



1/5終極一戰 貼中

Communication mark問題

2023 Final Revision 筆記P.22:

2023 DSE paper 1B:

晶體的製備

Preparation of crystal

- *7. Outline an experimental procedure to prepare copper(II) sulphate crystals from copper(II) oxide. You should mention the addition reagent used.

(5 marks)

2022 HKDSE · 化學 CHEM

超凡實力，贏盡口碑，再度輕鬆貼中！

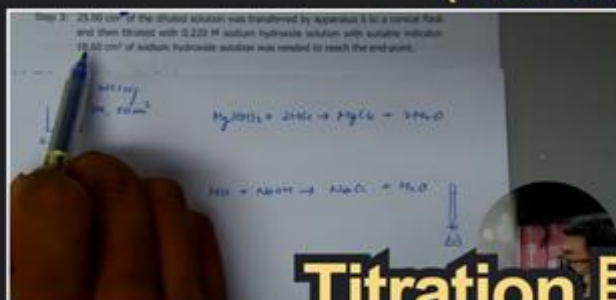
Answer **ALL** questions. Write your answers in the spaces provided.

- Iodine has two common isotopes in nature, ^{126}I and ^{131}I . ^{131}I is an important radioisotope which is associated with nuclear energy and plays a major role as a radioactive isotope present in nuclear fission products.
- (a) The electronic arrangement of an iodine atom is 2, 8, 18, x, 7.

What is the value of x?

Isotope of Iodine (碘的同位素) 問法都一樣！

(Alan Cheng 奪星班模擬卷)



Step 1: 0.92 g of the tablet was dissolved in 50.00 cm³ of 1.00 M hydrochloric acid.

Step 2: The resultant solution was then diluted to 250.00 cm³ with deionized water.

Step 3: 25.00 cm³ of the diluted solution was transferred by apparatus S to a conical flask and then titrated with 0.220 M sodium hydroxide solution with suitable indicator. 18.60 cm³ of sodium hydroxide solution was needed to reach the end-point.

Write a chemical equation for the reaction in Step 1.

(1 mark)

Titration 貼中Antacid例子

Titration of antacid (抗酸劑的滴定)

(Alan Cheng 2022 DSE Mock卷)

- *14. With the aid of chemical equation, explain the acid base properties of the following oxides.

Aluminium oxide, chlorine(I) oxide and silicon dioxide

再中Communication mark題目

Acid-base properties of oxides (氧化物的酸鹼性質)

(Alan Cheng 奪星班模擬卷)

Alan!!! 我係大埔live 讀沐恩架! 我chem有5啊!! 雖然我考完個陣覺得自己應該有星xd 好多謝你啊! 我以前學校考試次次都合格邊緣有諗過我都有5xd thank you so much!!! 😊😊

Alan sir勁多謝你👏之前提過我本身chem好差, miss predicted 我得2, 吾開心左好耐😞但係今日考完, 我直頭覺得自己係坐4望5😞雖然都吾係啲咩5**好勁咁, 但係我覺得對得住自己同埋咁多年既努力💪多謝你牙!

阿Sir
原來我係全班chem嗰份卷最top個幾個 17:24
雖然唔係好高分 17:24

👍👍👍 17:25 ✓

但係補咗你之後真係有進步 17:25

Thz 🙏🙏 17:25

今日考完了 唔該呀sir 之前我chem真系完全唔掂 宜家做卷都幾順❤ 11:53

呀sir我chem考到lv 5 同我一齊補個friend都係😊佢想問你今年lv5 係咪都係~67% 同埋有冇今年mc ans, 佢話想對下😞 11:27

🙏呀sir多謝你教左我3年chem😞雖然今日收卷最後幾秒發現計錯數好唔抵賴左好耐😞但做落份卷畀我想象中冇信心, 一開始真係勁驚會唔識做坐左喺道, 但最後起碼我所有題目寫滿晒雖然唔知岩唔岩, 希望可以冇5啦🔥仲有capture star嗰2本真係好有用, 問左好多問題關於低form嘅concept, 嗰2本notes真係令我catch up反好多, 無論最後成績係點都好多謝你😊雖然我好似呢方面天份唔好之前都無咩信心, 但我覺得我都有盡力, 多謝你一路嘅鼓勵同答我嘅問題🙏thanksssss 01:00

