

中華基督教會桂華山中學
上學期考試範圍 (2017/18)
4W

科目	考核重點	溫習資料
必修科目	<p>卷一：閱讀</p> <ul style="list-style-type: none"> 依公開試模式，設甲部「指定閱讀篇章」；乙部考核同學運用不同策略的閱讀能力，包括理解、分析、感受及鑑賞能力，分語體文及文言文。 <p>卷二：寫作</p> <ul style="list-style-type: none"> 考核不同文體的寫作能力，包括議論、說明、敘事、描寫、抒情。 <p>卷三：聆聽及綜合</p> <ul style="list-style-type: none"> 辨析說話者立場、觀點、說話技巧和語氣，考核同學理解、思辨、組織和文字表達等能力。 <p>卷四：說話</p> <ul style="list-style-type: none"> 小組討論 12 分鐘，設 1 分鐘首輪發言。 	<ul style="list-style-type: none"> 「指定閱讀篇章」： 《師說》、《始得西山宴遊記》、《店舖》、《論語：論仁、論孝、論君子》、《魚我所欲也》 課本：單元一、單元二及單元四 寫作及綜合範文、說話工作紙、課堂筆記資料及工作紙
英國語文	<p>Reading</p> <ul style="list-style-type: none"> To assess the ability of students to understand and interpret the purpose and meaning of a broad range of texts, identify the main theme and key details, identify the contextual meaning of words and phrases, interpret the tone and mood of a write, distinguish and evaluate views, attitudes or arguments, understand the use of a range of language features and interpret, analyze, select and organize ideas and information from various sources. <p>Writing</p> <ul style="list-style-type: none"> To assess the ability of students to write texts for different contexts, audiences and purposes with relevant content and adequate supporting details and write texts using appropriate tone, style and register and the salient features of different genres. <p>Listening</p> <ul style="list-style-type: none"> To assess the ability of students to understand and interpret the purpose and meaning of a range of spoken texts, identify the key details of a range of spoken texts, interpret speakers' feelings, views, attitudes and intentions, understand speakers with a range of accents 	<ul style="list-style-type: none"> Advantage: Units 1 and 2 Advantage: Mock Test 1 All worksheets All writing materials Notebook

	<p>and language varieties and understand the use of a range of language features.</p> <p><u>Speaking</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Part A Group Interaction (8 minutes per group of four students) • Part B Individual Response (one minute per student) 	
數學	<ul style="list-style-type: none"> • 第一章：數系 • 第二章：直線的方程 • 第三章：一元二次方程 • 第四章：函數的基本認識 • 第五章：二次函數 • 第六章：續多項式 	<ul style="list-style-type: none"> • 習題 1A ~ 1B • 習題 2A ~ 2C • 習題 3A ~ 3G • 習題 4A ~ 4B • 習題 5A ~ 5B • 習題 6A ~ 6C • 堂課、筆記、家課簿及測驗卷
通識教育	<p>單元六 能源科技與環境</p> <ul style="list-style-type: none"> • 主題一：能源科技的影響 • 主題二：環境與可持續發展 	<ul style="list-style-type: none"> • 課本《能源科技與環境》： 第 1 至第 4 課題 P. 5 ~ P. 136 第 1 至第 4 課題 P. 141 ~ P. 245 • 課堂筆記、工作紙及家課
倫理 / 宗教教育	<ul style="list-style-type: none"> • 主題：消費文化 • 金句 • 香港福音盛會 2017 • 課外題 	<ul style="list-style-type: none"> • 筆記 • 工作紙 • 金句： 出埃及記 20:12 申命記 20:19 申命記 22:7 箴言 4:23 箴言 20:20 約翰一書 3:17

