



澳門未名教育有限公司
Unnamed Macau Education Company Limited

(853) 2843 6302 | unnamededu@gmail.com | http://www.unnamededu.com | 澳門黑沙環勞動節大馬路75號廣福安花園地下CM舖

台灣入學試物理科試卷班

導師資料：Ivan，未名教育物理科首席名師。

課程簡介：針對台灣入學試物理部份，複習回顧所牽涉的所有知識點，以及剖析歷屆試題題型。

上課時間：2015年10月18日至2015年11月22日，每週日下午5點半至8點，共15課時。

收費：澳門幣1,800元（只接受現金）

課程內容：

專題	對應內容
力學	運動學(均變速運動, 自由落體, 平拋, 斜拋)
	牛頓定律(力和力矩平衡, 摩擦力)
	引力(物體間的相互作用力, 重力)
	向心力及其圓周運動(向心加速度, 線速度)
	動量守恆及其應用(動量定理, 衝量, 彈性及非彈性碰撞)
	功及能量(功率, 機械能及其守恆應用)
	簡諧運動(頻率, 週期, 單擺, 彈力與加速度及位置的關係)
熱力學	溫標
	熱膨脹
	熱量(比熱容)
	理想氣量(狀態方程)
	熱力學第一定律及其應用
	分子運動論
	熱傳導
電磁學	靜電學(電荷間的作用力, 電場, 電位)

註：報名後恕不退款，而因報名人數不足而取消課程，本中心將通知報名者作個別退款安排；為更準確預算筆記數量，請盡早報名，如在開課當日報名，將有機會未能及時派發完整筆記及於稍後才能補領；教學進度以及上課時間表謹作參考，有機會因應實際需要而改變並在課堂上宣佈；於上課時，報名者必須出示完整收據



澳門未名教育有限公司
Unnamed Macau Education Company Limited

(853) 2843 6302 | unnamededu@gmail.com | http://www.unnamededu.com | 澳門黑沙環勞動節大馬路75號廣福安花園地下CM舖

	電阻(串聯, 並聯, 電阻率)
	電路(電流, 電勢, 電功率)
	電容(充放電及其能量)
	磁力及磁場(霍爾效應)
	電磁感應(楞次定律)
	交流電(變壓器, 高壓輸電, 發電機)
光學	光的反射及折射(反射定律, 折射定律, 全反射)
	透鏡成像
	衍射和干涉
波動學	縱波及橫波
	頻率及波長
	諧振及駐波
原子物理學	原子(原子核, 原子放射, 半衰期)
	光譜及能階
	光電效應

優惠：

1. 二人同行，共享 95 折優惠；三人或以上同行，每人均享 9 折優惠。
2. 每名學生同時報讀兩個升學課程，每個課程均可享 95 折優惠；同時報讀三個升學課程，每個課程更可享 9 折優惠。

註：報名後恕不退款，而因報名人數不足而取消課程，本中心將通知報名者作個別退款安排；為更準確預算筆記數量，請盡早報名，如在開課當日報名，將有機會未能及時派發完整筆記及於稍後才能補領；教學進度以及上課時間表謹作參考，有機會因應實際需要而改變並在課堂上宣佈；於上課時，報名者必須出示完整收據