

SAM CHAI

化學

2024-2025

Regular Courses

CHEMISTRY

5** 狀元之選



2024DSE 2位6科5**狀元之選

2023DSE 8科5**超級狀元之選

2019DSE 13星狀元之選 2015DSE 6科5**狀元之選

2018DSE 7科5**狀元之選 2014DSE 7科5**狀元之選

2017DSE 7科5**狀元之選 2013DSE 6科5**狀元之選

2016DSE 7科5**狀元之選 2012DSE 5科5**狀元之選

SAM CHAI 課程特色

口碑戰績 傲視同儕

- 在 10 多年的教學生涯中，
5** / 5* 學生人數眾多，奪星比例極高，
學生中有多名 3 科 5** 或以上成績。



2023 年 8 科 5** 超級狀元
古冰心同學

- 歷屆 DSE 超過十名狀元之選，其中於 2024 年為 2 位 6 科 5** 狀元之選
2023 年為 8 科 5** 超級狀元信心之選，
2014、2016、2017 和 2018 年均為 7 科 5** 狀元之選，
2015 和 2019 年則為 6 科 5* 狀元之選，
經驗和戰績冠絕香港化學補習界。



2024 年 6 科 5** 狀元
吳沛諾同學

- 歷年來成功幫助多位自修生升 grades 奪星：

4 → 5** (2013、2016 和 2021)、
5* → 5** (2015-2019、2021)、
4 → 5* (2016-2021)、
3 → 5* (2014-2017、2019、2022)，
令重讀的同學順利考入心儀學科。



SAM CHAI 課程特色

● 所有學生親身見證，每年都成功預測試題內容，貼中鐵證多不勝數。

於 2021 DSE 100%準確貼中 Paper 1 兩條 essays 和超高難度貼中 Paper 2 mass spectrum (質譜) 中的化合物，有圖為證絕不取巧。

於 2023 DSE 完美貼中 electroplating (電鍍) 和 iodometric titration (碘量滴定法) 等題目。

最新於 2024 DSE 14 條長題目完美貼中 8 題。

掃描QR code
立即收聽
2024 DSE
完美貼中實錄



5★狀元之選



Sam Chai CHEMISTRY

2024 DSE
重點提示

今日
就同大家分享下
2024 DSE

Sam Chai CHEMISTRY

2024DSE
完美貼中實錄！

SAM CHAI

課程特色

技巧獨到 多不勝數

● 公認化學科考評專家，

獨家技巧一向是幫助學生於考試中致勝的關鍵。

● 獨具匠心，糅合了多年來學習化學的心得和觸覺，

獨創一套「化學強化記憶法」，

著重學生對概念的掌握和理解，

減少大量缺乏系統的死記背誦，令學生知識與技巧並重。

● 一向善於令本來成績未如理想或程度較低的學生，

重拾對化學的興趣和信心，

並於短時間內顯著提升在校內試和公開試的表現。



筆記練習 緊貼課程

● 筆記精闢，排版清晰，選材合適，貼近考評局的課程指引，詳盡囊括 **2021 年 DSE 化學科課程最新修訂版本** 的每一個考點，絕對不會令學生浪費時間溫習課程以外的資料。

● **筆記中英對照**，配合堂上的生動講解，必定釐清一切概念。

● 近年**評分準則越趨嚴謹**，筆記和練習不斷更新，堂上測驗也不斷加入獨創新題型。

● 30 多年公開考試的完整分類歷屆試題 (Past paper)，配合獨家皇牌**詳盡題解分析(Suggested Solutions)**，令學生徹底掌握出題手法和評分準則，熟悉相關答題技巧，輕易化解設題陷阱及避免犯上常見錯誤。

● 為應付 DSE 的新題型，參考多個外國公開試 (例如 GCEAL、IB、IGCSE、CIE、SPM、O-Level)、美國多個大學入學試 (例如 SAT、ACT、AP) 和內地不同省份高考的教材。



SAM CHAI

課程特色

親力親為 獨立配套

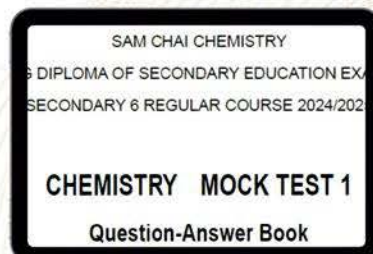
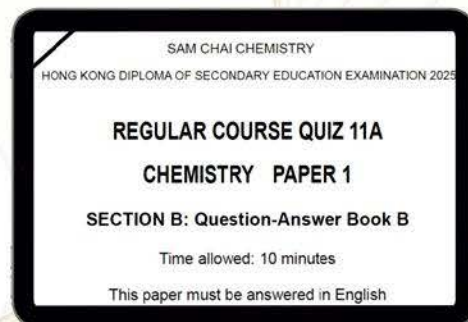
● 著重與學生互動，務求了解每一位同學的學習需要。

● 即使是 Video 課程，
也要求每一位同學報告進度、完成練習和回答問題，
並全部親自回覆，

個人化訂造配套絕對超出一般小型補習或私補水平。

● 一絲不苟，絕不假手於人，
親自批改每一份練習、測驗和模擬考試卷，
並親身給予每一位學生最貼身的評語和指導。

● 有問必答，全方位提供堂後
免費問書 (Instagram、Facebook、WhatsApp)，
讓學生隨時在課餘時間詢問問題，
迅速詳細回覆。



搵補習老師，最重要是：
有認受性，有口碑有真憑實據！

香港電台 RTHK
《學友社》節目



12/03/2022

相片集

奮發時刻DSE #26 化學科
考試及溫習須知

有限時間應對考試，當然要有策略地
溫習，爭取好成績。

貼中
題型



2023DSE 化學 | Chemistry

學歷雄厚 · 化學專才
化學科公開考試專家

無論Regular course、mock exam、終極溫習班、
都只貼一種題型：**iodometric titration**

問法、做法、字眼與
DSE完全一樣

Regular course quiz

(c) Suggest the indicator used in the titration. State the colour change at the end point.

(d) The chemical equation for the titration reaction involved is as follows:

$$\text{I}_2(\text{aq}) + 2\text{S}_2\text{O}_3^{2-}(\text{aq}) \rightarrow 2\text{I}^-(\text{aq}) + \text{S}_4\text{O}_6^{2-}(\text{aq})$$

Calculate the concentration of sodium hypochlorite, in g dm^{-3} , in the sample of mol

終極溫習班mock exam

write an ionic equation for the reaction involved in Step (4).

(ii) Describe how the end point of the titration can be detected in Step (3).

(iii) The chemical equation for the titration reaction is as follows:

$$\text{I}_2(\text{aq}) + 2\text{S}_2\text{O}_3^{2-}(\text{aq}) \rightarrow 2\text{I}^-(\text{aq}) + \text{S}_4\text{O}_6^{2-}(\text{aq})$$

終極溫習班精華筆記

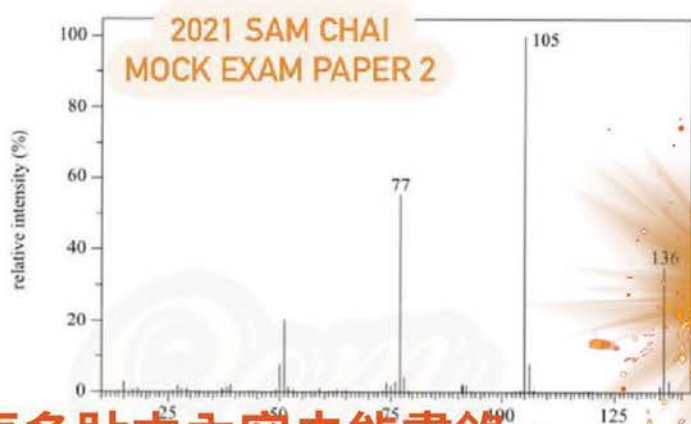
☆ Determination of the amount of $\text{OCl}^-(\text{aq})$ (OA) in chlorine bleach (in g or g dm^{-3})

$$2\text{H}^+(\text{aq}) + 2\text{I}^-(\text{aq}) + \text{OCl}^-(\text{aq}) \rightarrow \text{I}_2(\text{aq}) + \text{H}_2\text{O}(\text{l}) + \text{Cl}^-(\text{aq})$$

$$\text{I}_2(\text{aq}) + 2\text{S}_2\text{O}_3^{2-}(\text{aq}) \rightarrow 2\text{I}^-(\text{aq}) + \text{S}_4\text{O}_6^{2-}(\text{aq})$$

Mass Spectrum (質譜) 完全相同!
完全相同的 carbon compound (碳化合物)

(ii) W gives the following mass spectrum:



2021 DSE
完美貼中

* 更多貼中內容未能盡錄

接開 program 抄咗 C₆H₅CO

Sir, 考完, 今年 paper 1 算容易, essay 全部 tip 中, 考 nylon6-6 同 lemon cell, 整份卷都不算難, 不過我最驚又有好多粗心大意野。paper 1 in chem 就有 3 分新野, 其他都算正正常常。主要問題都係唔夠時間 check 卷。不過不論結果如何, 就算成績未如理想, 都好感恩人生中可以遇到一個咁好嘅老師 🙏



勁 如果無咗份 mock 我真係做唔到

You replied

勁 如果無咗份 mock 我真係做唔到

咁就好了

考 isotope of silicon
(硅的同位素), 考法題型
完全相同!!

2021 SAM CHAI CHEM
MOCK EXAM PAPER 1 Q1

Silicon is found in many compounds in the Earth's crust. Silicon has only three naturally occurring isotopes, ²⁸Si, ²⁹Si and ³⁰Si.

(a) The relative atomic mass of silicon is 28.1.

(i) What is meant by the term 'relative atomic mass'?

(ii) A sample of silicon contains 92.2% ²⁸Si. Calculate the percentage abundance of ³⁰Si in the sample.



