

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。

S.6 Physics Compulsory Part : Revision Course

(中六物理科 必修部份:考試溫習班)

- ⌘ 此課程是溫習班 (Revision Course)，把必修部份的所有物理概念重溫一次，配合歷屆試題作重點解釋。
- ⌘ 沈 sir 累積多年考試局評卷員經驗，會向同學講解評分準則及考試技巧。
- ⌘ 課程完成後同學們將會對物理科的考試範疇完全掌握，物理概念融會貫通，面對考試，信心大增。
- ⌘ 整個課程包括必修部分全部五大課題 (section) 包含七個獨立課程合共二十八課，每課一本筆記，共有 28 本筆記。
- ⌘ 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。
- ⌘ 上課時請帶備紅、綠、藍三色原子筆，筆記越多色，概念越清晰。
- ⌘ 每個課題 (section) 完結時會派課題測驗卷 (Revision Test)。
- ⌘ 課程期間會派 2018、19、20、21、22、23 及 24 模擬考試卷(Mock Paper)，全部題目是沈 sir 親自擬題。
- ⌘ 所有報讀過中六課程的同學都可于 3 月 15 日免費領取沈 sir 精心擬題的 2025 年模擬考試卷 (2025 Mock Paper)。
- ⌘ 此課程每堂一小時十五分，每堂可能會延時約數分鐘。
- ⌘ 第七個月課程可能安排連上，及時完成課程。

獨立課程	章節	專題
第一個月	A. Heat & Gases	1. Temperature, Heat and Internal energy 2. Transfer Processes + 3. Change of State 3. Change of State + 4. General Gas Law 4. General Gas Law + 5. Kinetic Theory
第二個月	B. Force & Motion	1. Position and Movement 1. Position and Movement + 2. Newton's Laws 2. Newton's Laws 2. Newton's Laws + 3. Moment of Force
第三個月		4. Work, Energy and Power 5. Momentum 6. Projectile Motion + 7. Circular Motion 7. Circular Motion + 8. Gravitation
第四個月	D. E & M	1. Electrostatics 1. Electrostatics + 2. Electric circuits 2. Electric circuits 2. Electric circuits + 3. Domestic Electricity
第五個月		3. Domestic Electricity + 4. Magnetic Field 4. Magnetic Field 4. Magnetic Field + 5. Electromagnetic Induction 5. Electromagnetic Induction + 6. Alternating Current
第六個月	C. Wave Motion	1. Wave Propagation + 2. Wave Phenomenon 2. Wave Phenomenon 2. Wave Phenomenon + 3. Reflection & Refraction of light 3. Reflection & Refraction of light + 4. Lenses
第七個月	E. Radioactivity	4. Lenses + 5. Wave nature of light 5. Wave nature of light + 6. Sound 1. Radiation and radioactivity 2. Atomic Model + 3. Nuclear Energy

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。

S.6 Physics

Compulsory part :Revision Course

包含 7 個獨立課程 合共 28 堂 每堂 1 小時 15 分

(課程系列參考碼：246PCWS)

新科目 **孖住報** **多報多**
\$550/科 **\$500** **著數**

課程內容相等於 23-24 年度 S.6 Physics Compulsory part : Revision Course

中六 物理 [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)	
元朗正校	Y246P12	○ Sun 4:15pm	15/9	\$940	
屯門分校	T246P14	○ Sat 5:45pm	14/9		
荃灣分校 (愉景新城)	D246P15	○ Wed 6:30pm	11/9		
	D246P16	○ Sun 1:15pm	15/9		
旺角分校	K246P17	○ Wed 6:30pm	11/9		
	K246P18	○ Sat 2:45pm	14/9		
將軍澳分校 (新都城)	G246P20	○ Sun 2:45pm	15/9		
九龍灣分校 (Eastmark)	E246P21	○ Fri 6:30pm	13/9		
銅鑼灣分校	F246P23	○ Mon 6:30pm	16/9		
沙田分校	A246P27	○ Mon 8:20pm	16/9		

符號○ = Video (視像班)：代表課程由 Mr. C. W. Sham 導師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」。

此課程以英文為主，重要用詞附中文註解。以上課程每堂為 1 小時 15 分鐘。

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。

S.6 Physics

Compulsory part :Revision Course

包含 7 個獨立課程 合共 28 堂 每堂 1 小時 15 分

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 23-24 年度 Compulsory part : Revision Course (第 1 個月)				
(課程系列參考碼：246P1CWS)				
網上	246P152-1-O BC	17/9	4	\$980
S.6 Physics 23-24 年度 Compulsory part : Revision Course (第 2 個月)				
(課程系列參考碼：246P2CWS)				
網上	246P253-2-O BC	15/10	4	\$980

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」。