科目		考核重點	溫習資料
選 修 科 目 (一)	生物	<ul style="list-style-type: none"> • Chapter 1: Introducing biology • Chapter 2: The cell as the basic unit of life • Chapter 3: Movement of substances across cell membrane • Chapter 4: Enzymes and metabolism • Chapter 5: Food and humans • Chapter 6: Nutrition in humans 	<ul style="list-style-type: none"> • Textbook: P. 1.5 ~ P. 1.15 P. 2.3 ~ P. 2.35 P. 3.3 ~ P. 3.31 P. 4.3 ~ P. 4.23 P. 5.5 ~ P. 5.35 P. 6.3 ~ P. 6.31 • Worksheets • Experiment worksheets • Quiz paper • Google classroom learning materials
	物理	<ul style="list-style-type: none"> • 熱和氣體單元 <ol style="list-style-type: none"> 1. 溫度、熱和內能 <ol style="list-style-type: none"> a. 溫度和溫度計 b. 熱和內能 c. 熱容量和比熱容量 2. 熱轉移過程 <ol style="list-style-type: none"> a. 傳導、對流和輻射 3. 物態的改變 <ol style="list-style-type: none"> a. 熔解和凝固、沸騰和凝結 b. 潛熱 c. 蒸發 • 波動單元 <ol style="list-style-type: none"> 1. 光 <ol style="list-style-type: none"> a. 電磁波譜中的光 b. 光的反射 c. 光的折射 d. 全內反射 	<ul style="list-style-type: none"> • 課本：《活學物理》 第 1 冊：熱和氣體 <ol style="list-style-type: none"> 1. 溫度和熱傳遞 P. 2 ~ P. 49 2. 熱容量 P. 50 ~ P. 85 3. 物態變化 P. 86 ~ P. 131 第 3 冊：波動 <ol style="list-style-type: none"> 16.1 光波 P. 132 ~ P. 135 17 光的反射 P. 172 ~ P. 197 18 光的折射 P. 200 ~ P. 222 • 筆記 • 工作紙 • 小測
	中國歷史	<ul style="list-style-type: none"> • 1. 周代封建 • 2. 秦始皇的統治政策 • 3. 漢武帝的統治政策 • 4. 兩漢戚宦掌權的政局 	<ul style="list-style-type: none"> • 課本 4 上：P. 6 ~ P. 28、P. 88 ~ P. 166 • 筆記 • 所有功課 • 所有小測

選 修 科 目 (二)	化學	課題 1：地球 <ul style="list-style-type: none"> • 第 1 章：化學導論 • 第 2 章：大氣 • 第 3 章：海洋 • 第 4 章：岩石和礦物 課題 2：微觀世界 I <ul style="list-style-type: none"> • 第 5 章：原子結構 • 第 6 章：週期表 • 第 7 章：化學鍵：離子鍵和金屬鍵 • 第 8 章：化學鍵：共價鍵 • 第 9 章：物質的結構和性質 課題 3：金屬 <ul style="list-style-type: none"> • 第 10 章：金屬的存在和提取 • 第 11 章：金屬的活性 	<ul style="list-style-type: none"> • 課本：第 1 冊（第 1 至 11 章） • 筆記：第 1 至 11 章 • 章節練習：第 1 至 11 章
	資訊與通訊 科技	<ul style="list-style-type: none"> • Chapter 1: Introduction of Information Processing • Chapter 2: Data Organization and Data Control • Chapter 3: Number and Character Coding System • Chapter 4: Multimedia Elements and Digitization • Chapter 5: Introduction to Office Automation 	<ul style="list-style-type: none"> • Textbook: P. 1 ~ P. 159 • Worksheets: Chapter 1A, 1B, 2A, 2B, 3A, 3B, 4A, 4B, 5A, 5B • Schoology: Online Assignments Chapter 1 ~ 2, 3A, 3B, 4A, 4B, 5A, 5B • Online Notes Chapter 1 ~ 5
	經濟	Microeconomics <ul style="list-style-type: none"> • Basic Economic Concepts • Determination of Market Price • Change of Market Price • Price Elasticity 	<ul style="list-style-type: none"> • Textbook: ‘HKDSE Economics in life Micro 1’ P. 2 ~ P. 60 • ‘HKDSE Economics in life Micro 2’ P. 73 ~ P. 187 • Lesson Task Notes & Worksheets * • Notebook • Test * • Revision Task on Google Classroom • The Exam Kit (Booklet) * <p>* Materials can be found in Google Drive</p>

	地理	<p>必修部分</p> <ul style="list-style-type: none"> • 第一章：機會與風險 - 居住在災害頻生的地區是否明智之舉？ • 第二章：持續的挑戰 - 管理河流和海岸環境 • 基本地理技能 	<ul style="list-style-type: none"> • 課本：1.1 ~ 1.7 章 筆記 + 課業 + 測驗卷 (全部) • 課本：2.1 ~ 2.2 章 筆記 + 課業 + 測驗卷 (全部) • 課本：基本地理技能 課業 + 測驗卷 (全部)
--	----	--	---