Lemon cell (檸檬電池) essay 一樣都係考 order of reducing power (還原能力的次序)

2021 SAM CHAI FINAL REVISION SAMPLE ESSAY 3

(SAMPLE ESSAY 3) [Topics 7.2]

A chemical cell can be made from two metal strips and a lemon. Using suitable materials and equipment, suggest and explain how the decreasing order of reducing power of magnesium, zinc and copper can be obtained.

(5+1 marks)

極高難度貼中

公開考試首次出的essay Nylon-6,6 (尼龍-6,6)
Condensation polymerisation (縮合聚合)

2021 DSE
完美貼中

2021 SAM CHAI CHEM MOCK EXAM PAPER 1 Q13

Using polypropene and nylon-6,6 as examples, illustrate the differences in the types of polymerisation for their formation. Chemical equations should be included in your answer.

(5 marks)

你好勁

貼中左 mass spec

Essay 都貼得好準

真係 cls

你究竟係咪先知

13:04

中咗好多 🙌🙌🙌🙌

多謝你啲 tips 好有用 ❤️❤️❤️

啊，pp2 出了分數 order of reaction

You replied

啊，pp2 出了分數 order of reaction

真的嗎 🤔

3/2

好厲害

咁就好了

好彩堂上有教過

這個是真的，如果沒有聽過，我應該不夠膽寫下去 😅

2023 DSE

8 科 5 狀元之選**

2014, 2016, 2017, 2018 DSE

7 科 5 狀元之選**

2013, 2015, 2016, 2019 DSE

6 科 5 狀元之選**

**戰績
傲視同儕**





5**/5*/5 學生*

大合照!!



報讀指引

保證小班教學

2024-2025 升讀班別	2024-2025 課程名稱	ULTIMATE LIVE 貼心小班	Live	分校 Video
S6舊生		✓	✓	✓
S6新生		✓	✓	✓
S5			✓	✓
S4			✓	✓

課程配套

2024-2025 課程名稱	ULTIMATE LIVE 貼心小班	Live	分校 Video
課程配套			
詳盡課堂	120分鐘 ✓	90分鐘 ✓	✓
每週In-class Quiz	✓		
Quiz題解影片	✓		
每月In-class Mock Test	✓		
Mock Test 題解及溫習影片	✓		
每月額外課堂及實驗影片	✓		

FAQ

Q：我是2025DSE考生，應該報邊班？

A：如果同學想短時間內有明顯進步，目標為 level 5+，我會提請同學務必由 7 月開始報讀 Ultimate Live 課程！透過每堂測驗和每個月一次 mock exam，我的原創題目必定可以提升同學的應試能力和知識水平！

**Q：何時才需要開始報讀 PAPER2 的
選修課題？**

A：如果同學想上真人班，請於 7 月開始報讀 S6 PLAN B。每年都有不少同學後悔太遲報讀，錯過了很多重要必考內容。

**Q：如果我不想上真人班，
有什麼選擇？**

A：同學可按自己的進度，報讀分校 VIP 或 Video 課程，隨時報讀任何一個課題，非常靈活。

歷屆傑出學生 真實留言

2024 6科5**狀元

吳沛諾
2024DSE



覺得Sam Sir上堂解釋得好清楚有邊啲係考核重點，唔會話嘅時間講Out syllabus嘢，而且筆記十分精簡

Sam Sir最教到我嘅係答題思維，尤其係考評局嘅魔鬼細節，印象最深刻係啲口訣，令我好容易背到，最後覺得mock卷出得好，Tip題都好準確

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：吳沛諾 Bernard
就讀中學：喇沙書院

化學科成績：5**

當初係師兄介紹先嚟補習，上年暑假發現自己concept上有好多混淆之處，加上老師教得好，easy/A level嘅，所以唔係好識溫，又係出面買練習做，但做好多都係事倍功半，係佢介紹 Sam Sir Regular Course，同理之後呢 Intensive Course 覺得 Sam Sir 上堂解釋得好清楚有邊啲係考核重點，唔會花時間講out syllabus嘢而且筆記十分精簡，好啱我溫書同背topic重點，Sam Sir 最教到我嘅係答題思維，尤其係考評局嘅魔鬼細節同問題字眼上如何作出處理，印象最深刻係啲口訣令我好容易背到，例如washing procedures同Haber Process，最後覺得mock卷出得好，tip是都好準，可以輕鬆啲DSE做到題目，一直上嚟多謝 Sam Sir 教導，希望各位可以相信 Sam Chai!!

5**

梁逸俊
2024DSE

課程可以幫我鞏固原有知識之餘，亦提咗我邊啲地方溫得唔夠又或者一啲老師教漏嘅地方。而且Sam Sir上堂會有大量功課、測驗、mock，令我更清楚考核重點、marking等等，絕對係我得到5**嘅其中一個原因

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：Leung Yat Chun Matthew
就讀中學：La Salle College

化學科成績：5**

我報讀咗 Sam Sir 嘅 ultimate live intensive course，課程可以幫我鞏固原有知識之餘，亦提咗我邊啲地方溫得唔夠又或者一啲老師教漏嘅地方。而且 Sam Sir 上堂會有大量功課、測驗、mock，令我更清楚考核重點、marking 等等，絕對係我得到5**嘅其中一個原因。

此外，上 Sam Sir 堂除咗學好chem之外，亦訓練到同學嘅抗壓能力以及堅毅和忍耐力！上 Sam Sir 極為辛苦，但值得。

會跟



Sam Sir 堂除咗學好chem之外，亦訓練到同學嘅抗壓能力以及堅毅和忍耐力！要跟上 Sam Sir 極為辛苦，但值得。

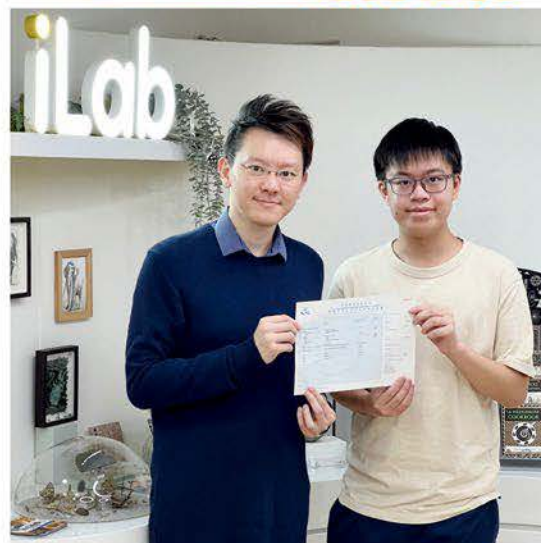
同學姓名: 郭子賢
就讀中學: 中華傳道會中德中學

上 Sam sir 嘅堂, 內容有趣, 會詳盡提及 chem 每一個 topic 重點, 2024 年新加嘅一些實驗。每次上堂, 均要做一份小測, 每次都提醒我答題上面的漏洞, 令我係係開試上得心應手。都會緊貼每位學生嘅學習進度, 每一堂嘅 quiz 同埋功課, 唔識嗰陣都會引導我地思考。大大提升了我對 chem 的興趣, 包括入面嘅理論同實驗, 每一堂都有新嘢學到。包括

Sam Sir 堂內容有趣, 會詳盡提及 chem 每一個 topic 重點, 每次上堂均要做一份小測, 每次都提醒我答題上面的漏洞

緊貼每位學生嘅學習進度, 每一堂嘅 quiz 同埋功課唔識嗰陣都會引導我地思考
大大提升了我對 chem 的興趣, 包括入面嘅理論同實驗, 每一堂都有新嘢學到

5**

郭子賢
2024DSE

歷屆傑出學生 真實留言

5**

劉子綸
2024DSE

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名: 劉子綸
就讀中學: 陳瑞祺(喇沙)書院

化學科成績: 5**

Sam sir 上堂好有互動性, 成日突然問問題, 功課都係成日俾佢話, 正正係呢兩樣嘢俾壓力我 push 我進步!

Sam sir 上堂好有互動性, 成日突然問問題, 功課都係成日俾佢話, 正正係呢兩樣嘢俾壓力我 push 我進步!

歷屆傑出學生 真實留言

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：周睿瑤
就讀中學：STPAKKC

化學科成績：5**

5**

周睿瑤
2024DSE

通過報讀精讀班，我學會咗好多自己遺漏或者理解唔清嘅 concept，如果唔係上左 Sam 嘅課，我肯定唔可能擺到咁樣嘅成績。同時，上課期間仲有好多小測，幫助我記住自己成早忘嘅嘢，課後改正嘅環節都令我印象深刻，明白自己嚴重嘅 misconceptions，係一月份個陣，都只係得 4-5 level 水平。經過努力地溫習 Sam sir 筆記同做返 past paper 題目，我先有所提升。Sam sir tip 中的題目數量都令我震驚，因為我從來未諗出嚟份卷可以中到 Sam sir 講過嘅內容，令我更加準確地答到題目，最後擺到 5**。



透過報讀精讀班，我學會咗好多自己遺漏或者理解唔清嘅 concept，上課期間仲有好多小測，課後改正嘅環節都令我印象深刻

經過努力地溫習 Sam sir 筆記同做返 past paper 題目我先有所提升，Sam sir tip 中的題目數量都令我震驚

中文化學 5** !!

