

暑假

數學想想國 九年級鍛鍊計畫

慎重邀請
願意「挑戰會考」的你



親愛的同學：

過完暑假你即將升上九年級，會考也更加逼近了，也許你覺得自己的數學「反正不好」而有放棄的念頭，也許你覺得「不夠好，但也知道如何升級？」也許你是平時都很好，但一考試就失常...無論你是哪一種，面對會考，其實只有「融會貫通」才能安心接受挑戰。

今年暑假這個鍛鍊計畫，就是為了幫助你把七年級以來學的數學「融會貫通」，跟一般補習班讓你狂寫題目不同，我們要讓你掌握數學的根本，鍛鍊最有利的學習模式，兩大重點如下：

一、追尋來龍去脈，了解根本理路：數學要學好，學習的方向感很重要，走錯學習道路，不僅浪費自己時間，還賠上自信心。事實上，每一個數學主題都有其緣由，每個解題方法也都有利弊得失，我們不僅會帶你研究解題方法，還會縱向和橫向地帶你追尋每一種解題方法的價值和意義，你將發現數學不是你以前認識的數學，你自己的能力也跟你知道的不同。因此，課程的第一部份會先研究數學上的各種「為什麼」，幫著你建立基本的學習架構。

二、面對及思考問題，建立良好解題習慣：從實際大小考試遇到的題目，分門別類，什麼是思考性的題目、什麼是重複運算的問題？分類是為了讓精力的投入更有效率，對於運算類的題目，我們會幫助你建立簡單有效的練習方法，避免投入過多的時間在反覆運算。對於思考性的題目，我們會幫助你鍛鍊一種避免背誦而是「根本推理」的解題習慣。因此，課程的第二部份會用學校題庫中有代表性的問題，讓你學到「一以貫之」的解題思路。

招生對象：自己想上課，願意給自己一個機會，把數學觀念基礎打好去迎戰會考的升九年級學生。

上課地點：數學想想國台大教室（台北市大安區羅斯福路三段 277 號 7 樓）

上課時間：2021 暑假，7/3~8/21（八週），每週六上午 9:00~12:00

上課費用：10000 元

線上報名：<https://pse.is/3cdlmy>

洽詢電話：02-27491145