亦大力推動STEM教育，增加了專上課程的資助和入學率，以及資助更多青少年到外地實習和交流，全面照顧不同年齡層學生的需要。

他續說，教育質素取決於教師隊伍，政府為老師提供更多支援，讓他們可以在安定的工作環境下，全心全意培育學生，包括推行紓緩措施穩定教師團隊，讓中學在學生人數逐步回升前保持穩定發展，亦試行「在職中學教師帶薪境外進修計劃」，以及撥款加強師資培訓，推動中國歷史和傳統文化教育等。

◀梁振英昨天最後一次以「行政長官」身份，出席行政長官卓越教學獎頒獎禮



▲左起：陳芷晴、陳明恩、曼喬、古古大演對手戲

孟子與虎媽音樂劇 唱遊孔孟之道

【大公報訊】記者楊州報道：暑假臨近，家長又要安排小朋友行程，下月有場《孟子與虎媽》音樂劇，讓小朋友在歡樂的歌劇中學到孔孟之道。

籌備音樂劇的「香港兒歌之父」韋然表示，孟母可謂是史上首位虎媽，將兩者結合並融合兒歌及故事等形式，可令小朋友在最輕鬆、最幽默的氣氛中唱遊孔孟之道。

由香港鋼琴音樂協會主辦，香港孟子學院等機構合辦，大型親子合家歡節目《孟子與虎媽》音樂劇，將於七月二日（星期日）假香港文化中心舉辦。該音樂劇的主線是在外國出生的華人後裔嘉嘉，因母親命令到香港孟子學院當實習生，其間被校工譚伯的言行所感化，從輕視中華文化的香蕉妹，變身為熱愛助人的小天使，亦

理解到母親虎媽的一片苦心。故事間會穿插「中國三大男高音」莫華倫表演《孟子到底說什麼》。

此外，音樂亦有香港經典的多首兒歌，包括《十二隻恐龍去野餐》、《何家小雞何家猜》、《小明坐火車》等，還有韋然全新撰寫的《人之初》及《六十二隻小魔怪》。

韋然表示，音樂劇重親子互動，故事配音樂形式，讓小朋友融入其中，亦能明白不少孟子思想及《論語》金句，其中主人翁嘉嘉更會在劇中發夢，陪孟子周遊列國，如在意大利聽莫華倫的《我的太陽》，而音樂能傳遞出孔孟之道，包括孟母三遷的故事。至於後續演出，他說，會考慮，但目前場地難訂，若能一連幾天表演是最好的情況。

段崇智7·6起唔中大師生

【大公報訊】香港中文大學校長沈祖堯於獲年年中離任，其皇仁書院師兄段崇智，獲推薦為下任校長唯一候選人選。

中文大學公布，段崇智將於七月六日起一連三日出席三場諮詢會，先後與全校學生、教職員及校友會面。中大校董會將於7月24日起的一周內舉行特別會議，就段的聘任作出決定。

段崇智於香港出生，中

學於皇仁書院畢業，是中大現任校長沈祖堯的中學師兄，能操流利廣東話。其後他負笈美國，是國際幹細胞研究權威，尤其是在膝蓋軟骨的研究上。過去一年，他回流中大擔任訪問教授及組織工程與再生醫學研究所所長。

◀段崇智獲推薦為下任中大校長唯一候選人選



今日天氣預報 >>> 最高32℃ 最低28℃ 天晴酷熱

中國

預測最低最高

預測最低最高

預測最低最高

澳門 明朗 27 33

上海 有雨 22 26

成都 有雨 23 28

廣州 雷暴 27 33

杭州 有雨 22 28

西安 多雲 20 35

北京 驟雨 18 25

福州 密雲 26 35

昆明 有雨 16 22

天津 驟雨 21 28

海口 多雲 27 34

拉薩 有雨 11 20

濟南 雷暴 19 26

台北 密雲 26 34

呼和浩特 多雲 14 24

南京 有雨 22 27

重慶 驟雨 24 28

烏魯木齊 多雲 23 31

亞太

預測最低最高

預測最低最高

預測最低最高

首爾 多雲 21 31

東京 多雲 21 29

馬尼拉 有雨 26 33

曼谷 雷暴 26 34

新加坡 雷暴 25 33

悉尼 多雲 10 18

歐洲

預測最低最高

預測最低最高

預測最低最高

倫敦 多雲 16 23

巴黎 天晴 18 28

法蘭克福 多雲 19 30

馬德里 天晴 22 36

羅馬 多雲 20 32

蘇黎世 天晴 19 33

美洲

預測最低最高

預測最低最高

預測最低最高

洛杉磯 毛毛雨 18 25

三藩市 天晴 13 21

紐約 有雨 22 29

西雅圖 天晴 12 27

溫哥華 天晴 13 23

多倫多 雷暴 20 25