5**

黃梓倫
2024DSE



3個月intensive課程對我提升十分多，每次上堂都可以有效鞏固返concept，落堂後每份功課Sam sir都會好上心去跟，每堂小測加埋個mock都有效令我知道有啲咩知識或concept係錯，有或者未識

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：黃梓倫
就讀中學：金文泰中學

化學科成績：5**

Sam Chai 嘅課堂節奏好快，但只要你認真聽同做埋功課，幫助真係好大，呢3個月intensive對我提升十分多，每次上堂都可以有效鞏固返concept，落堂後每份功課Sam Chai 都會好上心去跟，而每堂小測加埋個mock都有效令我知道有啲咩知識或concept係錯，又或者未識，真係好多謝 Sam Chai 嘅教導！

歷屆傑出學生 真實留言

5*

盛凱盈
2024DSE

好多謝Sam sir平時嘅課堂同埋notes!課堂有隨機抽問,要你答問題,即刻train到你諗嘢嘅思維

有陣時仲有啲口訣,可以等你快啲記到並且係考試隨時運用出嚟
Notes 方面有唔同例子,整理咗唔同題型等我可以快啲溫習

SAM CHAI CHEMISTRY
學生心聲

同學姓名: 盛凱盈
就讀中學: SKH177

化學科成績: 5*

好多謝 sam sir平時嘅課堂同埋notes!可能平時課堂有隨機抽問,要你答問題,咁,一開始可能會唔係一啲,但其實可以即刻train到你諗嘢嘅思維,等你快啲記到並且係考試隨時運用出嚟。Notes 方面有唔同 example,整理咗唔同題型等我可以快啲溫習,所以真係好多謝 sam sir!!



SAM CHAI CHEMISTRY
學生心聲

同學姓名: 李睿德
就讀中學: 喇沙書院

化學科成績: 5*

5*

李睿德
2024DSE



夾夾埋埋都係舖左 sam sir 成兩年,佢既每一個 topic 我都幾乎有補而且每個 topic 都有被佢鬧過至少一次,雖然 sam chai 份人有時係嚴嘅,但係嚴師出高徒,呢句嘢真係係講嘅(佢門徒咁多個咁就知)老實講係上你嘅既薰陶下,chem 真係已經由我最唔掂既一科變到你我最一最=鍾意-同理有自信既一科,最後用左粒星靠住你盡考完 mock 之後對我既期望真係係要講聲對唔住,多謝你令到我好有自信咁行入考場考 chem,下年覆桌再考過! Anyway,每補 chem 除左你之外係無咁到有邊個可以補,無論係你上堂既時候既不厭其煩嘅教導,定係線上 check 功課,都令到我越黎越對 chem 唔好吾恐懼,多謝你, sam sir.

Sam sir 每一個 topic 我都幾乎有補,而且每個 topic 都有被佢鬧過至少一次,真係嚴師出高徒

多謝你令到我好有自信咁行入考場考 chem
要補chem除咗你,我真係諗唔到有邊個可以補,無論係你上堂時候不厭其煩嘅教導,定係線上 check 功課,都令到我越黎越對 chem 唔好恐懼

5*

馮希瑜
2024DSE

從來無一個老師咁 care 我哋每一份功課有無做好，寫咗啲乜，但 Sam sir 可以逐條比返 feedback 我哋，唔識就比 tips，教到識為止，真心感恩佢咁用心教我哋

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：Helen Fung

就讀中學：永華三院黃易南中學

化學科成績：5*

一開頭上 regular 真係覺得好 chur，從來無一個老師咁 care 我哋每一份功課有無做好，寫咗啲乜，但 sam sir 可以逐條比返 feedback 我哋，唔識就比 tips，教到識為止，真心感恩佢咁用心教我哋。自問你一個碌碌嘅學生，好多嘢唔係唔識而係成日寫漏，但跟住 sam sir 作 notes 過，呢個問題都改善咗好多，做足 template 基本以要擺嘅力都擺到！

半年嘅話長唔長，但 sam sir 教嘅 chem 係我覺得最有趣嘅 chem，Quiz 係好多，HW 係好難，但每一樣知識（無論考唔考）每一個 concept 都講得好清楚，化學嘅世界唔係咁悶，你有因果關係，呢個係 DSE 內容以外，最大得著，再一次多謝 Sam Sir!!

歷屆傑出學生 真實留言

Sam sir 教嘅 chem 係我覺得最有趣嘅 chem，Quiz 係好多，Homework 係好難，但每一樣知識每一個 concept 都講得好清楚

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：蔡曉凝

就讀中學：寶血會上智英文中學

化學科成績：5*

報左 elective 嘅 video course 同 intensive course，本身我嘅 concept 都唔係太清，報左呢個 course 幫我清左好多 concept，加上精簡嘅 intensive notes 同 skills 嘅輔助，所以比較容易就可以背到海量嘅 syllabus

同埋感謝 Sam Sir 出咗咁多額外嘅 quiz 比我哋多咗好多次預測今年會考乜，雖然測驗成績麻麻地，但最尾睇返配搭咁同背返正確嘅 concept / 字眼者 dse 都上到 5*!!

雖然 Sam Sir 好嚴，但佢嘅 notes 好有用，講解 concept 都好清晰，仲要成日 overrun，好抵上啊的堂心 Thank you

幫我清咗好多 concept，加上精讀嘅 intensive notes 同 skills 嘅輔助，所以比較容易就可以背到海量嘅 syllabus

同埋感謝 Sam sir 出咗咁多額外嘅 quiz 比我哋多咗好多次預測今年會考啲乜，雖然佢好嚴，但係佢啲 notes 好有用，講解 concept 都好清晰，仲要成日 overrun，好抵上啲堂

5*

蔡曉凝
2024DSE

同學姓名：黃子晴

化學科成績：5*

就讀中學：順德聯滘總合梁鉅源中學

每一個topic都有不同口訣幫我記憶，課後也會更足我的功課，不明白的時候也會作詳細解釋，獲益良多

引導我答出答案

補足整個DSE課程，有別於日校的教授方法，教授過程更考試導向，也有不同的課外科學小知識分享，令我對化學有更深的興趣

每一個topic都有不同口訣幫我記憶，課後也會跟足我的功課，不明白的時候也會作詳細解釋引導我答出答案，獲益良多

有別於日校的教授方法，教授過程更考試導向，也有不同的課外科學小知識分享，令我對化學有更深的興趣

5*

黃子晴
2024DSE

5*

鄒汶希
2024DSE

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：鄒汶希

化學科成績：5*

就讀中學：香港神託會培基書院

多謝 Sam sir 嘅教導！幫我搞清咗唔少嘅 concept，功課同 mock exam 嘅題目雖有挑戰性，但更可以令我清楚知道自己嘅弱點，從而再去做改進。甚至學校老師有時有點詳細教嘅嘢，原來係課程入面都好重要，好記得尤其係關於 multimeter 同 voltmeter，最後仲要係今年試卷出咗！萬分感謝 Sam sir 嘅幫忙，令我覺得讀 chem 係有趣！一定係因為有 Sam sir 嘅教導同鞭策先可以令我考到滿意嘅成績♡♡

多謝 Sam sir 嘅教導！幫我搞清咗唔少嘅 concept
學校老師有時有點詳細教嘅嘢，原來係課程入面都好重要，最後仲要係今年試卷都出咗！

萬分感謝 Sam sir 嘅幫忙，令我覺得讀 chem 係有趣
一定係因為有 Sam sir 嘅教導同鞭策先可以令我考到滿意嘅成績

歷屆傑出學生
真實留言

5*

毛康晉
2024DSE



SAM CHAI CHEMISTRY
學生心聲

同學姓名：毛康晉 thDna206
就讀中學：喇沙書院

化學科成績：5*

本身Chem 嘅成績好麻麻，自從12月尾 join 左 Intensive Course 之後先急起直追，上堂做 quiz、清 concept，落堂溫 notes、做 past paper，最後都保返粒星！好多謝 Sam Sir 一開頭肯收我入 Intensive Course，上堂講得好晰、notes 排版清晰、內容精闢、past paper 嘅 suggested solution 亦好詳盡，先幫到我進步。希望依家成績唔好嘅同學仔上完堂都可以進步神速，來年考到理想嘅成績!!!

本身 chem 成績麻麻，自從 join 咗 intensive course 之後先急起直追，上堂做 quiz，清 concept，落堂溫 notes，做 past paper，最後都保返粒星

上堂講得好清晰，notes 排版清晰，內容精闢，past paper 嘅 suggested solution 亦好詳盡，先幫到我進步

歷屆傑出學生
真實留言

SAM CHAI CHEMISTRY
學生心聲

同學姓名：周梁天游
就讀中學：九龍塘學校(中學部)

化學科成績：5*

To Sam sir,
十分感謝您的教導，曾經我在學校化學只有 Lv3-4 的水平，直到開始報讀你的課程，我才知道原來 DSE 中化學有許多知識我是未曾掌握。幸運地是，在你的教導下，我弄明白了 chem 每個 topic 的學習重點。此外，十分感謝你在課堂上幫我清除許多 misconception，正是因為有你的細心教導，我才可以 DSE 化學卷中取得 5*! Thank you!!!

曾經我的化學只有 Lv 3-4 水平，報讀你的課程後，我才知道化學有好多知識未曾掌握。在你的教導下，我明白了 chem 每個 topic 的學習重點

十分感謝你在課堂上幫我清除了許多 misconception
因為有你的細心教導，我可以在 DSE 化學卷中取得 5*!