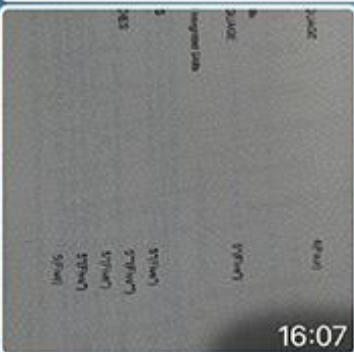
啊sir 15:00
我chem 5* 15:00
多謝你啊🙏 15:00
令我可以做到我間學校第一個拎星嘅人🙏

阿sir我係大埔mst既學生啊🙏我chem有5啊都幾滿意xd 多謝你呢幾年既教導❤ 10:41

Alan sir, 我係中四開始補你(粉嶺centre) 既學生呀... 16:04

有啲失望, chem得5* 16:05

我係王肇枝個個女仔呀🙏🙏 16:05



無論如何都好 多謝你三年黎既教導🙏 16:07

cheng sir 我今次chem攞5阿 但係我今日miss左攞唔到獎學金... 我仲有冇機會攞🙏 19:11

多謝呀sir😊今年份卷唔算難多得你我先有信心考呢科chem 其實前一晚我仲好驚會唔識做 但係多得你mock嘅卷同notes 就算考得深 因為notes嘅資料同答案都好夠 所以望到題目一定唔會驚 多謝多謝多謝! 18:27

平時坐第一張枱個2個男仔入面肥啲個個 16:09
😊我地2個都5* 16:09



Hi Alan sir!!! 我由元朗跟到你落屯門 雖然拎唔到5* 都有5 多謝你呀!!!! 😊😊😊😊 09:49

INTENSIVE
精 course 讀
2025-26

思維昇華 · 概念全清

優惠 ①

報讀新科目

減 **\$220**

新/舊生
適用

優惠 ②

舊生帶1位新生

各減 **\$320**

新/舊生
適用

優惠 ②½

舊生帶2/3位新生

齊齊半價

新/舊生
適用

優惠 ③

報得多慳得多

報讀指定精讀課程

2科減 **\$180** / 3科減 **\$360** / 4科減 **\$600**

無論新生或舊生，每期同時報指定精讀補習課程，均享優惠！
報讀5科或以上，每科扣減\$150

新/舊生
適用

優惠 ④

舊生報讀

精讀課程 + 常規課程

即減 **\$220**

常規舊生兼報相同導師的S6精讀課程，
可獲一期常規課程減\$220

舊生
適用



Alan Cheng Chemistry Team

24-25 精讀課程

中六 - 化學

S.6 Plan A	Industrial Chemistry 工業化學	8堂	p.5
S.6 Plan B	Analytical Chemistry 分析化學	12堂	p.7

VIP 專題課程

p.10

彈性學習 配合你需要

ALAN CHENG所有課程均設Online版本，
同學報名及取得筆記後，可以留在家中登入網站收
看完整課堂。
(詳情可向報名處查詢)

註: - 為避免浪費及更準確預算筆記數量，請儘早報名/繳交續期學費，如在開課當日報名/交學費，將有機會未能安排完整筆記及於稍後才能補領，敬請留意。

*時間表內顯示為參考學費，課程學費以教育局所發之收費證明書上的註冊學費為準，有關差額由英皇教育基金會及該科導師資助。

*不足一期將按比例計算。

- 教學進度謹作參考，有機會因應實際需要而改變並在課堂上宣佈

- 課堂時間表以報名時為準，本校保留修改本傳單各項資料之權利，學生如有需要查詢最新資料，可向本校職員查詢。

- 詳細課程內容可瀏覽：<http://www.kge.hk>

- 同學必須保留收據按所示的時間地點上課，報名後相關資料如有改動，本校將會按報名人所填寫的聯絡電話作個別通知或於課堂上通知。

如因社會狀況、衛生環境或疫情、天氣問題等情況，因而無法在原定時間或地點上堂，本校將會保留權利將課堂安排於《學生服務平台》繼續進行教學，已收取的學費將不會退還。



S.6 Plan A - Industrial Chemistry 工業化學 (8堂)

