

全國數學會議越南教育培訓部部長表示數學教育需要創新

駐胡志明市辦事處教育組

越南教育培訓部阮金山（Nguyễn Kim Sơn）部長表示，數學教育需要改革，幫助學生不再害怕數學，感受到學習數學的必要性。2023年8月8日，阮金山（Nguyễn Kim Sơn）部長在第十屆全國數學大會上致辭時，強調數學教育的重要。

在國家困難時期，教育條件仍然有限，越南教育從普通到基礎科學，在世界地圖上仍然達到很不錯的品質。據阮部長認為，其中很重要的一部分要歸功於越南老師和數學家之貢獻。

阮金山（Nguyễn Kim Sơn）部長表示，到目前為止，教育正在走向全面化，數學的作用仍然是非常重要和長期的支撐。在教育界正在落實基礎性、全面性創新之目標，從傳授（裝備）知識的教育轉向為人類發展，阮部長強調，數學教育需要創新。「數學需要在培養學習者思維的方向上積極創新，引導學生用數學思維解決生活問題，解決出現的問題來培養思維。」

越南教育培訓部部長評估表示，至今，日常生活中的數學教育仍然做得很好，但必須做得更好。「如何讓學生不害怕數學而是喜歡數學，如何讓學生覺得數學對自己有用、需要學習。」

多年來，數學和教學的創新一直備受關注。8月3日下午，在胡志明市舉辦的“數學的研究、教學和應用”研討會期間，越南數學會前主席阮友余（Nguyễn Hữu Dư）教授博士表示，現有許多學生害怕數學，尤其是在大學階段。主要原因是數學知識太難、學術性強，而教師沒有給學習者帶來啟發，使得學生常常認為學習數學公式沒有任何作用，生活上不需要它。事實上，數學很接近，有助於更好地邏輯思維和系統思維。

為了讓數學發揮它的美和作用，阮友余（Nguyễn Hữu Dư）教授認為老師必須用有效的教學方式，找到更多有趣的方法，並加入與生活相關的例子。

阮友余（Nguyễn Hữu Dư）教授表示，教師不應該以給出很長公式然後坐著變換來解題，然後給學習者難度高的考試題的方式進行教

學。這使得數學越來越脫離現實。這位專家還表示，高中畢業考試中數學選擇題的形式有必要改變。這個考試正在扼殺數學教育。

全國數學大會是越南數學界最大的活動，每五年舉行一次。這是數學研究人員、應用人員和教育工作者展示其科學成果並就越南數學發展，當前和緊迫問題進行交流。2023 年的會議吸引了近千名國內外數學家參加。

撰稿人/譯稿人：駐胡志明市辦事處教育組

資料來源：2023 年 8 月 8 日，vnexpress 電子報；新聞來源：
<https://vnexpress.net/bo-truong-giao-duc-toan-hoc-can-mot-phen-doi-moi-4639251.html>