中文化學考生 5*

5*

周梁天游
2024DSE



歷屆傑出學生 真實留言

5

曾維懋
2024DSE



中文化學考生

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

化學科成績：5

同學姓名：曾維懋
就讀中學：九龍塘學校(中學部)

To Sam sir,
首先真心非常感谢您！我人生中其中一道难关中出现，帮助我度过DSE呢度难关，达到理想成绩。您是我学习旅程中一位很特别的老师，无论是中学也好，以前上过的补习班也好，我也从未见过您如此认真的导师，三番四请地催学生交作业，改正，对每个学生都不离不弃，甚至经常用自己的时间来为我们提供帮助，最夸张的还是花自己的金钱来为我们提供已过期的题解片（搞笑咁讲ar，我觉得补习多，花得最值呢！新糸由题解边升到iLab，个增益仲到过由ipad 9升到宜家呢ipad pro 2024版，哈哈）除在学习，您的课程其实同时对其他方面提供好多帮助，最显著呢莫過於心理抗压能力，由9月生到您前面，到iLab仍然在最前线，每次课堂，每次交功課，每次打开IG都feel到好大压力（哈哈），搞到宜家适到咁样都好从容，程恩，这种优质教师可以更加发现！祝得以后教师生涯顺利，遇到呢咁教到嘅咁呢学生啦！
註：同學所填寫內容或將用作 Sam Chai 2024 / 2025 年度之課程簡介或往後其他宣傳用途。

教的学生 曾維懋

您的課程其實同時對我其他方面提供咗好多幫助，最顯著嘅莫過於心理抗压能力。希望您這種優質教師可以被更多人發現！

從未見過如此認真的導師，三番四請地催學生交功課及改正，對每個學生都不離不棄，甚至經常用自己的時間為我們提供幫助

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：余睿恆

就讀中學：喇沙書院

化學科成績：5

上咗兩年Sam Sir堂，覺得Sam Sir係一個好嚴厲同時對學生好負責任嘅老師。坦白講其實chem一直係好驚嘅一科，因為一有少少Concept上跟唔到就會唔識做人問題，所以我F4, F5 chem都考得唔太理想（around全級尾20）。然後學校predicted grade都係擺level 3左右。直到上咗Sam Sir堂之後，Sam Sir會好深入咁講解咁多個topic裏面一啲比較難明嘅concept，令我對成個chem syllabus有更深入嘅認識同理解。去到F.6上Sam Sir嘅intensive course，每堂嘅quiz同每期嘅mock亦都push到我去溫習，令我chem成績一路有進步，到最後都有level 5！多謝Sam Sir一路以嚟對我嘅嚴厲教導同鞭策。

Sam sir係一個好嚴厲同時對學生好負責任嘅老師。我F4 F5 chem都考得唔太理想，直到上咗Sam sir堂之後，佢會好深入咁講解多個topic裏面一啲比較難明嘅concept，令我對成個chem syllabus有更深入嘅認識同理解。

Sam sir嘅Intensive course，每堂嘅quiz同每期嘅mock亦都push到我去溫習，令我chem成績一路有進步，多謝Sam sir一路以嚟對我嘅嚴厲教導同鞭策。

5

余睿恆
2024DSE



SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：何思婷
就讀中學：喬島中學

化學科成績：5

補咗 sam sir 差不多有二年，由中四升中五暑假開始上堂，我記得中四那年的化學測驗大部分都 fail，全年總成績只係剛剛合格。但係補咗 sam chai chem 嘅基礎，而且 sam sir 會鼓勵我哋自己先去發掘題目想考什麼，呢種教學模式令到我最終在 DSE 中考獲 Lv.5 (chem subject)！
Thanks! sam sir

中四那年的化學測驗大部分都 fail，全年總成績只係剛剛合格，但係補咗 Sam sir 之後開始會幫我補返中四 chem 嘅基礎，而且 Sam sir 會鼓勵我哋先自己唸吓點解題，自己去發掘題目想考什麼，呢種教學模式令到我最終在 DSE 中考獲 Lv.5！

5

何思婷
2024DSE



SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：陳楚翹
就讀中學：英華女學校

化學科成績：5

雖然補咗 sam sir 一年都有，但係你哋短短呢個時間入面都學咗好多嘢！本身 chem 呢一科對我嚟講係一科有點難咁嘅科目，但係經過 sam sir 嘅課堂，從中學到唔同嘅應試技巧，每個課題唔同嘅出題特點等等。另外，sam sir 真係一個願意為咗學生而犧牲自己休息時間嘅老師，同好多補習老師唔同，sam sir 會用課後時間將課題完成，確保我哋 keep on track！由中五學校 predict 嘅 level 3 到最終考到 level 5，直係唔可以唔多謝 sam sir！

經過 Sam Sir 嘅課堂，從中學到唔同嘅應試技巧，每個課題唔同嘅出題特點等等。另外 Sam Sir 真係一個願意為咗學生而犧牲自己休息時間嘅老師，同好多補習老師唔同，Sam Sir 會用課後時間將課題完成，確保我哋 keep on track！

歷屆傑出學生
真實留言

歷屆傑出學生 真實留言

中文化學考生

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

化學科成績：5

5

岳艷
2024DSE

同學姓名：岳艷
就讀中學：潮州智館中學

之前係中六時學校考試 chem 都仲係合格邊緣，諗過要放棄呢一科。但開始補習後，每一堂都可以學到好多知識，無論係有關生活上定係課本知識都知道咗更多。同時都令我鍾意咗 chem 呢科好多，所以先嚟下定決心在半年內盡量努力，好感激有 Sam sir 係呢段時間嘅教導同埋督促，令我可以堅持，對 chem 有返信心。可以係半年內由合格邊緣到最後成績有 5，已經好滿足，亦都好多謝 Sam sir。

開始補習後，每一堂都可以學到好多知識，無論係生活上定係課本知識都知道咗更多
同時都令我鍾意咗 chem 呢科好多



SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

化學科成績：5

同學姓名：Leung Chun Hei
就讀中學：British Sin Tak College

仲記得 F4 果陣因為 chem 成績超差，唔合格。F5 上學期就去補 Sam sir，依然好記得 Sam sir 上堂嘅不斷抽問，落堂後嘅功課交咗 n 次先會做得啱。就返起啲熱血，記得自己係係 F6 先發力，暑假不斷溫 chem，最後先可以上堂答到問題，落堂做到功課。由最初做 Quiz 嘅 extremely poor, very poor 變到 fair, good, 仲有幾次為數不多嘅 excellent, very good 真係好多謝 Sam sir。雖然最後 DSE 得 5 ToT，但真係感激 Sam sir 一直嘅教導。無論我 Appeal 成功與否，都有冇擺到星，都唔會忘記補咗 Sam sir 兩年嘅堂 + 關 gay。Thank Sam sir! 希望越來越多學生會認識 + 補你！補 chem 補 Sam Chai!

由最初做 quiz 嘅 extremely poor, very poor 變到 fair, good, 仲有幾次為數不多嘅 excellent, very good, 真係好多謝 Sam sir 一直嘅教導
希望越來越多學生會認識 + 補你!
補 chem 補 Sam Chai!

F4 嗰陣因為 chem 成績超差，唔合格。F5 上學期就去補 Sam sir，依然好記得 Sam sir 上堂嘅不斷抽問，落堂後嘅功課交咗 n 次先會做得啱。F6 暑假不斷溫 chem，最後先可以上堂答到問題，落堂做到功課。

好感激有 Sam sir 係呢段時間嘅教導同埋督促，令我可以堅持，對 chem 有返信心
半年內由合格邊緣到最後成績有 5，已經好滿足，好多謝 Sam sir

5

梁雋希
2024DSE



歷屆傑出學生 真實留言

2023 8科5**狀元

古冰心
2023DSE

曾報讀 Ultimate Live 精讀班 (全
4期) 分校 VIP Topic 13 及
Topic 15 終極溫習班

化學科補習名師
Sam Chai

2023DSE
超級狀元
獲得8科

5** 佳績

聖保羅男女中學
古冰心同學

同學姓名：古冰心
就讀中學：SPCC

化學科成績：5**

咁我就到最後几个月 prep DSE 嘅時候先 join ultimate live 班 la.
因為佢 intensive 就畀我當溫書 go through 腦高中基本上所有 topics
kind of 逼住自己溫書 & 睇下冇冇學漏嘢
同理因為會有 quiz & test, 口頭問嘅比較多伏位. 所以我就 train
mindset, 幫自己習慣有咩題目 keyword 有可以伏.
然後會有 by topic 嘅 past paper, 可以唔使自己上網搜 / 買, 做落
就方便快捷 D.
最後嘅 mock 會難過 DSE 卷, 所以 train 下思維 instead of 淨係見簡單
題目背答案.

因為會有 quiz & test, d 題目會比較多伏位, 所以可以當 train mindset, 幫自己習慣有咩題目 keyword 有可以伏。

最後嘅 mock 會難過 DSE 卷, 可以 train 下思維 instead of 淨係見簡單題目背答案。

5**

羅浚熙
2023DSE



同學姓名：Hayward Law
就讀中學：WFL (TWGHS)

化學科成績：5**

恩師 Sam sir:

嚴師出高徒!!!

仲好記得我當初入來的時候您話我淨係得 5 的水平
8** 基本上無望 但係最緊要係相信自己同 Sam sir 嘅
notes!!! 比到我好大信心, 令我放開去讀, 最後
真係比我做到不可能嘅成績 畀您解我嘅可能
變成可能!!! 😊

Hay //



歷屆傑出學生
真實留言

徐日熙
2023DSE

同學姓名： 徐日熙
就讀中學： 港大同學會書院

化學科成績： 5**

我覺得作為一個Chem
老師你一定係滿分。

Hi! 雖然你未必 tip 得中所有題目, 但我知你係教 chem 唔係做
占士, 所以我覺得佢一個 chem 老師你一定係滿分。
位中大一開始佢仲係徘徊 4-5, 但自從佢開始補你, 就好似
孫悟空覺醒超級撒亞人, 路飛開左二檔, 小火龍進化去做
噴火龍一樣, 成績開始突飛猛進, 所以我呢兩粒星你功不可沒!
上堂既時候 feel 到你好執著細節, 好想將所有野話晒俾我哋知,
對自己要求好高, 令到我都想努力, 唔想辜負在你既用心。
好開心, 當初報左你嘅 X 理, 希望你都可以 keep 住呢份熱誠,
做乜都覺得有意義既事。



5**

成績開始突飛猛進, 所以我呢兩粒星你功不可沒! 上堂既時候 feel 到
你好執著細節, 好想將所有野話晒俾我哋知, 對自己要求好高, 令到
我都想去努力, 唔想辜負咗你嘅用心。

陳家莉
2023DSE

同學姓名： 陳家莉
就讀中學： CCL KYC

化學科成績： 5**

我由 study leave 開始師 sam 嘅 intensive, 雖然一開頭你
上 video 短片, 但 sam sir 都會好認真咁追我嘅功課同 mon
住我嘅進度! 令我可以有動力咁上堂, 同埋每堂嘅一大本
exercise 我都會做曬, 有唔識嗰陣 sam sir 都會耐心清晰
咁教我! 上 live 做 quiz 更係令我短時間由 5 上 5** 嘅因
素! 好感恩可以喺最後兩個月遇到 sam sir! 希望晒到
呢啲嘅同學仔好好讀書! 加油加油!!