皇牌課程，絕處逢生

👁️ 學生可以最高效率追回所有考試課題！

Lesson	Topic
1 - 2	Elective (Industrial Chemistry) 選修部分(工業化學)
	Importance of industrial processes 工業過程的重要性 - Development of synthetic products for modern ways of living 發展切合現代生活的合成產物 - Advantages and disadvantages of industrial processes (Petrochemicals) 工業過程(石油化學產品)的好處和壞處 Rate equation 速率方程 - Zero order reaction 零級反應 - First order reaction 一級反應 - Second order reaction 二級反應 - Determining rate equations by method of initial rate 用初速法測定速率方程
3 - 4	The effect of temperature change on reaction rate 溫度對反應速率的影響 - Arrhenius equation 阿列紐斯方程式 - Determining activation energy using two rate constants 利用兩個速率常數測定活化能 - The interpretation of rates of gaseous reactions at molecular level 在分子層面上解釋氣體反應的速率 - Maxwell-Boltzmann distribution curve 麥克斯韋-波爾茲曼分佈曲線 The collision theory 簡單碰撞理論 Energy profile 能線圖 Catalysts and their effect on reaction rates 催化劑及它們對反應速率的影響
2026 DSE Mock Examination (2) - 重溫中四課題 + 詳細解卷	
5 - 6	Industrial processes 工業過程 - Manufacture of ammonia by the Haber Process 利用哈柏法製造氨 - Manufacture of nitric acid 製造硝酸 - Chlor-alkali industry 氯鹼工業 - Production of methanol 甲醇的製造
7 - 8	Green chemistry 綠色化學

2026 DSE Mock Examination (3) - 重溫中五課題 + 詳細解卷

☀️ 每期操練Mock卷，
最有效幫助學生於短時間內重溫DSE三年課程 ☀️



S.6 化學科 Intensive Tutorial Course

全期共8堂

G6CHEMACA上課時間表

By Alan Cheng

1. 筆記中英對照，試題分中、英文版本
2. 每期送Mock, 重溫DSE三年課題
3. 課程8堂 (Industrial Chemistry 工業化學)
4. 內容等如 F6CHEMACU #5-12, 適合錯過常規班的同學

上課地點	班別	模式	上課時間	開課日期	*學費(每4堂)
九龍灣校	KB01	V	Mon 4:45-6:00 pm	8/12	\$980
荃灣校	TW01	V	Tue 4:45-6:00 pm	9/12	
沙田校	ST01	V	Sun 3:20-4:35 pm	7/12	\$1,000
灣仔特許上課點	WC01	V	Sat 10:50 am-12:05 pm	13/12	\$980
Online Video Learning Platform		ONL	⇨ 同學報名時自選取筆記分校。(九龍灣/旺角/荃灣/沙田/灣仔特許上課點) ⇨ 每堂視像教材，依照學費收據上的日期更新。 ⇨ 同學只須依照收據上日期，登入本校網站收看課堂，並須於課堂更新後14天內完成觀看，逾期不設補看		\$1,180

符號 L = Alan Cheng全現場任教 (Live)

符號 V = 視像課堂(Video Learning Platform)並由Alan Cheng提供視像教材

符號 L+V = Alan Cheng現場任教 (Live) + 視像課堂(Video Learning Platform)並由Alan Cheng提供視像教材

符號 ONL = 全Online課堂(Online Video Learning Platform)並由Alan Cheng提供視像教材。**整期4堂筆記可在報名分校領取。**由於筆記數量有限，如分校筆記已派完，同學可由報名日起約5日到報名分校取筆記，或申請順豐到付服務。詳情請向報名處查詢



