

2025 DSE

ULTIMATE LIVE

INTENSIVE COURSE 精讀班

去年所有奪星學生均有報讀之必報 皇牌 課程

最強

MOCK
TEST

獨家

實驗教學

每堂

小測

深入

題解影片



samsonlsc



Samson Chai

化學星級導師

SAMCHAI

2025 DSE 皇牌精讀班

2023 DSE 8科5** 超級狀元之選

2024 DSE 兩位6科5** 狀元之選



SAM CHAI Intensive Course 2025 DSE

現正接受56同學報名



最強

MOCK TEST

- ✓ 每期一個模擬測驗，總結每期學習進度
- ✓ 題目具挑戰性
- ✓ 適合目標為 Level 5 或以上同學
- ✓ 令同學及早發現自己需要改善的地方



獨家

實驗教學

- ✓ 每期一堂額外實驗影片
- ✓ 全面涵蓋課程內所有指定實驗
- ✓ 彌補同學在實驗知識方面的不足



NEW!

每堂

小測

- ✓ 每堂即場小測...
- ✓ 題目針對改善同學概念
- ✓ 每份測驗由 Sam Chai 親自批改
- ✓ 給予同學個別評語和指導
- ✓ 務求短期內顯著提升同學考試狀態

ULT LIVE 獨家配套

只需四個月
令你起死回生!

PHASE

01

現正接受S6同學報名

L1 - L4: 重溫中三/四課題

對於中三/四的課題, 同學很容易忘記個別重點, 也未必有時間可以重頭溫習一次。
重點操練重要分類past paper和熱門必考內容, 進行最有效率的溫習!

TOPIC 2

Microscopic World I
微觀世界 I



TOPIC 3

Metals
金屬



TOPIC 4

Acids and Bases
酸和鹽基

課程內容

- ☆ 2.1 Atomic Structure 原子結構
- ☆ 2.2 Periodic Table 周期表
- ☆ 2.3 Ionic, Covalent and Metallic Bonding 離子鍵、共價鍵和金屬鍵
- ☆ 2.4 Structures and Properties 結構和性質
- ☆ 3.1 Occurrence and Extraction of Metals 金屬的存在和提取
- ☆ 3.2 Reactivity of Metals 金屬的活性
- ☆ 3.3 Reacting Masses 反應質量
- ☆ 3.4 Corrosion of Metals and their Protection 金屬的腐蝕和保護
- ☆ 4.1 Introduction to Acids 酸的簡介
- ☆ 4.2 Introduction to Alkalis 鹼的簡介
- ☆ 4.3 Indicators and pH 指示劑和 pH
- ☆ 4.4 Strength of Acids and Alkalis 酸和鹼的強度
- ☆ 4.5 Salts and Neutralisation 鹽和中和作用

必讀

必讀

只需四個月
令你起死回生!

PHASE

01

現正接受S6同學報名

L1 - L4: 重溫中三/四課題

對於中三/四的課題, 同學很容易忘記個別重點, 未必有時間可以重頭溫習一次。

重點操練重要分類past paper和熱門必考內容, 進行最有效率的溫習。

TOPIC 2

Microscopic World I
微觀世界 I



TOPIC 3

Metals
金屬



TOPIC 4

Acids and Bases
酸和鹽基

你必須報讀的原因

- ✓ 重點鞏固你對 DSE 課程 Topic 2 的知識和概念, 為 S4 較困難的課程奠下穩固的基礎。
- ✓ 就算是你校內中三已經教了這些課題, 亦可溫故知新
- ✓ 教授校內老師從來沒有告訴你的知識和技巧
- ✓ 利用我所向無敵的技巧和口訣, 輕鬆背誦**10種金屬的4類反應**, 保證你聽過一次後就算三年後考 DSE 都仍然清楚記得所有內容!
- ✓ Mole calculation (摩爾計算) 一向是同學較弱的一環, 此課程會深入介紹所有類型的考法, 配合大量例題, 慢慢令你無須刻意操練也可輕易掌握竅門計到 mole 數!
- ✓ 如果你於校內只用一兩個月依書直說便完成這課, 我可以非常肯定你已經學漏了很多重要的資料。
- ✓ 就算對於 mole 根底較弱的同學, 透過一系列的獨家技巧, 也將會可以輕鬆做到有關 titration (滴定) 的題目。

只需四個月
令你起死回生!