Sam Sir 都會好認真咁追我嘅功課同 mon 住我嘅進度! 令
我可以好有動力咁上堂, 同埋每堂嘅一大本 Exercise 我都
會做曬, 有唔識個陣 Sam Sir 都會耐心清晰咁教我! 上 live
做 quiz 更係令我短時間由 5 上 5** 嘅因素!

5

梁雅喻
2023DSE

同學姓名： 梁雅喻
就讀中學： 觀塘官立中學

化學科成績： 5

Sam sir, 多謝你嘅教導, 超級感恩可以搵到你做補習老師,
令到我鍾意學 chem. 而且你的課堂輕鬆和有趣, 令我可以一邊笑
一邊記住重點, 你自己制作的 quiz and mock exam 都好有挑戰性,
令我見到更多創新題形, 考 DSE 嗰陣都有咁驚, 因為有充足
準備。

令我鍾意學 Chem。而且你的課堂輕鬆和有趣, 令我
可以一邊笑一邊記住重點, 你自己制作的 quiz and
mock exam 都好有挑戰性, 令我見到更多創新題
形, 考 DSE 嗰陣都有咁驚, 因為有充足準備。



歷屆傑出學生 真實留言

同學姓名：李俊謙

化學科成績：5**

就讀中學：S.K.H. Tsang Shin Tim Secondary School

我係 Andrew, 好多謝 Sam Sir 俾我升到 5** 嘅好成績。由中五暑假到中六報晒佢所有嘅 course, 同 mock。我最鍾意佢嘅 ultimate intensive 貼心小班教學, 能夠上課期間包含大量即時問答環節 (抽問), 仲會細心保證唔會教漏任何嘢。Sam Chai 一直以嚟對「教 Chem」嘅目標係令學生「乜都識晒」, 入去考場「全部都見過」, aim 摘星嘅大家絕對不容錯過; 上課節奏又唔會太快, 務求大家「理解而非背誦」, 深入教授箇中 concept 同記憶秘訣。對

學習能力慢嘅我絕對係「救星」。除咗上堂令每位學生獲益良多, 落咗堂佢嘅付出大家有目共睹, 例如係逐個學生 ig dm 檢查功課, 24 小時 dm 問書, 如果係 ultimate intensive 佢仲會絞盡出 quiz 同 test 嘅題目, 諗出 DSE/CE/AL 從未出過嘅題目。各種無微不至嘅配套真係幫到我哋好多!!

我最鍾意佢嘅 ultimate intensive 貼心小班教學, 能夠上課期間包含大量即時問答環節 (抽問), 仲會細心保證唔會教漏任何嘢。Sam Chai 一直以嚟對「教 Chem」嘅目標係令學生「乜都識晒」, 入去考場「全部都見過」, aim 摘星嘅大家絕對不容錯過。

5**

李俊謙

2023DSE

上課節奏又唔會太快, 務求大家「理解而非背誦」, 深入教授箇中 concept 同記憶秘訣。對學習能力慢嘅我絕對係「救星」。

逐個學生 IG dm 檢查功課, 24 小時 dm 問書, 如果係 ultimate intensive, 佢仲會絞盡出 quiz 同 test 嘅題目, 諗出 DSE/CE/AL 從未出過嘅題目。各種無微不至嘅配套真係幫到我哋好多!!



5

馮梓鈞

2023DSE



同學姓名：馮梓鈞

就讀中學：保良局第一張永慶中學

化學科成績：Level 5

當初F3膽粗粗揀咗Chem，因為F3嘅Chem都算係簡單。點知一去到F4
就好多野新嘅來越難。印象最深刻係Topic 3 & 4 Metal, Acid & Base
之後就搵左Sam Chai補Chem，名知道佢原來有幾好。一
有人會覺得Sam Sir好惡，好嚴格，我日會要求極高。初初自己底子差嘅
時候都係日日佢圍圍(囑)但係真心咁講如果唔係Sam Sir開，自己都唔會
意識到原來自己好hea
係學校考試F5之前從未試過合格，但F6考後都算高分&理想
Predicted grade原來係3，但考出係你，LEVEL 5!!!! 所以係你真係要多謝
恩師Sam Chai 無佢真係DSE嘅Chem可能缺出2。所謂「嚴師出高徒」
Sam Chai 堅勁勁勁!!!

同學姓名：許天諾

就讀中學：香港華仁書院

學科成績：5

許天諾

2023DSE

原本對chem嘅認知去到form 5下學期都接近你零，仲記得佢陣有佢
open book test 開住書睇都炒咗，發覺真係唔多對路就去找搵補習
輾轉試過幾個補習，發覺效果都唔太好，最後係師兄推介之
下就嚟咗補Sam Chai。不得不說，一開始會覺得Sam Sir有少
惡，自己好驚，但補補下發覺唔係你係咁惡，少少嚴反而
令我交齊嘅功課，搵返啲課堂嘅quiz。最後好彩講
得返個進度，係Sam Sir嘅幫助下搵到個5仔。雖然無星有
少少失望，但係如果無補Sam Sir，可能fail 㗎



5*

葉德文

2023DS

E



一開始會覺得Sam Sir有少少惡，少少嚴反而令我
交齊嘅功課，搵返啲課堂嘅quiz。最後好彩講
得返個進度，係Sam Sir嘅幫助下搵到個5仔。

中文化學考生都能奪星！

同學姓名：葉德文

就讀中學：金文泰中學

學生心聲

化學科成績：5*

Sam Chai 喺堂上經常提醒我，要注意每一個部份的伏位，
而且我用中文讀Chem，Sam Chai會用中文詳盡講解。同埋中
文筆記，令我在堂上可以知悉自己不足，從而透過完成Sam
Chai 每一堂嘅Quiz。其次，Sam Chai 會樂於解答我嘅
疑問，並且會跟進個人成績，作出合適幫助，使我嘅化學
科成績能夠獲得佳績。多謝Sam Chai!

其次，Sam Chai會樂於解答
我嘅疑問，並且會跟進個人
成績，作出合適幫助。

同學姓名：劉浩宏
就讀中學：迦密柏雨中學

化學科成績：5**

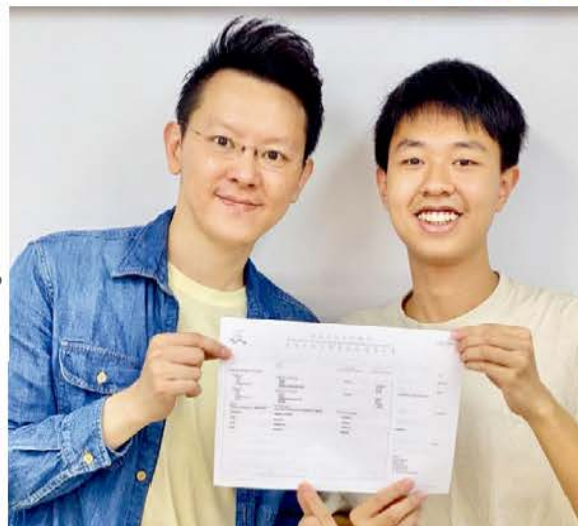
仲記得頭幾次上 Sam Sir 堂真係好冇疏，雖然嗰陣 intensive 已經係距離 DSE 得翻幾個月時間，但係自己對 paper 1 嘅基礎 concepts 都係好唔清晰，上堂俾 Sir 抽書抽到口咗咗。好彩筆記稿圖得嚟又可以將重點教得好清楚，基本上只要 keep 住上堂，做 classwork 同操 intensive 包埋呢 by-topic，就可以將過去三年學過嘅嘢 review 一次，甚至熟過你學校學嗰陣咗咗。Sam Sir syllabus-based 嘅教法不但只疊枱考範圍，更加會用好多 diagrams 同例子去 explain 背後嘅 mechanism，俾我哋理解內容而唔係死背書。最緊要係你 Sam Sir 除咗教得好，佢自己嘅熱誠都係好能夠推動學生，每堂基本上都盡 overwork，佢會成日深夜 check 我哋嘅 CW 同答問題，當老師都咁勤力，做學生呢更加唔可以偷懶。全靠補 Sam Sir 嘅 Ultimate Live, chem 先可以冇咁好成硬，多謝 Sam Sir!!

筆記精簡得來又可以將重點教得好
用好多 diagrams 時同例子去 explain 背後既 mechanism，俾我哋理解內容而唔係死背書。



5*

劉浩宏
2022DSE



5**

林昭聰
2022DSE



Sam Chai 筆記內容非常精簡，可以將複雜的概念變得容易理解。上堂教授的內容完全覆蓋 DSE 課程，十分仔細。我了解 marketing scheme 的要分大大減少失分提升成績。

同學姓名：林昭聰
就讀中學：瑪利諾神父教會學校

化學科成績：5**



同學姓名：沈凱澤
就讀中學：喇沙書院

化學科成績：5**

我哋有不少同學都好似我咁，因為疫情、網課，令貪玩嘅青少年咁整日無所事事，怠慢了學習。中大上學期，當 predicted grade 出眾，我見到 best 6 只有二十幾分，化學更是只有 2 時，其實已經心灰意冷。很感謝當時有同學拉了我一把，介紹了 Sam Sir 給我。Sam Sir 的課程不但通俗易懂，針對考試，而且他的小班教學模式以及隨堂測驗更能令他了解我們的學習進度，因材施教。教。Sam Sir 不只把我當成學生，更把我當成喇沙書院的師弟，在課餘時間與我溝通，激勵我學習。不單只化學，我在其他學科能夠取得好成績，並入讀港大醫學院，也有

Sam Chai 筆記內容非常精簡，可以將繁複的概念變得容易理解。上堂教授的內容完全覆蓋 DSE 的課程，十分仔細。教學的方法非常有趣，上堂絕不沉悶，提升了對學習 chem 的興趣。補 Sam Chai 前，在學校的考試內經常答錯 keyword，導致失分。但上完 Sam Chai 的課堂後，我了解 marking scheme 的要分，大大減少失分，提升成績，最後係 DSE 升到 5**。多謝 Sam Chai!!

