

青年會書院
才能發展計劃(數理精進班)課外活動通告

敬啟者：為提升數理能力優秀的同學之數學及科學學習能力，本校舉辦「才能發展計劃(數理精進班)」課外活動，開設多個單元活動，內容參考國際高級程度(International Advanced Level)課程。同學在完成單元活動後，可自由參加國際高級程度單元考試，為升讀本地或外地大學多作準備。第一學期開設的單元課程詳情如下：

1.	日期：	13/9/2022 – 2/12/2022	
2.	單元活動	時間	International Advanced Level 內容參考
	MATH2004	星期一 (15:00–18:00) 19/9, 26/9, 3/10, 10/10, 17/10, 24/10, 7/11, 14/11, 21/11	Pure Mathematics 4 (P4): Proof, Algebra and functions, Coordinate geometry, Binomial expansion, Differentiation, Integration, Vectors
	CHEM2004	星期二 (15:00–18:00) 13/9, 20/9, 27/9, 11/10, 18/10, 25/10, 1/11, 8/11, 15/11	Chemistry Unit 4: General Principles of Chemistry I – Rates, Equilibria and Further Organic Chemistry
	STAT2001	星期三 (15:00–18:00) 14/9, 21/9, 28/9, 5/10, 12/10, 19/10, 26/10, 2/11, 9/11	Statistics 1 (S1): Mathematical models in probability and statistics, Representation and summary of data, Probability, Correlation and regression, Discrete random variables, The Normal distribution
	FPMA2001	星期四 (15:00–18:00) 15/9, 22/9, 29/9, 6/10, 13/10, 20/10, 27/10, 3/11, 10/11	Further Pure Mathematics (FP1): Complex Number, Roots of quadratic equations, Numerical Solution of equations, Coordinates systems, Matrix algebra integration, Transformations using matrices, Series, Proof
	PHYS2004	星期五 (15:00–18:00) 16/9, 23/9, 30/9, 21/10, 4/11, 11/11, *16/11, 18/11, 2/12 *星期三 (15:00–18:00)	Physics Unit 4: Further Mechanics, Fields and Particles
	BIOL2004	星期六 (14:00–17:00) 17/9, 24/9, 1/10, 8/10, 15/10, 22/10, 29/10, 5/11, 12/11	Biology Unit 4: Energy, Environment, Microbiology and Immunity
3.	形式：	網上	
4.	費用：	免費 (除學習手冊外，自由選擇購買學習手冊)	
5.	計劃導師：	關銘康老師、區紹聰老師、張德輝老師、陳家傑老師、鄧璧霞老師、張芷恩老師、彭俊文老師及其他老師或導師。	
6.	停課措施：	如教育局宣布停課，則課堂取消。詳情請留意本校網頁。	
7.	備註：	1) 學生因病缺席而未能出示家長信及醫生紙，將會轉交訓導組處理。 2) 未能出席的學生，須按程序請假及補回家長信或醫生證明文件。 3) 活動時間、形式，如有更新，將以 Whatsapp 通知家長。	

謹此函達，敬希 亮察。請將回條填就，由 貴子弟於 9 月 19 日前送還校務處，以憑辦理為荷！

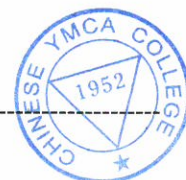
此致
各家長

青年會書院署任校長



錢志明謹啟

二零二二年九月十三日



----- 回 條 -----

敬覆者：本人 *同意 / 不同意 敝子弟 _____ (_____ 班 _____ 號) 參加 貴校 13/9/2022 – 2/12/2022 期間舉辦「才能發展計劃 (數理精進班)」課外活動，並修讀以下單元活動及購買以下學習手冊：

#單元活動	#購買學習手冊 價格(暫定)
<input type="checkbox"/> MATH2004 Pure Mathematics 4 (P4)	<input type="checkbox"/> \$223.4
<input type="checkbox"/> CHEM2004 Chemistry Unit 4	<input type="checkbox"/> \$335.5
<input type="checkbox"/> STAT2001 Statistics 1 (S1)	<input type="checkbox"/> \$223.4
<input type="checkbox"/> FPMA2001 Further Pure Mathematics (FP1)	<input type="checkbox"/> \$223.4
<input type="checkbox"/> PHYS2004 Physics Unit 4	<input type="checkbox"/> \$335.5
<input type="checkbox"/> BIOL2004 Biology Unit 4	<input type="checkbox"/> \$335.5
備註：	
1.	修讀單元活動，可以 <u>自由選擇購買學習手冊</u> 。
2.	如購買學習手冊，請家長：
2a	把款項存入學校 <u>中國銀行</u> 戶口：012-391-2-006953-6 帳戶名稱：青年會書院法團校董會 Account Name: THE INCORPORATED MANAGEMENT COMMITTEE OF CHINESE Y.M.C.A. COLLEGE
2b	入數後將入數憑證(註明姓名、班別及班號)於 19/9 前連同回條交校務處。

此覆
青年會書院署任校長

家長簽署 _____ 謹覆

家長姓名 _____

緊急事故聯絡電話 _____

二零二二年九月 _____ 日

*請將不適用者刪去及#在適當的□加上✓號。