PHASE

02

現正接受S6同學報名

L 5 - L 8: 教授PAPER 1B 重點內容

這些全都是獨當一面可以在Paper 1B出結構題的課題，不過題種不多，清楚掌握所有考點和出題方法，再配合past paper幫助，盡量減少失分。

TOPIC 4

Acids and Bases
酸和鹽基



TOPIC 7

Redox Reactions, Chemical cells
and Electrolysis
氧化還原反應、化學電池和電解



TOPIC 5

Fossil Fuels and Carbon
Compounds
化石燃料和碳化合物

課程內容

☆ 4.6 Concentration of Solutions 溶液的濃度

☆ 4.7 Volumetric Analysis Involving Acids and Alkalis
涉及酸和鹼的容量分析

☆ 7.1 Chemical Cells in Daily Life 日常生活使用的化學電池

☆ 7.2 Reactions in Simple Chemical Cells 簡單化學電池中的反應

☆ 7.3 Redox Reactions 氧化還原反應

☆ 7.4 Redox Reactions in Chemical Cells 化學電池內的氧化還原反應

☆ 7.5 Electrolysis 電解

☆ 5.1 Fossil Fuels 化石燃料

☆ 5.2 Consequences of Using Fossil Fuels 使用化石燃料的後果

☆ 5.3 Homologous Series 同系列, Structural Formulae 結構式,
Systematic Naming of Carbon Compounds 碳化合物的系統命名

☆ 5.4 Alkanes and Alkenes 烷烴和烯烴

必讀

必讀

L 5 - L 8: 教授PAPER 1B 重點內容

這些全都是獨當一面可以在Paper 1B出結構題的課題，不過題種不多，清楚掌握所有考點和出題方法，再配合past paper幫助，盡量減少失分。

TOPIC 4

Acids and Bases
酸和鹽基



TOPIC 7

Redox Reactions, Chemical cells
and Electrolysis
氧化還原反應、化學電池和電解



TOPIC 5

Fossil Fuels and Carbon
Compounds
化石燃料和碳化合物

你必須報讀的原因

- ☑ 教授實戰技巧, 令各位同學於校內做 Qualitative Analysis (定性分析) (Q.A.) 和 Volumetric Analysis (容量分析) (V.A.) 的SBA (校本評核) 時得心應手。同學須知, V.A.是四個呈分的SBA中其中一個指定的實驗呢!
- ☑ 令你超越別人、重建信心的必報之選!
- ☑ 核心部分最長課題, 內容極度抽象, 考法多不勝數, 絕非短時間內可以速成的課題。
- ☑ 就算同學於校內中四已學了這個課題, 我100% 保證你一定還有很多內容和技巧需要重頭學習!
- ☑ 記熟和掌握這課題的重點需要較多的時間, 例如理解 skeletal formula (骨架式) 和 condensed formula (簡明式)
- ☑ 大量資料背誦, 此精讀課程絕對能告訴你固中重點!

精華

只需四個月
令你起死回生!

現正接受S6同學報名

L9 - L 12: 速成中四/五課題

你知道焓變循環 (enthalpy change cycle) 不是考試的重點嗎? 而有什麼技巧可以令你不用畫焓變循環 (enthalpy change cycle) 可以極速完成計算? 這些課題需要背誦的資料甚多, 應考前再一次有系統地詳細溫習, 並會教你多種答題技巧和背誦方法, 令你輕鬆記熟這些課題的各個考點。

TOPIC 5

Fossil Fuels and
Carbon Compounds
化石燃料和碳化合物



TOPIC 9

Rate of Reaction
反應速率



TOPIC 6

Microscopic World II
微觀世界II



TOPIC 6

Chemistry of Carbon
Compounds
碳化合物的化學

課程內容

- ☆ 5.5 Addition Polymers 加成聚合物
- ☆ 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
- ☆ 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
- ☆ 6.1 Simple Molecular Substances with Non-octet Structures
具有非八隅體結構的簡單分子物質
- ☆ 6.2 Shapes of Simple Molecules 簡單分子的形狀
- ☆ 6.3 Polarity of Bond and Molecule 鍵與分子的極性
- ☆ 6.4 Intermolecular Forces 分子間引力
- ☆ 6.5 Structure and Properties of Ice 冰的結構和性質
- ☆ 11.1 Introduction to Selected Homologous Series 特定同系列的簡介

只需四個月
令你起死回生!