註: - 為避免浪費及更準確預算筆記數量，請儘早報名/繳交續期學費，如在開課當日報名/交學費，將有機會未能安排完整筆記及於稍後才能補領，敬請留意。

*時間表內顯示為參考學費，課程學費以教育局所發之收費證明書上的註冊學費為準，有關差額由英皇教育基金會及該科導師資助。

*不足一期將按比例計算。

- 教學進度謹作參考，有機會因應實際需要而改變並在課堂上宣佈

- 課堂時間表以報名時為準，本校保留修改本傳單各項資料之權利，學生如有需要查詢最新資料，可向本校職員查詢。

- 詳細課程內容可瀏覽：<http://www.kge.hk>

- 同學必須保留收據按所示的時間地點上課，報名後相關資料如有改動，本校將會按報名人所填寫的聯絡電話作個別通知或於課堂上通知。

如因社會狀況、衛生環境或疫情、天氣問題等情況，因而無法在原定時間或地點上堂，本校將會保留權利將課堂安排於《學生服務平台》繼續進行教學，已收取的學費將不會退還。



S.6 Plan B - Analytical Chemistry 分析化學 (12堂)

皇牌課程，絕處逢生

☞ 學生可以最高效率追回所有考試課題！

Lesson	Topic
1 - 4	Elective (Analytical Chemistry) 選修部分 (分析化學)
	Detecting the presence of chemical species 檢測化學物種的存在 - Identification of gases or vapour 氣體或蒸氣的檢定 - Identification of anions 陰離子的檢定 - Identification of cations 陽離子的檢定 - Tests for functional groups 官能基的測試 - Oxidation of aldehyde with Tollen's reagent 醛與托倫斯試劑的反應 - Reaction with 2,4-dinitrophenylhydrazine 與 2,4-二硝基苯肼的反應
2026 DSE Mock Examination (4) - 重溫中五課題 + 詳細解卷	
5 - 8	Separation and purification methods 分離和提純的方法 - Crystallization 結晶法 - Simple distillation 簡單蒸餾法 - Fractional distillation 分餾法 - Liquid-liquid extraction 液體-液體提取法 - Recrystallization 再結晶作用 - Chromatographic methods 色層法 - Paper chromatography 紙色層法 - Thin-layer chromatography (TLC) 薄層色層法 (TLC) - Column chromatography 柱色層法
	Quantitative methods of analysis 定量分析方法 - Volumetric methods of analysis 容量分析 - Acid-alkali titration 酸鹼滴定 - Precipitation titration 沉澱滴定 - Redox titration 氧化還原滴定 - Iodometric titration 碘滴定 - Titration involving reduction of acidified potassium permanganate solution 涉及酸化高錳酸鉀溶液還原的滴定

☀ 每期操練Mock卷，
最有效幫助學生於短時間內重溫DSE三年課程 ☀

✧ 以上課題順序教授，實際進度或有調整，同學插班報名前可向報名處查詢教學進度 ✧



S.6 Plan B - Analytical Chemistry 分析化學 (12堂)

Lesson	Topic
9 - 12	Instrumental analytical methods 儀器分析方法 - Basic principles and applications of colorimetry 比色法的基本原理和應用 - Infrared spectroscopy 紅外光譜法 - The Mass Spectrometer 質譜儀
	Contribution of analytical chemistry to our society 分析化學對社會的貢獻 - Analysis of food and drugs 分析食物和藥物 - Environmental protection 環境保護 - Clinical diagnoses 臨床診斷 - Forensic science 法證事務部

2026 DSE Mock Examination (5) - 重溫中五課題 + 詳細解卷

☀每期操練Mock卷，
最有效幫助學生於短時間內重溫DSE三年課程☀

✧ 以上課題順序教授，實際進度或有調整，同學插班報名前可向報名處查詢教學進度 ✧



S.6 化學科Intensive Tutorial Course					全期共12堂
G6CHEMACB上課時間表					By Alan Cheng
1. 筆記中英對照，試題分中、英文版本 2. 每期送Mock, 重溫DSE三年課題 3. 課程12堂 (Analytical Chemistry 分析化學)					
上課地點	班別	模式	上課時間	開課日期	*學費(每4堂)
九龍灣校	KB1AL	L	Sat 6:10-7:25 pm	6/12	\$980
荃灣校	TW1AL	L	Fri 7:35-8:10 pm	12/12	
沙田校	ST1AL	L	Tue 7:35-8:10 pm	9/12	\$1000
旺角校	MK1AL	L	Mon 6:10-7:25 pm	8/12	\$980
Online Video Learning Platform		ONL	⇨ 同學報名時自選取筆記分校。(九龍灣/旺角/荃灣/沙田/灣仔特許上課點) ⇨ 每堂視像教材，依照學費收據上的日期更新。 ⇨ 同學只須依照收據上日期，登入本校網站收看課堂，並須於課堂更新後14天內完成觀看，逾期不設補看		\$1180