Sam sir 的課程不但通俗易懂，針對考試，而且他的小班教學模式以及隨堂測驗更能令他了解我們的學習進度，因材施教。在課餘時間與我溝通，激勵我學習。

5*

沈凱澤
2022DSE



5*

邱悅

2022DSE



同學姓名：邱悅

就讀中學：香港道教聯合會鄧顯紀念中學

化學科成績：5*

Sam Chai, 好後悔冇早啲報你嘅班, 之前疫情學校要上網課, 上 Chem 堂係完全跟唔上, 成績好差, 只有合格多啲, 個時都覺得 HSE Chem 會玩完。好彩我家姐介紹你, 最後靠 Home video 同 live 班補返嚟嘅嘢, 最尾個 Ultimate live 嘅 test 同埋 mock 卷都幫咗我好多, 令我 Chem 由僅僅合格到 5 星的成績。真係好多謝你嘅悉心教導, 你真係好用心教學生 ♥♥

最後靠 Home video 同 live 班補返嚟嘅嘢, 最尾個 Ultimate live 嘅 test 同埋 mock 卷都幫咗我好多, 令我 Chem 由合格到 5 星的成績。

你真係我遇過最正同最有心嘅老師! 歌次上堂你都會俾 quiz 我哋做, 令我哋養成歌個禮拜都要溫 chem 嘅習慣。而歌次講一啲概念嘅時候, 你都會嘗試用一啲生動嘅方法令我哋記得, 最深刻一定係 HABER。

同學姓名：黎家禧
就讀中學：聖若瑟書院

化學科成績：5*

好多謝 sam sir 嘅教導! 你真係我遇過最正同最有心嘅老師! 每次上堂你都會俾 quiz 我哋做, 令我哋養成每個禮拜都要溫 chem 嘅習慣。而每次講一啲概念嘅時候, 你都會嘗試用一啲生動嘅方法令我哋記得, 最深刻一定係 HABER :) 而除咗學習課本上嘅知識外, 仲學到一啲做人應該有嘅態度, 唔好成日都依賴人。真係好多謝你!!

Sam sir 教學方法: 認真, 用心 (好嚴厲)。歌堂都一定要返屋企清 notes + 溫書, 先唔會俾佢嘅 quiz 同測驗打擊。Sam sir 好講求要學生緊貼進度, 清楚知道自己有咩唔識, 就學到識。力求完美。當然呢種教學方法需要學生認真 follow, 唔係上完堂就算, 要進步, 就要付出。



5*

黎家禧

2022DSE



5**

洪涉庭

2022DSE



同學姓名：洪涉庭

就讀中學：喇沙書院

化學科成績：5**

由 F.5 predicted grade 攞 2 開始, 我就想放棄 Chem 呢科。但係嗰年暑假 Sam sir 同我講:「我會全力支持你!」, 我唔好意思講出口, 我想 drop chem, 跟住我就一路讀落去。係 Sam sir 頭幾個月不斷鞭策之下, 成績突飛猛進。由 Sam sir quiz 次次都 3/4, 4/4 去頭到 6/6, 7/7。成功感好大, 越黎越鍾意讀 chem, 鍾意讀書。最後一路直衝到 5**, 亦係 Sam sir 影響之下, 多左好多讀書動力, 考到 Best 6 36, 入 HKU Medicine.

Sam sir 教學方法: 認真, 用心 (好嚴厲)。每堂都一定要翻屋企清 notes + 溫書, 先唔會比佢嘅 quiz 同測驗打擊。Sam sir 好講求要學生緊貼進度, 清楚知道自己仲好咩唔識。有咩唔識, 就學到識。力求完美。

當然, 呢種教學方法需要學生認真 follow, 唔係上完堂就算, 要進步, 就要付出。Sam sir 可以指一條直路比你行。加油!



5*

陳俊霖

2022DSE

GROUP
BEACON
暹理歷屆傑出學生
真實留言

學生心聲

化學科成績：5*

同學姓名：陳俊霖

就讀中學：旅港開平商會中學

多謝 Sam Sir 係中大呢一年嘅教導，令我係 DSE 拎到 5* 嘅成績。DSE 好多 Topic 例如 Redox, Carbon compound 等都比較抽象和難理解，但係 Sam Chai 都可以由淺入深去教返呢啲 concept。而且上堂亦會經常有互動，令我地更投入課堂，又會 Make sure 我地一定明白。Sam Sir 亦都好熱心教學，課後會花好多時間解答我嘅問題，令我對 Chem 呢一科有更深嘅認識。

多謝 Sam Sir!

唔瞓覺唔食飯都幫我地出quiz/改卷/覆我地message。好感激中學生涯嘅最後有一個咁好嘅補習老師出現，令我對 Chem 呢科有返好大興趣 + 信心！



5

劉穎嫻

2022DSE

同學姓名：劉穎嫻

就讀中學：東華三院黃菊南中學

化學科成績：5*

係放榜嘅時候見到自己有 5* 呢個成績其實真係好開心，同埋第一時間就係話好多謝 Sam Sir 嘅教導，因為我從中六先開始補 Sam Sir，然後一開始 Chem 嘅成績真係好普通，甚至 Sam Sir 有講過話我連 4 都唔知有，但之後一直有溫書 Sam Sir 精心炮製嘅 quizzes / tests 同埋筆記，做番足啲 by topic past paper，先可以由一開始 quiz 得可能 0 分一分去到最後嘅 mock 有 5 - 5* 嘅成績。真係好多謝 Sam Sir 一直以來嘅鞭策同埋為左我哋班學生盡心盡力，就算唔瞓覺唔食飯都幫我哋出 quiz / 改卷 / 覆我哋 msg. 好感激中學生涯嘅最後有一個咁好嘅補習老師出現，令我對 Chem 呢科有番好大興趣 + 信心！



5*

許律謙

2022DSE



而讓我最印象深刻的莫過於Sam sir在IG上的奪命追魂call。每次交功課的時候總會讓我膽戰心驚，心態出現一時錯誤已被責罵。

同學姓名：許律謙
就讀中學：聖皇書院

化學科成績：5*

但亦是這一份的「關心」，讓我在答題時更加謹慎，亦讓懶散的我被迫溫習，過程雖然辛苦及害怕，但換來的是奪星的喜悅。另外值得一提的是每堂都有堂上小測，於我而言又是另一個惡夢的存在，但是亦因為每一堂的小測，亦變相令我一定要溫習上一堂的內容，quiz中亦令我明白到自己的不足，及接觸到不同的題目類型。

感謝Sam Sir一直以來的教導，讓我能文憑試中考獲佳績而讓我印象深刻的莫過於Sam Sir在IG上的奪命追魂call。每次交功課的時候總會讓我膽戰心驚，深怕出現一絲錯誤而被責罵。但亦是這一份的「關心」，讓我在答題時更加謹慎，亦讓懶散的我被迫溫習，過程雖然辛苦及害怕，但換來的是奪星的喜悅。另外值得一提的是每堂都有堂上小測，於我而言又是另一個惡夢的存在，但是亦因為每一堂的小測，亦變相令我一定要溫習上一堂的內容，quiz中亦令我明白到自己的不足，及接觸到不同的題目類型。最後，我想多謝Sam Sir所整理的By topic Past Papers。尤其是在Redox等大課題方面，亦能夠專心地溫習單一課題，比起單做past paper來得更有效率。

我想多謝Sam sir所整理的By Topic Past Papers。尤其是在Redox等大課題方面，亦能夠專心地溫習單一課題，比起單做past paper來得更有效率。

好多謝Sam sir嘅教導，雖然只係補在短短嘅一年，但你將我由學校考試冇次合格教到最後可以係mock合格到甚至DSE拎到5，全賴Sam sir嘅每一堂Quiz同每期Mock test。靠著終極Mock同Reminder本學生心愛notes可以順利拎到5。

5

盧栢焯

2022DSE

同學姓名：盧栢焯
就讀中學：聖芳濟書院

化學科成績：5

當我喺IG啲dm你問你改正答案時，你一定唔會直接講正確答案。記得你講過「授人以魚不如授人以漁」，你想我哋自己尋找答案，而唔係死背Model ANS淪為考試機器，呢句說話畢生受用，而正正因為自己搵個正確答案出嚟，先更加深刻，唔會忘記。

好多謝Sam Sir嘅教導，雖然只係補在短短嘅一年，但你將我由學校考試冇次合格教到最後可以係Mock合格到甚至DSE拎到5，全賴Sam Sir嘅每一堂Quiz同每期Mock test，雖然我次次都被你話有溫書嘅努力，不過你都有放棄我，好努力咁教返我上L314嘅水平，靠著終極Mock同Final Reminder個兩本notes，我先可以順利拎到5。除咗教導書本上嘅知識，你都不忘教導人生道理，當我喺IG dm你問你改正答案時，你一定唔會直接講正確答案，記得你講過「授人以魚不如授人以漁」，你想我哋自己尋找答案，以唔係死背Model ANS淪為考試機器，呢句說話畢生受用，而正正因為自己搵個正確答案出嚟，先更加深刻，唔會忘記。所以真係衷心感謝Sam Sir!

