

# Sabrina Chan

## S.4-6生物(補習課程)

請各位同學留意：

- 章程上所有課程的開課日期和時間均有機會改動，請以報名時收據上列印的資料為準；報名後如上課安排有所改動，本校會以學生所填寫的聯絡電話作個別通知。
- 同學必須保留收據，並按收據上的日期、時間、地點上課。
- 每區的班數有限，如同學需要調堂，雖可依照相關守則提出申請，惟本校不保證一定能夠成功申請，更不確保可原區補上，亦不會因為學生缺課而退回部分或全部學費。
- 同學報名或續交前應仔細考慮個人時間表。

升S.4「星」級銜接課程 // 包含2個獨立課程 合共7堂

每堂課時為1小時15分鐘

### 【第一個月獨立課程】

上課地點	課程編號	開課日	時間	課堂形式	*學費 (每個獨立課程3堂)
太子	PB23SC401-L	20/7 (THUR)	6:00pm-7:15pm		
九龍灣	KB23SC402-L	22/7 (SAT)	11:30am-12:45pm	Live	\$675
銅鑼灣	CB23SC403-L	19/7 (WED)	4:30pm-5:45pm		
ONLINE <sup>^</sup>	OB23SC400-1	28/7 (FRI)	N/A	OT	\$660

\*此課程會以雙語形式授課，筆記只提供英文版。

<sup>^</sup>同學可於Online 班影片上載後，或報讀課程日起計(以日期較後者為準)60天內觀看2次。

### 【第二個月獨立課程】

上課地點	課程編號	開課日	時間	課堂形式	*學費 (每個獨立課程4堂)
太子	PB23SC401-L	10/8 (THUR)	6:00pm-7:15pm		
九龍灣	KB23SC402-L	12/8 (SAT)	11:30am-12:45pm	Live	\$900
銅鑼灣	CB23SC403-L	9/8 (WED)	4:30pm-5:45pm		
ONLINE <sup>^</sup>	OB23SC400-1	18/8 (FRI)	N/A	OT	\$880

\*此課程會以雙語形式授課，筆記只提供英文版。

<sup>^</sup>同學可於Online 班影片上載後，或報讀課程日起計(以日期較後者為準)60天內觀看2次。

符號L：代表Live班，導師每期會現場授課3至4堂，職員會根據學生人數及登記情況安排入座次序及班房。

符號SL：代表Semi-Live班，導師每期會現場授課1至2堂，其餘堂數會以播放Video的形式授課。

符號o：代表Video班，導師會預先錄製教學影片，並於凝皓分校播放。

符號OT：代表線上課程，導師會預先錄製教學影片，學生須登入凝皓網站觀看。影片設觀看期限、次數及權限。

符號LO/VO：代表Live或Video班與線上課程的混合模式，導師每期會現場授課2至4堂，其餘堂數會以線上課程授課，導師會預先錄製教學影片，學生須登入凝皓網站觀看。影片設觀看期限、次數及權限。

\*此為參考學費，一切以報名時收據上列印的學費為準。

# SABRINA CHAN

港大神科 一級榮譽 出類拔萃

HKDSE BIOLOGY 2023-2024



## 2023-2024 升 S.4 “星”級銜接課程 Regular 0 (共 2 期，7 堂)

HKDSE Biology 導師: Sabrina Chan

- 香港大學 李嘉誠醫學院 生物醫學學士 一級榮譽(1st Honours)畢業
- 傳統名校拔萃女書院畢業
- 2022 年 HKDSE Biology 實戰 5\*\*



WhatsApp: 9648 2711

Instagram: sabrina\_chann\_

### 課程特色

#### 獨家筆記

- ◆ 全英語 (English version only)，用字100%符合DSE要求
- ◆ 精簡 + 全面
- ◆ 由淺入深，先講解必讀概念，再講述拔尖部分（在DSE有機會遇上的相關生物議題），助同學奪星
- ◆ 教授嶄新記憶法，讓難記課題容易入腦
- ◆ 包含SBA實驗技巧
- ◆ 釐清常見的考生誤解

#### 獨家練習、功課、Past Paper

- ◆ 題目前所未見、包羅萬有 (MCQ, Short answer questions, Essay type questions)
- ◆ 詳細分析題目，教授答題思維、技巧、用字及百搭“答題框架”
- ◆ 以past paper及獨家高階題目訓練思維，讓同學融會貫通，觸類旁通（絕不鼓勵死背答案）

#### 貼心教學

- ◆ 親自批改功課，再給予貼身評語
- ◆ 課前課後問題支援，所有問題由Miss Sabrina Chan詳細解答

S.4 Regular 0 (第一期, 3堂) (17/7/23該星期開始)

(中三/其他年級的同学亦可以報讀)



凡報讀S4 Regular 0 第一期及第二期 (共7堂) 的同学, 皆獲贈Mock (Paper 1A)

Topics 課題

1. Foundations of Biology
2. Cells

Content Highlights 內容精華

1. Foundations of Biology

- 認清characteristics of living organisms
- 答題框架: Designing an Experiment
- 分清 Keywords: Accuracy VS Reliability (DSE2019 考生常犯錯誤); Excretion VS Egestion

2. Cells

- 怎樣從photomicrographs (顯微鏡圖) 中認出不同的 cell organelles
- 學習animal cells & plant cells cell organelles的分別及其作用
- 怎樣依著photomicrographs畫labelled diagrams of cells
- 比較light & electron microscopes, low-power & high-power magnification 的分別
- 使用microscope的正確步驟 + 不同步驟的重要性
- 計算 total magnification, image size, actual size of specimen, power of eyepiece & objective
- 比較animal cells & plant cells; prokaryotic cells & eukaryotic cells



Practice Questions:



- ✓ 前所未見獨家題目
- ✓ 分類 DSE Past Paper
- ✓ 基本→進階題目: data, experiment, photomicrographs 等題目
- ✓ 題型貼近 DSE 題型: MCQ, Short answer questions, Essay type questions

S.4 Regular 0 (第二期，共4堂) (7/8/23該星期開始)

(中三/其他年級同學亦可以報讀)

Topics 課題

3. Movement of Substances Across the Cell Membrane

Content Highlights 內容精華

3. Movement of Substances Across the Cell Membrane

- Structure of the cell membrane: fluid mosaic model
- Diffusion
  - 過程
  - Factors that affect diffusion
- Osmosis (公開考試每年常考課題)
  - 答題框架
  - 以實驗題目啟發思考
- Active Transport
- Phagocytosis



Practice Questions:



- ✓ 前所未見獨家題目
- ✓ 分類 DSE Past Paper
- ✓ 基本→進階題目: data, experiment, photomicrographs 等題目
- ✓ 題型貼近 DSE 題型: MCQ, Short answer questions, Essay type questions



凡報讀S4 Regular 0 第一期及第二期 (共7堂) 的同學，皆獲贈Mock (Paper 1A)

\*Teaching sequence is subject to change