符號 L = Alan Cheng全現場任教 (Live)

符號 L+V = Alan Cheng現場任教 (Live) + 視像課堂 (Video Learning Platform) 並由 Alan Cheng 提供視像教材

符號 ONL = 全Online課堂 (Online Video Learning Platform) 並由 Alan Cheng 提供視像教材。**整期4堂筆記可在報名分校領取。**由於筆記數量有限，如分校筆記已派完，同學可由報名日起約5日到報名分校取筆記，或申請順豐到付服務。詳情請向報名處查詢



註: - 為避免浪費及更準確預算筆記數量，請儘早報名/繳交續期學費，如在開課當日報名/交學費，將有機會未能安排完整筆記及於稍後才能補領，敬請留意。

*時間表內顯示為參考學費，課程學費以教育局所發之收費證明書上的註冊學費為準，有關差額由英皇教育基金會及該科導師資助。

*不足一期將按比例計算。

- 教學進度謹作參考，有機會因應實際需要而改變並在課堂上宣佈

- 課堂時間表以報名時為準，本校保留修改本傳單各項資料之權利，學生如有需要查詢最新資料，可向本校職員查詢。

- 詳細課程內容可瀏覽：<http://www.kge.hk>

- 同學必須保留收據按所示的時間地點上課，報名後相關資料如有改動，本校將會按報名人所填寫的聯絡電話作個別通知或於課堂上通知。

如因社會狀況、衛生環境或疫情、天氣問題等情況，因而無法在原定時間或地點上堂，本校將會保留權利將課堂安排於《學生服務平台》繼續進行教學，已收取的學費將不會退還。

化學科專題重溫皆接受於KGE VIP / KOL平台報名

選擇一

VIP

選擇二

KOL
KGE ONLINE LEARNING



- ✓ 課程包括多個**化學科必修+選修單元**
- ✓ 學生可因應**個人進度**選擇課程

化學科頂級名師

ALAN CHENG

★★★★★
化學科頂級名師

★★★★★
全港性DSE模擬試
化學科擬題者及
主考官

★★★★★
神級演繹
萬人之師[^]

[^]根據2000-2019年學生報讀人數累積統計



英皇教育
KING'S GLORY EDUCATION

Video-Integrated Platform

個人化的學習平台 · 地點時間由你選擇 · 追返你嘅進度!

名師課程自選重溫
成績最Smart!

立即選報VIP，重溫名師暑期，常規及限量精選課程



尚有以下VIP專題可供選擇，同學同樣可以選擇到分校進行課堂、
或回家以線上課堂(Online)形式進行，詳情請向報名處查詢。
(內容與2024年度F4/F5/F6 常規班重覆，只適合未曾報讀之同學)

