

## 青年會書院 才能發展計劃(數理精進班第一學期)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及興趣，本校舉辦「才能發展計劃(數理精進班)」課後精英活動，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。學校會參考同學的校內成績，以決定是否適合參與此計劃。首次報名的同學，將於開課前一星期通知取錄與否。第一學期開設的單元課程詳情如下：

1.	日期	25/09//2023 – 09/12/2023	
2.	單元活動	時間	International Advanced Level 內容參考
	CHEM2004	面授 [316 室]: 星期一 (16:00–18:00) 25/9, 9/10, 30/10, 6/11, 4/12  網課: 星期六 (9:00-12:00) 7/10, 21/10, 4/11, 25/11	<b>Chemistry Unit 4:</b> General Principles of Chemistry I – Rates, Equilibria and Further Organic Chemistry
	BIOL2004	面授 [BIOL 315 室 / FPMA 316 室]: 星期二 (16:00–18:00)	<b>Biology Unit 4:</b> Energy, Environment, Microbiology and Immunity
	FPMA2001	26/9, 3/10, 10/10, 17/10, 24/10, 31/10, 7/11, 28/11, 5/12  網課: 星期六 (14:00-17:00) 7/10, 28/10	<b>Further Pure Mathematics (FP1):</b> Complex Number, Roots of quadratic equations, Numerical Solution of equations, Coordinates systems, Matrix algebra integration, Transformations using matrices, Series, Proof
	PHYS2004	面授 [316 室]: 星期三 (16:00–18:00) 27/9, 4/10, 11/10, 18/10, 25/10, 1/11, 8/11, 29/11, 6/12  網課: 星期六 (14:00-17:00) 14/10, 4/11	<b>Physics Unit 4:</b> Further Mechanics, Fields and Particles
	STAT2002 [只適合已修讀 Statistics 1 (S1) 的同學]	面授 [316 室]: 星期四 (16:00–18:00) 28/9, 5/10, 12/10, 19/10, 26/10, 2/11, 9/11, 23/11, 30/11  網課: 星期六 (14:00-17:00) 21/10, 25/11	<b>Statistics 2 (S2):</b> The Binomial and Poisson distributions, Continuous random variables, Continuous distribution, Hypothesis tests
	MATH2004	面授 [316 室]: 星期五 (16:00–18:00) 6/10, 13/10, 20/10, 27/10, 10/11, 24/11  網課: 星期六 (9:00-12:00) 14/10, 28/10, 9/12	<b>Pure Mathematics 4 (P4):</b> Proof, Algebra and functions, Coordinate geometry, Binomial expansion, Differentiation, Integration, Vectors
3.	形式	面授 / 網課	
4.	費用	免費 (首次參加計劃的同學，可向學校借用學習手冊，亦可自由購買；已完成修讀第一次精英課程的學生會獲學校提供學習手冊)	
5.	計劃導師	關銘康老師、區紹聰老師、張德輝老師、趙善衡老師、張芷恩老師、曾子豪老師、鄧璧霞老師、陳家傑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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 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。</li> <li>2) 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。</li> <li>3) 活動時間、形式，如有更新，將以 Whatsapp 通知家長。</li> <li>4) 須出席 80%或以上的課堂，才視作完成該階段課程。</li> </ol>	

謹此函達，敬希 亮察。請將回條填就，由 貴子弟於 9 月 22 日前送還校務處，以憑辦理為荷！

此致  
各家長



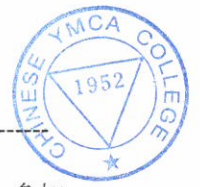
青年會書院署任校長



嚴燕香謹啟

二零二三年九月十九日

23-24AC006\_才能發展計劃(數理精進班第一學期)課外活動通告\_KMH



----- 回 條 -----

敬覆者：本人 \*同意 / 不同意 敝子弟 \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ 班 \_\_\_\_\_ 號) 參加貴校 25/09/2023– 09/12/2023 期間舉辦「才能發展計劃 (數理精進班)」課後精英活動，並修讀以下單元活動及購買以下學習手冊：

請選擇報名修讀的單元 (以✓表示)	#請選擇購買的學習手冊 價格(暫定) (只適用於首次報名此計劃並購買的同學) (以✓表示)
<input type="checkbox"/> CHEM2004 Chemistry Unit 4	<input type="checkbox"/> \$352.40
<input type="checkbox"/> BIOL2004 Biology Unit 4	<input type="checkbox"/> \$352.40
<input type="checkbox"/> FPMA Further Pure Mathematics 1 (FP1)	<input type="checkbox"/> \$235.00
<input type="checkbox"/> PHYS2004 Physics Unit 4	<input type="checkbox"/> \$352.40
<input type="checkbox"/> STAT2002 Statistics 2	<input type="checkbox"/> \$235.00
<input type="checkbox"/> MATH2004 Pure Mathematics 4 (P4)	<input type="checkbox"/> \$235.00
備註：	1. 首次報名此計劃的同學，可以借用學校提供的學習手冊或自費購買。
	2. 如購買學習手冊，請家長以現金或支票繳付費用：
	2a 支票抬頭：青年會書院法團校董會 (支票背後請註明姓名、班別及班號)
	2b 首次報名此計劃的同學，可於通知成功取錄後，才付款購買。支票或現金可於 2/10 前交校務處。

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 \_\_\_\_\_

二零二三年九月 \_\_\_\_\_ 日

\*請將不適用者刪去及#在適當的□加上✓號。