

C. W. Sham and 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。

Hong Kong Diploma of Secondary Education Examination

Physics Compulsory part (必修部分)	
Section A Heat and Gases (熱和氣體) 1. Temperature, Heat and Internal energy (溫度、熱和內能) 2. Transfer Processes (熱轉移過程) 3. Change of State (形態的改變) 4. General Gas Law (普適氣體定律) 5. Kinetic Theory (分子運動論)	Section B Force and Motion (力和運動) 1. Position and Movement (位置和移動) 2. Newton's Laws (牛頓定律) 3. Moment of Force (力矩) 4. Work, Energy and Power (做功、能量和功率) 5. Momentum (動量) 6. Projectile Motion (拋體運動) 7. Circular Motion (圓周運動) 8. Gravitation (引力)
Section C Wave Motion (波動) 1. Wave Propagation (波的推進) 2. Wave Phenomena (波動現象) 3. Reflection and Refraction of Light (光的反射及折射) 4. Lenses (透鏡) 5. Wave Nature of Light (光的波動特性) 6. Sound (聲音)	Section D Electricity and Magnetism (電和磁) 1. Electrostatics (靜電學) 2. Electric Circuits (電路) 3. Domestic Electricity (家居用電) 4. Magnetic Field (磁場) 5. Electromagnetic Induction (電磁感應) 6. Alternating Current (交流電)
Section E Radioactivity and Nuclear Energy (放射現象和核能) 1. Radiation and Radioactivity (輻射和放射現象) 2. Atomic Model (原子模型) 3. Nuclear Energy (核能)	

Physics Elective part (選修部分)	
Elective 1 Astronomy and Space Science (天文學和航天科學) 1. The universe as seen in different scales (不同空間標度下的宇宙面貌) 2. Astronomy through history (天文學的發展史) 3. Orbital motions under gravity (重力下的軌道運動) 4. Stars and the universe (恆星和宇宙)	Elective 2 Atomic World (原子世界) 1. Rutherford's atomic model (盧瑟福原子模型) 2. Photoelectric effect (光電效應) 3. Bohr's atomic model of hydrogen (玻爾的氫原子模型) 4. Particles or waves (粒子或波) 5. Probing into nano scale (窺探納米世界)
Elective 3 Energy and Use of Energy (能量和能源的使用) 1. Electricity at home (家居用電) 2. Energy efficiency in building (建築的能源效率) 3. Energy efficiency in transportation (運輸業的能源效率) 4. Non-renewable energy sources (不可再生能源) 5. Renewable energy sources (可再生能源)	Elective 4 Medical Physics (醫學物理學) 1. Making sense of the eye (眼的感官) 2. Making sense of the ear (耳的感官) 3. Medical imaging using non-ionizing radiation (非電離輻射醫學影像學) 4. Medical imaging using ionizing radiation (電離輻射醫學影像學)

C. W. Sham and 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預定地點上堂，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.4 Physics Compulsory Part : Regular Course

(中四物理科 必修部份:常規班)

- ♫ 此課程是常規班 (Regular Course)，假設同學們對學習內容毫無概念，從頭教起。
- ♫ 沈 sir 教學，由淺入深，會詳細解釋所有概念，配合悉心設計的例題，使同學融會貫通，對物理科信心大增。
- ♫ 不少同學上完課後由原先打算放棄物理科脫胎換骨地變成校內物理高手成績突飛猛進。
- ♫ 每課會派一本筆記，講解每本筆記可能需要多於一堂的時間，請同學帶回筆記本直至那一課完成。
- ♫ 上課時請帶備紅、綠、藍三色原子筆，筆記越多色，概念越清晰。
- ♫ 每一課都附有四十多年的歷屆公開試試題作練習，包括 CE、AL 及 DSE 的相關題目及答案和解釋。
- ♫ 此課程每堂一小時十五分，每堂可能會延時約數分鐘。
- ♫ 此課程也適合 S.5 的同學報讀。

獨立課程	章節	專題
第一個月	B. Force & Motion	1. Position and Movement 1. Position and Movement 1. Position and Movement 1. Position and Movement
第二個月		1. Position and Movement 1. Position and Movement + 2. Newton's Laws 2. Newton's Laws 2. Newton's Laws
第三個月		2. Newton's Laws 2. Newton's Laws 2. Newton's Laws 2. Newton's Laws
第四個月		2. Newton's Laws + 3. Moment of force 3. Moment of force 4. Work, Energy and Power 4. Work, Energy and Power
第五個月		4. Work, Energy and Power 4. Work, Energy and Power 4. Work, Energy and Power 5. Momentum
第六個月		5. Momentum 5. Momentum 5. Momentum 5. Momentum