歷屆傑出學生
真實留言

6 科5**狀元

Ng Wai Chung



自修生 3 → 5*

宋敏婷



同學姓名：宋敏婷
就讀中學：德貞女子中學

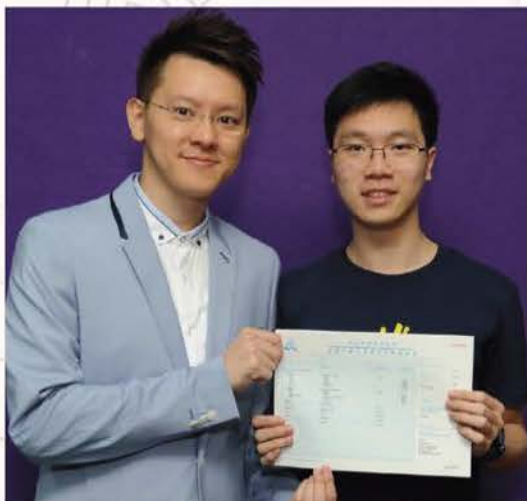
學生心聲

化學科 / 組合科學（化學）成績：5*

多謝你，其實我是 retaker，上年得 103。一開始補你時，好多野都唔識。但補補下之後，一路做你嘅練習同 by topic pp，嘅 concept 開始搞到。再加上你嘅答題技巧，我先可以搵到 114。好彩有補你，唔係今年都失敗。你係一個好有心嘅老師，考之前仲同我哋拿 facebook 搵溫一啲 chem 內容，祝你之後收生多到爆呀。

5**

郭世霖



同學姓名：郭世霖
就讀中學：皇仁書院

化學科 / 組合科學（化學）成績：5**

Dear Samson,

時光荏苒，由 F.3 CHEM+PHY 的補習班到 F.6 INTENSIVE 及做卷班，四年就在你的教導下過去。記得當年吾敢坐前面，永遠坐後排，對 CHEM 的內容亦不太有信心，甚至吾敢上堂答問題。自從補在你之後，對 CHEM 的內容開始理解，知道學校甚至考评局的出題方法及考試模式，這令我對 CHEM 開始有信心，甚至愛上左 CHEM 呢科。

我好同意你的講法，讀 CHEM 呢科真係要勤力同持之以恆，記得 F.4 上學期吾聽你講做橙色個本 PAST PAPER，上學期考試成績就不太理想，自此我就好勤力甘做晒你比 D 練習，效果當然好顯著，每年成績都有 80% 以上。

我真係好多謝恩師你細心的教導（自問文筆不太好唔知點樣寫先表達到我最深切的謝意），上過你的堂，做過你編輯的試卷令我真係對 CHEM 有左信心。「獲之以魚，不如授之以漁」，你的教導不只令我明白 CHEM 係點讀，更加明白到理想及奮鬥的意義。在此我表達無窮的謝意。

歷屆傑出學生 真實留言

6 科5**狀元
Lee Ka Wing



7 科5**狀元
Luk Hei



同學姓名：LUK HEI 化學科 / 組合科學（化學）成績：5**
就讀中學：St. Paul's Co-educational College

Sam Chai x (notes + lessons +
pastpaper + mock) + diligence + luck
= 5**

自修生 4 → 5**
劉俊達



同學姓名：劉俊達 學生心聲
就讀中學：自修生 化學科 組合科學（化學）成績：5**

Sam Chai 既筆記內容可以提高學習效率，縮短溫習時間，讓我能有限時間溫最多既野。
課堂氣氛十分愉快。
齊老師好野!!

同學姓名：Maggie Lam
就讀中學：Diocesan Girls' School

化學科 / 組合科學（化學）成績：5**

對於 Chem 這一科欠缺信心，甚至感到絕望的同學，
選擇 Samson 作為化學科補習老師是唯一的可行方法。
即使本身喜愛此科的同學（如我），有時亦有讀不得其法的時候。上了 Samson 的化學堂，不但令我輕鬆記得及
透徹明白很多繁複的概念，給我充滿信心走進試場，
並帶著滿意的笑容離開。

Thank you Samson for giving me the chance to grab the two stars
with such ease and confidence 咁 I've enjoyed every second in your lessons
最後講番句老套野：識補 Chem，一定係補 Sam Chai 㗎

5**
Maggie Lam



歷屆傑出學生
真實留言

5**

呂靄昕



學生心聲
同學姓名: 呂靄昕
就讀中學: 港島民生書院
化學科 / 組合科學 (化學) 成績: 5**

多謝 Sam Chai 三年嚟嘅教導! 上堂講咗好多可以應用喺日常生活嘅 Chem 知識, 令我對 Chem 產生咗好大嘅興趣! 仲有好多 DSE 嘅細節位都講得好清楚, 為 DSE 好有信心 XD 所茅妹記住上堂答多啲問題哈哈! ㄟ

5**

梁子林



同學姓名: 梁子林
就讀中學: 沙田官立中學
化學科 / 組合科學 (化學) 成績: 5**

好多謝你係我最親朋用左手寫試, 最需要速度既時候教我最快速精簡既答題方法, 你上堂既演譯都令我對化學科改觀。一個善教身教並重的老師, 遇到你真係好幸運。最後一堂既說話我會一生緊記, 感謝你。

5*

Henry Ma



學生心聲
同學姓名: Henry Ma
就讀中學: St. Paul's College
化學科 / 組合科學 (化學) 成績: 5*

自問向來對 Chem 興趣不大, 主要因為需背誦大量內容而感到生厭。自從補咗 Sam Chai, 佢嘅口映同有趣嘅教法令我重拾信心, 對於 D 較抽象嘅概念, 佢嘅比喻同例子都令我對作答更為得心應手。即使放榜已久, 佢第一堂教嘅內容我依然歷歷在目, 可見 Sam 嘅教法令我記憶更深。所以補咗 Sam Chai 三年既我十分感激 Samson 對我嘅幫助, 令我嘅 Chem 得到唔俗嘅成績, 重拾翻讀書嘅信心, 成功入到心儀嘅大學科目! Thank a lot, Sam!

From Henry Ma

歷屆傑出學生
真實留言

同學姓名：黃宇哲 化學科 / 組合科學（化學）成績：5*
就讀中學：禮賢會彭亨高中

多謝 Sam Chai，先在 Pse 捱到 chem 5* 的成績
由中國開始補 sam chai，學校教的是中文 chem，
多得 sam 在上課時用英文教完之後都再用
中文解釋到一次，使我跟得上 chem 堂。
多謝 sam!!

中文化學 5*
黃宇哲

5**

So Tiffany



同學姓名：So Tiffany 化學科 / 組合科學（化學）成績：5**
就讀中學：Sacred Heart Canossian College

¹Quick, ²Simple, ³Effective is what I look for in Chem tutoring and this is exactly what Sam Chai offered.

With only weekly routine of Sam Chai's class, I am able to grasp the quickest & effective way to do past papers, study the subject.

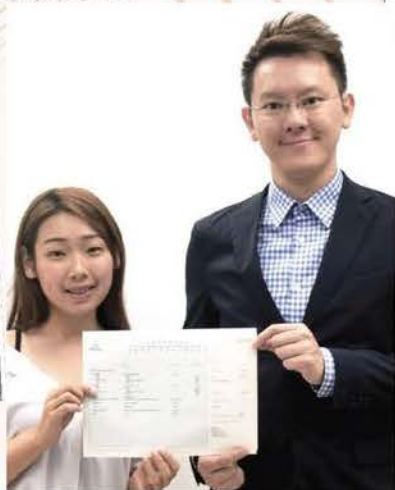
Sam Chai turned Chemistry, a subject that seemed vague & endless, into one with clear goals & checkpoints.

P.S Sam Chai's passion & enthusiasm for teaching is definitely felt by all students.



5*

嚴淇諾



同學姓名：Yim Ki Nok 學生心聲
就讀中學：Pui Ching Middle School 化學科 / 組合科學（化學）成績：5*

Sam Chai 係個超級熱血的老師，佢個份熱血令我由一個 take chem 係為咗 drop chem 嘅人愛上咗 chem 呢科。sam sir 都係一個好有實力嘅老師，我由報之前 chem 嘅成績係次次唔合格到今時今日 chem 擺到 5* 都算係奇蹟。sam sir 仲係一個凡事親力親為、好關心學生嘅人，除咗課後俾我地無限係 Facebook 問問題外，堂堂 overran 本在話，而且都注重學生嘅品格修養。 love sam sir.

歷屆傑出學生
真實留言

“締造奇蹟 入讀神科”

姓名：余天慧
中學：聖保羅男女中學 (化學科) 組合科學 (化學) 成績：5**

5**

余天慧



雖然淨係補咗 Sam Chai 一年，原本亦只係諗住求其試吓堂咁，但係一年之後先發現 Sam Chai 嘅堂帶比我嘅堂唔單止係 Chem 上面嘅知識，更多係係做人嘅態度。其實我本身對 Chem 呢科係 0 興趣，係學校上 Chem 堂每堂都訓覺，但係開始補咗 Sam Chai 之後，可能因為佢會搞吓 gag (雖然有時 gag，都無咁悶)。做到呢樣嘢嘅老師真係唔多，而且佢搞笑嘅同時我地亦認真學到好多野，而且筆記每一頁都係精華，完全無多餘嘅嘢，只要開始補咗 Sam Chai 就有咁合眼睇 textbook / 其他筆記 😊 可能有人會覺得呢啲都係冇难度，試問有邊一個老師會 24 小時 facebook message 答問題，又肯每一堂 Chur 到巨目咁程度，仲有好多人點解未能一一盡錄，但總之所有補過佢嘅學生都會明白 Sam Chai 嘅好，明白佢日日爆肝做 notes 都係為咗咁嘅學生，好似佢最後果堂咁講，佢一定無對唔住咁嘅學生，無對唔住自己，Sam Chai 值得人欣賞嘅地方唔淨只係佢 Chem 上面嘅知識 (Sam Chai Chem 真係好叻 😊)，更加係佢一路以「敬」都堅守自己原則，可能有人會話佢才，對學生差，但佢對我黎講 Sam Chai 已經唔係補習老師，而係一個朋友，好多謝佢帶比我嘅所有野，如果唔係 Sam Chai 我可能已經放棄咗 Chem 呢科。多得佢，我先有動力考好呢一科，亦都得到唔錯嘅嘅好成績，最重要係，多咗個人生導師，同埋多咗個朋友 😊