Alan Cheng 2025年度 Chemistry VIP

課題	堂數	VIP編號	費用
Atomic structure、Periodic Table、Chemical Equation 原子結構、週期表、化學方程 - Protons, neutrons and electrons、Electronic arrangement 質子、中子和電子、電子排佈 - Atoms and ions、Isotopes 原子和離子、同位素 - Group and Period 族和週期	4	IPCHEMAC4	\$1010
Chemical bonding 化學鍵 - Ionic bonding 離子鍵 - Covalent bonding 共價鍵	4	IPCHEMAC4	\$1010
Chemical equation、Metals 化學方程式、金屬 - Chemical equation, Half equation 化學方程、半方程 - Metallic bonding 金屬鍵 - Occurrence and extraction of metals 金屬的存在和提取 - Reactivity of metals 金屬的活性	6	IPCHEMAC6	\$1515
Reacting masses 反應質量 - Mole calculation 摩爾計算 - Avogadro's Law 亞佛加德羅定律 - Molar mass 摩爾質量 - Empirical formula and molecular formula 實驗式和分子式 - Limiting reactant 限制反應物	5	IPCHEMAC5	\$1263
Corrosion of metals and their protection 金屬的腐蝕和保護	2	IPCHEMAC2	\$505
Acids 酸 - Common acids 常見的酸 - Indicators and pH value 指示劑和pH值 - Strength and chemical properties of acids 酸的強度和化學性質 - Chemical properties of important acids 重要的酸的化學性質	4	IPCHEMAC4	\$1010
Bases 鹽基 - Bases and alkalis 鹽基和鹼 - Strength of alkalis 鹼的強度 - Chemical properties of alkalis 鹼的化學性質	3	IPCHEMAC3	\$758
Concentration of solution 溶液的濃度 - Molarity 摩爾濃度 - pH value pH值	4	IPCHEMAC4	\$1010
Salts and neutralization 鹽和中和作用 - Heat of neutralization 中和熱 - pH of salt solution 鹽溶液的pH值 - Preparation of salts 鹽的製備	2	IPCHEMAC2	\$505
Volumetric analysis involving acids and alkalis 涉及酸和鹼的容量分析 - Standard solution 標準溶液 - Titration 滴定	3	IPCHEMAC3	\$758
Hydrocarbons from fossil fuels 來自化石燃料的碳氫化合物 - Fractional distillation of petroleum and major uses of fractions 石油分餾和各石油餾分的主要用途 - Homologous series, structural formulae and naming 同系列、結構式和命名 - Structural formula, molecular formula, IUPAC naming 結構式、分子式、IUPAC命名法	4	IPCHEMAC4	\$1010
Consequences of using fossil fuels 使用化石燃料的後果 - Pollution and energy crisis 污染和能源危機	1	IPCHEMAC1	\$253
Alkanes and alkenes 烷和烯	2	IPCHEMAC2	\$505
Addition polymers 加成聚合物	2	IPCHEMAC2	\$505
F4課題ALL-IN-ONE 4堂精讀重溫F.4必考重點 + 模擬試卷操練 + 網上詳細解卷 → 重新學習化學科的正確讀法，提高效率，補底再拔尖!	6	IPCHEMAC6	\$1515
Microscopic world II 微觀世界II - Shapes of molecules (VSEPR) 分子的形狀 - bond polarity, dipole moment 鍵的極性、偶極矩 - Intermolecular forces 分子間引力 - The influence and importance of hydrogen bonds 氫鍵的影響和重要性 - Structure and properties of molecular crystals 分子晶體的結構和性質	4	IPCHEMAC4	\$1010
Redox reaction 氧化還原反應 - Oxidation number and Redox reaction 氧化數和氧化還原反應 - Half equation 半方程 - Common oxidizing agent and reducing agent and their strength 常見氧化劑和還原劑和他們的強度	4	IPCHEMAC4	\$1010
Simple chemical cell 簡單化學電池 - Electrochemical series 電化序 - Inert electrode 惰性電極 - Primary cell and secondary cell 原電池和二級電池	4	IPCHEMAC4	\$1010

尚有以下VIP專題可供選擇，同學同樣可以選擇到分校進行課堂、
或回家以線上課堂(Online)形式進行，詳情請向報名處查詢。
(內容與2024年度F4/F5/F6 常規班重覆，只適合未曾報讀之同學)