C. W. Sham and 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預定地點上堂，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。

B Class 重溫課程

B Class 課程不設資助

B Class 課程

上課地點	參考編號		開課日期	堂數	*學費
S.3-S.6 Physics Section A Heat & Gases (Part I)					
[相等於 2025 年度同名暑期課程]			(課程系列參考碼：256IPH1ZCWS)		
網上	256IPH1Z50-O	BC	17/9	8	\$2400

S.6 Physics Section E Radioactivity					
[相等於 2025 年度 同名暑期課程]			(課程系列參考碼：256IPR1ZCWS)		
網上	256IPR1Z51-O	BC	17/9	6	\$1800

S.6 Physics Elective 1 Astronomy and Space Science					
[相等於 2025 年度同名暑期課程]			(課程系列參考碼：256IPAZCWS)		
網上	256IPAZ52-O	BC	17/9	4	\$1200

符號 BC = Online 網上課程：代表課程由 Mr. C. W. Sham 老師預先錄製的教材及以視像形式在遵理學校網站透過互聯網提供，這個課程是全線上課程，影片設有觀看期限及次數，不設調堂。

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」。

課程不足一個獨立課程，學費將按比例計算。

C. W. Sham and 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。

B Class 重溫課程

B Class 課程不設資助

B Class 課程

上課地點	參考編號	開課日期	堂數	*學費
S.5-S.6 Physics Section B Force & Motion I (Part A) (第 1 個月)				
[相等於 24-25 年度 S.4 常規課程 第 1 個獨立課程至第 4 個獨立課程第 2 堂 / 2025 年度同名暑期課程]				
(課程系列參考碼: 256IPFA1CWS)				
網上	256IPFA153-1-O BC	17/9	4	\$1200
S.5-S.6 Physics Section B Force & Motion I (Part A) (第 2 個月)				
[相等於 24-25 年度 S.4 常規課程 第 1 個獨立課程至第 4 個獨立課程第 2 堂 / 2025 年度同名暑期課程]				
(課程系列參考碼: 256IPFA2CWS)				
網上	256IPFA254-2-O BC	17/9	4	\$1200
S.5-S.6 Physics Section B Force & Motion I (Part A) (第 3 個月)				
[相等於 24-25 年度 S.4 常規課程 第 1 個獨立課程至第 4 個獨立課程第 2 堂 / 2025 年度同名暑期課程]				
(課程系列參考碼: 256IPFA3CWS)				
網上	256IPFA355-3-O BC	17/9	4	\$1200
S.5-S.6 Physics Section B Force & Motion I (Part A) (第 4 個月)				
[相等於 24-25 年度 S.4 常規課程 第 1 個獨立課程至第 4 個獨立課程第 2 堂 / 2025 年度同名暑期課程]				
(課程系列參考碼: 256IPFA4CWS)				
網上	256IPFA456-4-O BC	17/9	2	\$600

S.5-S.6 Physics Section B Force & Motion I (Part B)				
[相等於 24-25 年度 S.4 常規課程 第 4 個獨立課程第 3 堂至第 6 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程]				
(課程系列參考碼: 256IPFBZCWS)				
網上	256IPFBZ57-O BC	17/9	10	\$3000

符號 BC = Online 網上課程：代表課程由 Mr. C. W. Sham 老師預先錄製的教材及以視像形式在遵理學校網站透過互聯網提供，這個課程是全線上課程，影片設有觀看期限及次數，不設調堂。