Thank you so much SamSam ♥

自修生 4 → 5*

黃家威



同學姓名：黃家威
就讀中學：沙田新合學 (化學科) 組合科學 (化學) 成績：5*

Sam Chai, 我係一個 DSE retaker, 上一年拉 4 本來真係對 chem 呢一科冇晒信心，直情就算 retake 都唔諗住 take 呢科，之後補咗佢一個月，明咗好多野，以前真係時有挫敗感，之後做 mock 發現 concepts 通咗好多，最後係有信心下考到 5*！你令我今年係咁光明正，因為成績進步令自信心高左，更勇敢面對人。多謝！
你就係今年的明燈，多謝你係教書熱誠！



狀元心聲 信心保證

7 科5**狀元

鄧惠慈

同學姓名：鄧惠慈 Esther
就讀中學：聖保羅男女中學

化學科 / 組合科學（化學）成績：5**

由中四開始讀 chemistry，開頭自己仲可以靠本教科書去記 d reactions，或者在街到買補充作業做，但係讀到後面就發覺自己愈讀愈差，中四兩次考試都差唔多係全班最尾。

後嚟經師姐介紹，中五開始上 Samson。仲記得第一堂係教 chemical cells，佢已經好清楚咁同我哋講有啲 facts 要記，同埋要點記。在之後的中五中六課程，佢都會用簡單易明的方法去解釋清楚唔同既 concepts，而且 d notes 既字眼全部都跟 marking scheme，非常清晰咁令我哋知道，考試的時候要點樣表達自己、寫 d 啲 keywords。先可以令到 marker 知道我哋係識答條題目。好多時候，我又會以為自己考試乘住條錯 d careless 既野，感覺唔知點先可以改進，但係 Samson 往往會喺堂上面點出呢 d careless mistakes 係來自一 d wrong concepts，令我哋更好咁掌握個課程。跟住佢亦到令我清楚自己的進度，同埋知道要對 syllabus 既熟，悉程度有幾高先可以拎到 5** 既 grade。

其實只要上堂專心聽佢講，加埋返屋企好勤力咁做 past paper，再對埋 Samson 親自編寫既 suggested solutions，了解返自己做錯既野，咁 chem 就會一直進步。我去到 F.6 既 mock，已經係全班第二。所以我會覺得，當你搵啱方法同老師既時候，讀 chem 真係最付出同收穫成正比既一科，換言之，係最抵讀既一科。

Samson 可能睇落去比較 cool，但無論係從佢花好多心機去寫 notes、整理 past paper 同埋編寫 suggested solutions，定係課餘時間趁個趁個覆學生的 message，都可以睇得出佢真心關心 d 學生。中六因為有一次 SBA 炒左，令我萌生過放棄 chem 既念頭，但係佢鼓勵我唔好放棄，令我重拾信心。所以，希望大家都會比佢既熱誠感染，鍾意上 chem 呢一科，甚至係 science 啦。

DS E 加油！

同學姓名：劉震宇
就讀中學：自修

化學科 / 組合科學（化學）成績：5**

自修生 5 → 5**

作為一個自修生，升分實在不易。劉震宇

上年我既成績係 5，自問已有唔差嘅 Concepts 理解，因此不太清楚自己可進步嘅地方。但自從上了你堂才發現自己有好多野溫漏左，亦有好多細微嘅位理解錯或唔夠清楚。上你既堂完全解決以上問題。

P.S.
希望
可以
keep
contact!!!

我的 5** 是我的亦是你的！希望你係保持教學熱誠，在引導迷途小羔羊的同時，向他們灌輸人生道理！





6科5**狀元

尹穎彤

提升效率 詳盡題解

多謝 Sam Chai 係中六最後階段幫我有效率+全面重溫我個 DSE Chemistry syllabus, 令我安心, 有信心進入考場~
課堂上很多讓我唔了解考試 traps 嘅地方, 對摘星有好大幫助~
同時 past paper 嘅 solution 真係非常詳盡, 不但令我明白果一題, 同時得到 concepts. Loads of Thanks! :)

教育熱誠 毋庸置疑

我個人認為 Sam Chai 課程最好嘅地方係佢旨在減少背誦內容, 改為用口訣記題 (eg. solubility rule). 而且每個 topic 都會附有相關 past paper 嘅 mc 同 lq, 仲要附上有 explanation 嘅答案. 除左教學內容豐富, 我都因為佩服 Sam Chai 嘅教學熱誠. 試問有幾多老師仲會堂堂親身 live 而唔請助教? 而且, 每堂都會 overrun, 唔係因為教得慢, 而係想教多啲野.

5**

曾雋傑

釐清概念 精闢筆記

Samchai 嘅 anchem course 實在令我獲益良多! 本身 anchem 底子比較差, 但 samchai 嘅教學好 concept-based. 佢會慢慢幫你 build up 返成個 topic 嘅 concept, 佢亦成日會提醒 D 考生常犯嘅 misconceptions / careless mistakes 去幫助我地 avoid 呢D 犯錯. 每次上堂都會有啱到新野 / 鞏固左知識嘅感覺. 臨考 DSE 前都有溫返佢嘅簡而精嘅 notes 去 recap 返個 curriculum! 多謝 samchai 既用心教學!



5*

施振睿

Sam Chai & his team

所有時間和開課日期均有機會改動，請以報名時學費收據上列印的上課日期時間地點為準。

同學必須保留單據按列印的時間地點上堂。報名後如以上資料有改動，校方會以報名人所填寫的聯絡電話作個別通知。

個別課程每區班數有限，如同學未能於原區上課，需安排調堂，有機會要調往較遠分校。

校方不能保證可以安排補上，更不能確保可原區補上，亦不會因同學的個人理由缺課而退回有關學費。

如果因天氣、社會環境、衛生或疫情等情況而無法在原定地點上堂，校方保留權利會將有關課程放上遵理學校網上「學生服務平台」繼續進行教學，所繳學費將不會退還。

Sam Chai 化學課程 2024-2025 | S5 Regular Course







PAPER 1

S5 REGULAR COURSE

S5 CHEMISTRY Exploration 中五化學探究班 筆記中英對照

★ 課程配套 ★

- ★ 詳盡中英對照筆記
- ★ 完整版歷屆試題分類選輯(英文版/中文版)
- ★ 詳細參考答案題解(英文版/中文版)

12月 8.1
8.2

1月 8.3

2月 9.1
9.2
9.3

3月 10.1
10.2

4月 10.3

Topic 8: Chemical Reactions and Energy
化學反應與能量

8.1 Energy Changes in Chemical Reactions 化學反應中的能量變化
8.2 Standard Enthalpy Change of Reactions 標準反應焓變
8.3 Hess's Law 赫斯定律

Topic 9: Rate of Reaction 反應速率

9.1 Rate of Chemical Reaction 化學反應的速率
9.2 Factors Affecting Rate of Reaction 影響反應速率的因素
9.3 Molar Volume of Gases at Room Temperature and Pressure (r.t.p.) 常溫常壓(r.t.p.)下氣體的摩爾體積

Topic 10: Chemical Equilibrium 化學平衡

10.1 Dynamic Equilibrium 動態平衡
10.2 Equilibrium Constant 平衡常數
10.3 The Effect of Changes in Concentration and Temperature on Chemical Equilibria 濃度和溫度的變化對化學平衡的影響

Sam Chai & his team

所有時間和開課日期均有機會改動，請以報名時學費收據上列印的上課日期時間地點為準。

同學必須保留單據按列印的時間地點上堂。報名後如以上資料有改動，校方會以報名人所填

寫的聯絡電話作個別通知。

個別課程每區班數有限，如同學未能於原區上課，需安排調堂，有機會要調往較遠分校。

校方不能保證可以安排補上，更不能確保可原區補上，亦不會因同學的個人理由缺課而退回有關學費。

如果因天氣、社會環境、衛生或疫情等情況而無法在原定地點上堂，校方保留權利會將有關課程放上遵理學校網上

「學生服務平台」繼續進行教學，所繳學費將不會退還。

S.5 Chemistry

=====

包含 10 個獨立課程 合共 40 堂

(課程系列參考碼：245CMSC)

新科目 仔住報 報3個課程
\$550/科 \$500 只需\$1200

*報 3 個課程\$1200 資助只適用於視像班(Video)

中五 化學 [補習課程]				Beacon College	
上課地點	參考編號		時間	*學費(每 4 堂)	
元朗正校	Y245CM34	○	Sat 1:30pm	\$1020	
屯門分校	T245CM35	○	Tue 6:45pm		
荃灣分校 (愉景新城)	D245CM36	○	Sat 11:45am		
旺角分校	K245CM37	○	Fri 6:45pm		
九龍灣分校 (Eastmark)	E245CM39-L	L	Tue 5:00pm		
沙田分校	A245CM40-L	L	Sun 1:30pm		

符號 L = Live (現場班)：代表 Mr. Sam Chai 每 4 堂於該分校現場教授 3 至 4 堂，課程由導師親自進行，倘課程修讀人次的數目超過一間課室容納量，學生將被分配至其他課室(其他課室)。其他課室的課堂通常透過視像進行。

符號 ○ = Video (視像班)：代表課程由 Mr. Sam Chai 預先錄製的教材及以視像形式提供。導師不會親身在課室出現。

有關以上上課形式之詳情，可瀏覽本校網頁「關於我們」之「教育產品說明」。

以上課程備有中、英文講義。以上課程每堂為 1 小時 30 分鐘。