Alan Cheng 2025年度 Chemistry VIP

課題	堂數	VIP編號	費用
Electrolysis 電解 - Factors affecting the preferential discharge of ions 影響離子優先放電的因素 - Uses of Electrolysis 電解的應用 - Fuel cells and their applications 燃料電池和其應用 - Rechargeable lithium cells and their application 可充電鋰電池和其應用	4	IPCHEMAC4	\$1010
Chemical reactions and energy 化學反應與能量 - Standard enthalpy change of reaction, Hess's Law 標準反應焓變、赫斯定律	5	IPCHEMAC5	\$1263
Rate of reaction 反應速率 - Instantaneous rate of reaction 瞬間速率 - Methods of following the progress of a chemical reaction 跟隨化學反應進度的方法 - The Collision Theory 簡單碰撞理論 - Factors affecting the rates 影響反應率的因素	2	IPCHEMAC2	\$505
Molar volume of gases 氣體的摩爾體積 - 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 - Avogadro's Law 亞佛加德羅定律	2	IPCHEMAC2	\$505
Chemical equilibrium 化學平衡 - Equilibrium constant 平衡常數 - 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	5	IPCHEMAC5	\$1263
Chemistry of carbon compounds 碳化合物的化學			
Homologous series 同系列	2	IPCHEMAC2	\$505
Isomerism 同分異構	2	IPCHEMAC2	\$505
Typical reactions of various functional groups 各種官能基的典型化學反應 Part 1	4	IPCHEMAC4	\$1010
Typical reactions of various functional groups 各種官能基的典型化學反應 Part 2	4	IPCHEMAC4	\$1010
Important organic substances 重要的有機物質	4	IPCHEMAC4	\$1010
F5課題ALL-IN-ONE 4堂精讀重溫F5 必考重點 + 模擬試卷操練 + 網上詳細解卷 → 重新學習化學科的正確讀法，提高效率，補底再拔尖!	6	IPCHEMAC6	\$1515
Patterns in the Chemical World 化學世界中的規律 - Periodicity 週期律 - 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 - Half reactions and balancing redox reactions 半反應及平衡氧化還原反應 - General properties of transition metals 過渡性金屬的一般性質	4	IPCHEMAC4	\$1010
Elective Part: Industrial Chemistry (I) 選修部分: 工業化學 (I) - Importance of industrial processes 工業過程的重要性 - Rate equation 速率方程 - The effect of temperature change on reaction rate 溫度對反應速率的影響 - The collision theory、Energy profile 簡單碰撞理論、能線圖 - Catalysts and their effect on reaction rates 催化劑及它們對反應速率的影響	4	I6CHEMAC A	\$1020
Elective Part: Industrial Chemistry (II) 選修部分: 工業化學 (II) - Industrial processes 工業過程 - Green chemistry 綠色化學	4	I6CHEMACB	\$1020
Elective Part: Analytical Chemistry (I) 選修部分: 分析化學 (I) - Detecting the presence of chemical species 檢測化學物種的存在 - Separation and purification methods 分離和提純的方法	4	I6CHEMAC C	\$1020
Elective Part: Analytical Chemistry (II) 選修部分: 分析化學 (II) - Quantitative methods of analysis 定量分析方法	3	I6CHEMAC D	\$765
Elective Part: Analytical Chemistry (III) 選修部分: 分析化學 (III) - Instrumental analytical methods 儀器分析方法 - Contribution of analytical chemistry to our society 分析化學對社會的貢獻	4	I6CHEMACE	\$1020
化學科 Final Revision 課程 1. Tips for DSE Chemistry DSE化學科貼士 (必讀的課題，必出的題目。) 2. Skills for Structured Question & Multiple Choice 結構性問題及多項選擇題應試技巧 3. Practical question, data treatment and analytical skills 新式題目的處理方法, 實驗問題、數據處理和分析技巧 (最熱門的實驗題) 4. Important chemical reactions 重要的化學反應, 簡化有機反應(organic reaction)的技巧 (所有必背的方程) 5. Miscellaneous calculations 各式各種的計算題 (所有計算問題全對的必殺技巧) *內容只針對2025年度DSE, 仍可報讀以學習各課題答題技巧, 關於2026年度操卷課程請留意2026年度英皇教育奪星課程	6	I6CHEMACF	\$1530

(不同內容的VIP專題將會陸續推出，請留意網上傳單。<https://www.kge.hk/tutorial/tutors/AC.asp>)

 **6515 0505**

 www.kge.hk  KGE hk  英皇教育

九龍灣校 • 旺角校 • 沙田校 • 荃灣校 • 灣仔特許上課點 (非報名中心) • 元朗特許上課點 (非報名中心) • 大埔特許上課點 (非報名中心)

 6515 0505  5222 5910  5222 4058  5222 3350  5222 3140  5222 3350  5222 4058