現正接受S6同學報名

L9 - L 12: 速成中四/五課題

你知道焓變循環 (enthalpy change cycle) 不是考試的重點嗎? 而有什麼技巧可以令你不用畫焓變循環 (enthalpy change cycle) 可以極速完成計算? 這些課題需要背誦的資料甚多, 應考前再一次有系統地詳細溫習, 並會教你多種答題技巧和背誦方法, 令你輕鬆記熟這些課題的各個考點。

TOPIC 5

Fossil Fuels and
Carbon Compounds
化石燃料和碳化合物



TOPIC 9

Rate of Reaction
反應速率



TOPIC 6

Microscopic World II
微觀世界II



TOPIC 6

Chemistry of Carbon
Compounds
碳化合物的化學

你必須報讀的原因

- ☑ 這課涉及大量實驗和計算速率的方法, 必須深入理解所有要點, 才可應付考試!
- ☑ 教你 Hess' s Law (赫斯定律) 的最快捷和在公開試最常考的解題方法!
- ☑ 教你不需要使用 enthalpy change cycle (焓變循環) 底下, 仍能極速而準確完成題目的秘技!
- ☑ 教你這課所提及的八個必考實驗所有的運算方法和注意事項!
- ☑ 內容全屬以往 AL 的程度, 並需要有一定的想像力, 難度絕對不容忽視!
- ☑ 很多老師、補充練習、教科書教這課會嚴重 out-syll的!

只需四個月
令你起死回生!

PHASE

04

現正接受S6同學報名

L13- L16: 速成中六課題

對於中六後期的課題，日校的教學進度一般都比較趕急。精讀班可幫助同學鞏固重點和掌握多種獨門技巧，令同學不會再在一些繁複或甚至 out-syll 的內容上浪費時間。

TOPIC 11

Chemistry of Carbon
Compounds
碳化合物的化學



TOPIC 10

Chemical Equilibrium
化學平衡



TOPIC 12

Patterns in the
Chemical World
化學世界中的規律

課程內容

必讀

☆ 11.2 Isomerism 同分異構

☆ 11.3 Typical Reactions of Various Functional Groups
各種官能基的典型化學反應

必讀

☆ 11.4 Inter-conversions of Carbon Compounds 簡單碳化合物的互換

☆ 11.5 Important Organic Substances 重要有機物質

☆ 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

☆ 12.1 Periodic Variation in Physical Properties of the Elements
from Li to Ar 由 Li 至 Ar 各元素物理性質的週期變化

☆ 12.2 Bonding, Stoichiometric Composition and Acid-base Properties of
the Oxides of Elements from Na to Cl
由 Na 至 Cl 各元素氧化物的鍵合、計量成分和酸鹼性質

☆ 12.3 General Properties of Transition Metals 過渡性金屬的一般性質

只需四個月
令你起死回生!

現正接受S6同學報名

PHASE

04

L13- L16: 速成中六課題

對於中六後期的課題，日校的教學進度一般都比較趕急。精讀班可幫助同學鞏固重點和掌握多種獨門技巧，令同學不會再在一些繁複或甚至 out-syll 的內容上浪費時間。

TOPIC 11

Chemistry of Carbon
Compounds
碳化合物的化學



TOPIC 10

Chemical Equilibrium
化學平衡



TOPIC 12

Patterns in the
Chemical World
化學世界中的規律

你必須報讀的原因

- ☑ 核心部分三大課題之一，也是最麻煩最冗長但又最急不來的一課。
- ☑ 本課題的內容本身已經很豐富，可惜市面上大部分的教科書、參考書和補充練習都加入了大量新高中課程以外(out-syll)的內容。
- ☑ 很多同學都會抱有「讀得愈多愈深便會愈穩陣」的錯誤心態，但你又是否知道已經浪費了很多寶貴的時間去讀out-syll內容嗎？
- ☑ 核心單元中最講求數學概念的一課，內容艱深抽象，但亦必然是 Paper 1B 中一條長題目之選。
- ☑ 只要掌握到三大類型的計數題目，再加上認識課程內提及的八個 equilibrium systems (平衡體系) 的考法，必定輕鬆過關！
- ☑ 分析 Le Chatelier's Principle (勒沙得利爾原理) 被淘汰的原因
- ☑ 題種和考點不多，每年都出一題，只要掌握答題技巧和出題趨勢，捉緊 keywords, DSE 就可全取分數！