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」。

課程不足一個獨立課程，學費將按比例計算。

C. W. Sham and 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。

B Class 重溫課程

B Class 課程不設資助

B Class 課程

上課地點	參考編號	開課日期	堂數	*學費
S.5-S.6 Physics Section C Wave Motion (第 1 個月) [相等於 24-25 年度 S.4 常規課程 第 7 個獨立課程至第 10 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼：256IPW1CWS)				
網上	256IPW158-1-O BC	17/9	4	\$1200
S.5-S.6 Physics Section C Wave Motion (第 2 個月) [相等於 24-25 年度 S.4 常規課程 第 7 個獨立課程至第 10 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼：256IPW2CWS)				
網上	256IPW259-2-O BC	17/9	4	\$1200
S.5-S.6 Physics Section C Wave Motion (第 3 個月) [相等於 24-25 年度 S.4 常規課程 第 7 個獨立課程至第 10 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼：256IPW3CWS)				
網上	256IPW360-3-O BC	17/9	4	\$1200
S.5-S.6 Physics Section C Wave Motion (第 4 個月) [相等於 24-25 年度 S.4 常規課程 第 7 個獨立課程至第 10 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼：256IPW4CWS)				
網上	256IPW461-4-O BC	17/9	4	\$1200

符號 BC = Online 網上課程：代表課程由 Mr. C. W. Sham 老師預先錄製的教材及以視像形式在遵理學校網站透過互聯網提供，這個課程是全線上課程，影片設有觀看期限及次數，不設調堂。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」。課程不足一個獨立課程，學費將按比例計算。

C. W. Sham and 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預定地點上堂，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。

B Class 重溫課程

B Class 課程不設資助

B Class 課程

上課地點	參考編號	開課日期	堂數	*學費	
S.6 Physics Section A Heat & Gases (Part II)					
[相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 3 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程]					
(課程系列參考碼：256IPH2CWS)					
網上	256IPH262-O	BC	17/9	4	\$1200

S.6 Physics Section B Force & Motion II [相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 1 個獨立課程至第 2 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼: 256IPF2ZCWS)					
網上	256IPF2Z63-O	BC	17/9	8	\$2400

S.6 Physics Section D E&M (I) (第 1 個月) [相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 4 個獨立課程至第 7 個獨立課程第 2 堂 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼: 256IPE11CWS)					
網上	256IPE1164-1-O	BC	17/9	4	\$1200

S.6 Physics Section D E&M (I) (第 2 個月) [相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 4 個獨立課程至第 7 個獨立課程第 2 堂 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼: 256IPE12CWS)					
網上	256IPE1265-2-O	BC	17/9	4	\$1200

S.6 Physics Section D E&M (I) (第 3 個月) [相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 4 個獨立課程至第 7 個獨立課程第 2 堂 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼: 256IPE13CWS)					
網上	256IPE1366-3-O	BC	17/9	4	\$1200

S.6 Physics Section D E&M (I) (第 4 個月) [相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 4 個獨立課程至第 7 個獨立課程第 2 堂 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼: 256IPE14CWS)					
網上	256IPE1467-4-O	BC	17/9	2	\$600

符號 BC = Online 網上課程：代表課程由 Mr. C. W. Sham 老師預先錄製的教材及以視像形式在遵理學校網站透過互聯網提供，這個課程是全線上課程，影片設有觀看期限及次數，不設調堂。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」。課程不足一個獨立課程，學費將按比例計算。

C. W. Sham and 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預定地點上堂，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。

B Class 重溫課程

B Class 課程不設資助

B Class 課程

上課地點	參考編號	開課日期	堂數	*學費
S.6 Physics Section D E&M (II) (第 1 個月) [相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 7 個獨立課程第 3 堂至第 10 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼：256 IPE21CWS)				
網上	256 IPE2168-1-O BC	17/9	4	\$1200
S.6 Physics Section D E&M (II) (第 2 個月) [相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 7 個獨立課程第 3 堂至第 10 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼：256 IPE22CWS)				
網上	256 IPE2269-2-O BC	17/9	4	\$1200
S.6 Physics Section D E&M (II) (第 3 個月) [相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 7 個獨立課程第 3 堂至第 10 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼：256 IPE23CWS)				
網上	256 IPE2370-3-O BC	17/9	4	\$1200
S.6 Physics Section D E&M (II) (第 4 個月) [相等於 24-25 年度 S.5 常規課程 第 7 個獨立課程第 3 堂至第 10 個獨立課程 / 2025 年度同名暑期課程] (課程系列參考碼：256 IPE24CWS)				
網上	256 IPE2471-4-O BC	17/9	2	\$600

符號 BC = Online 網上課程：代表課程由 Mr. C. W. Sham 老師預先錄製的教材及以視像形式在遵理學校網站透過互聯網提供，這個課程是全線上課程，影片設有觀看期限及次數，不設調堂。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」。課程不足一個獨立課程，學費將按比例計算。