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.6 Chemistry Intensive Course - Ultimate

包含 4 個獨立課程 合共 16 堂

(課程系列參考碼：246ICMUSC)

每堂授課時間為 120 分鐘

中六 化學 [補習課程]			Beacon College		
上課地點	參考編號	時間	開課日期	*學費(每 4 堂)	
旺角分校	K246ICMU45-L	L Thu 6:00pm	12/12	\$1680	

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。
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 2 小時。

▶ 早鳥優惠 ◀

於 27/11/2024 或之前報讀課程，即慳\$200。

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，artsy/A-level嘢，所以人唔係好識溫，又係你出面買練習做，但做好多都係事倍功半，你俾join啲 Sam Sir Regular Course，同理之後就 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問于眼上如何作出處理，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 是真都好準，可以輕易嘅 DSE 做到題目，一直上心嚟多謝 Sam Sir 教導，希望各位可以相信 Sam Chai!!

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。
全跟

5**

梁逸俊
2024DSE



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：中華傳道會會桂中學
 化學科成績：5**

上 Sam sir 嘅堂，內容有趣，會詳盡提及 chem 每一個 topic 重點，2024 年新加嘅一啲實驗。每次上堂，均要做一份小測，每次都提醒我答題上面的漏洞，令我可以在開課上得心應手。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。最重要嘅係，上 Sam sir 嘅堂，大大提升了我在 chem 的興趣，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。大大提升了我在 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

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！



歷屆傑出學生 真實留言



SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

同學姓名：周睿瑋
就讀中學：STFA LKCC

化學科成績：5**

5**

周睿瑋
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 Chai，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志嘅嘢，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 嘅課堂節奏十分快，但只要肯認真聽同做埋功課，幫到真係十分大，呢3個月 intensive 對我提升十分多，每次上學都可以有效鞏固返 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: SKH TST

化學科成績: 5*

好多謝 sam sir 平時嘅課堂同埋 notes 咁!
可能平時課堂有隨機抽問, 要你答啲問題咁,
一開始可能會吓-吓, 但其實可以即刻 train 到你
諗嘢嘅思維, 等你流得快的亦同時答得準!
有陣時仲有啲口訣, 例如 $xSA \times SA$, 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 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



夾埋埋都差補左 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 佢人有時你嚴的,
但係嚴師出高徒, 呢句嘢真係唔係講假 (佢門徒咁多個就
知) 老實講你上你既薰陶下, chem 真係已經由我最唔掂既一科
變到你我數一數二鍾意, 同理有佢係既一科, 最後用左粒星靠真係
你盡考完 mock 之後對我既期望真係要講聲對唔住, 多謝你
令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, 我真係諗唔到有邊個可以補, 無論係你上堂既時候
既不厭其煩既教導, 定係線上 check 功課, 都令我越黎越對
chem 呢科唔恐懼, 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, 無論係你上堂嘅時候不厭其煩嘅教導, 定係線上 check 功課, 都令我越黎越對 chem 唔恐懼

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: 東華三院蕙蘭南中學

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。自問你一個嘅碌嘅學生，好多嘢唔係唔識而係成日寫漏，但跟住 sam sir 份 notes 過，呢個問題都改善咗好多，做足 template 基本 L₂ 要擺呢份都排到！
半年多的話長唔長，但 sam sir 教呢 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 比我比知多d 野 & 預測今年會考d 乜, 雖然測驗成績麻麻地, 但最尾睇返自己係咁同肯返正確嘅 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 😊 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 比我哋知多啲嘢 & 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：順德聯滘總會梁銑琪中學

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

5*

黃子晴
2024DSE



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*

鄒汶希
2024DSE

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，從而再去改善。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

同學姓名：毛康晉 th0maz06
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 - 開頭肯收我入 Intensive Course，上堂講得好晰、notes 排版清晰、內容精關、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，內容精關，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：九龙塘學校(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，我學明白了 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，我可以在 DSE 化學卷中取得 5*! Thank you!!!

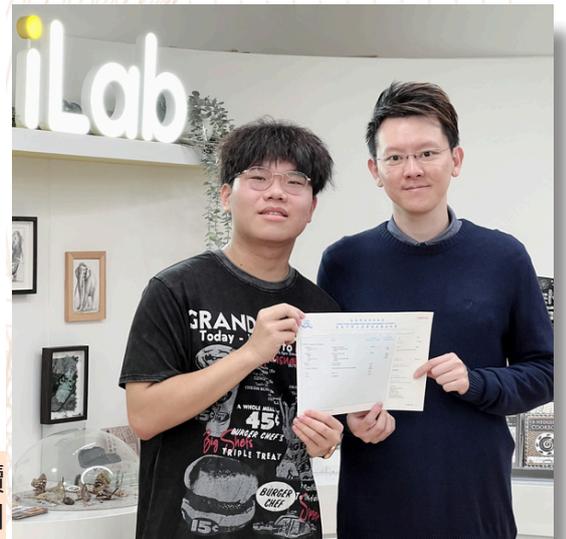
曾經我的化學只有 Lv 3-4 水平，報讀你的課程後，我才知道化學有好多知識未曾掌握。在你的教導下，我學明白了 chem 每個 topic 的學習重點

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，并达到理想嘅成绩。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，最夸张的还是花费自己的金钱来为我们提供已过期的题解片（讲笑咁讲ar，我觉得补习多，花得最值呢！新架由契边边升到iLab，个增益仲到过由ipad 9升到宜家呢ipad pro 2024版，哈哈）除左学习，您的课程其实同时对我其他方面提供左好多帮助，最显著嘅莫过於心理抗压能力，由9月生左您前面，到iLab仍然在最前线，每次上课，每次交功课，每次打开IG都feel到特别大压力（哈哈），搞到宜家落到半死都好从空心，程想，这种优质教师可以获取更多发现！祝得以后教师生涯更加顺利。遇到您呢d教到啱血眼学生啦！

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。

教嘅學生 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 一直係我好驚嘅一科，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



同學姓名：何思婷
就讀中學：番禺中學

化學科成績：5

5

何思婷
2024DSE

補咗 sam sir 差唔多有二年，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 chen 嘅基礎，而且 sam sir 會鼓勵我先自己唸吓點解題，自己去發掘題目想考什麼，呢種教學模式令我到我在中五先讀 chen 時更加上手，最終才能在 DSE 中考獲 Lv.5 (chen 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，呢種教學模式令我到我最終在 DSE 中考獲 Lv.5！

同學姓名：陳楚翹
就讀中學：英華女學校

化學科成績：5

5

陳楚翹
2024DSE



雖然補咗 sam sir 一年都有，但係你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點讀點努力背但係都有辦法令自己成績更上一層樓，一直都卡住你嘅頭位呢科目。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 呢 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

5

岳艷
2024DSE



SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

化學科成績：5

同學姓名：岳艷
就讀中學：潮州會館中學

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，所以先會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

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

SAM CHAI CHEMISTRY

學生心聲

化學科成績：5

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

仲記得 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。諗起都驚到熱血，記得自己係喺 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，解有冇擺到星，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。

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

2023DSE
超級狀元 5** 佳績
獲得8科

化學科補習名師
Sam Chai

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**

雖然就到最后几个月 prep DSE 嘅時候先 join ultimate live 班 la.
因為佢 intensive 就畀啲溫書 go through 睇高中基本上所有 topics
kind 嘅逼住自己溫書 & 睇下有冇學漏嘢
同埋因為會有 quiz & test, 口題目畀比較多伏位. 所以可以 train
mindset, 幫自己習慣有咩題目 keyword 有可以伏.
然後會有 by topic 嘅 part paper, 可以唔使自己上網搜 / 買, 做落
就方便快捷 D.
最後啲 mock 畀啲 DSE 卷, 可以 train 下思維 instead 嘅淨係見簡單
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 嘅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嘅時候您話我淨係得 5 的水平
5** 基本上無望但係最緊要係相信自己同 Sam sir 嘅
notes!!! 比到佢好大信心, 佢話我可以放開去讀, 最後
更係比佢做到不可能嘅任務 畀謝你幫到佢可能
變成可能!!! 😊

Hay =



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 俾我捱到 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, 落咗堂俾佢哋付出大家有目共睹, 例如係逐個學生 ig dm 檢查功課, 24小時 dm 問書, 如果係 ultimate intensive 佢哋會絞盡出 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。

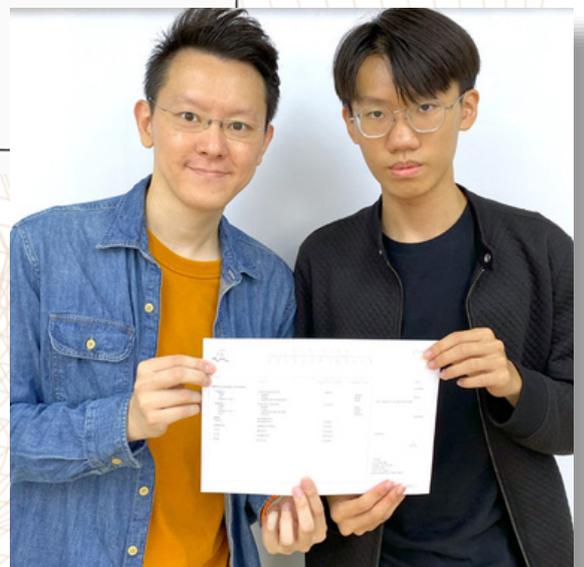
5**

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, 佢哋會絞盡出 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!!



歷屆傑出學生
真實留言

5**

徐日照
2023DSE

同學姓名： 徐日照
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! 雖然你未必記得中所有題目, 但我知道你教 chem 唔係做台, 所以我覺得作為一個 chem 老師你一定係滿分。
位中六一開始我仲係徘徊 4-5, 但自從我開始補你, 就好似孫悟空覺醒超級撒亞人; 踏飛開左二檔; 小火龍進化左做噴火龍一樣, 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, 令我都想努力, 唔想辜負左你嘅用心。
好開心當切報工你冇報 X 理, 希望你都可以 keep 住呢份熱誠, 做乜覺得有意義既事。



5**

成績開始突飛猛進, 所以我呢兩粒星你功不可沒! 上堂嘅時候 feel 到你好執著細節, 好想將所有嘢話晒俾我哋知, 對自己要求好高, 令我都想去努力, 唔想辜負左你嘅用心。

陳家莉
2023DSE

同學姓名： 陳家莉
就讀中學： CCC KYC

化學科成績： 5**

我由 study leave 開始補 sam 嘅 intensive, 雖然一開頭你上 video 追片, 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 me 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! 希望晒到呢利嘅同學仔好好讀書! 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 嗰陣都冇咁驚, 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 嗰陣都冇咁驚, 因為有充足準備。





samsonlsc



Samson Chai



9854 9001



SAM CHAI

Introduction 導師簡介

學歷雄厚 化學專才

- 中學畢業於傳統名校喇沙書院，會考獲得 5A4B 佳績，在會考和高考的化學科中取得優良成績
- 大學畢業於美國十大研究型大學之一的明尼蘇達雙城大學 (University of Minnesota, Twin Cities, USA)，**雙主修 (Double Major) 化學工程 (Chemical Engineering) 及生物化學 (Biochemistry)**，**雙副修 (Double Minor) 化學 (Chemistry) 及生物 (Biology)**，資歷冠絕一般理工科本科畢業生
- 在能夠成功挑戰這項艱鉅任務的同時，Sam 在大學選修的各種課程中均取得上等成績，並獲得校方的嘉許，**8 個學期內 5 度獲得 Dean's List Award** 和兩次工程系獎學金獎項，並以榮譽畢業，成就斐然
- 期間更被大學校方邀請擔任兩個學期的生物化學**課程助教導師**，其教學能力和熱誠獲得大學校方的絕對肯定
- 曾參與大學內多項生物化學工程的大型研究計畫，獲得三次由大學頒發的**研究獎項**，並有份參與刊登在世界知名的科學雜誌上的論文之寫作工作，**學術能力和科學觸覺無容置疑**

考評專家 學歷雄厚 精闢筆記 技巧獨到

銅鑼灣 iLab 報名熱線：9854 9001

CH₃

