

中華基督教會桂華山中學  
中六級畢業考試範圍 (2016/17)

科目	考核重點	溫習資料
必修科目	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 閱讀：考核同學運用不同策略閱讀語體文及文言文的能力。</li> <li>• 寫作：不同文體的寫作能力，包括議論、說明、敘事、描寫、抒情。</li> <li>• 聆聽及綜合：辨明說話者立場、觀點、語氣、說話技巧。考核同學整合拓展、見解論證、語境意識及文字表達組織能力。</li> <li>• 說話：口語溝通 15 分鐘，設 1 分鐘首輪發言。題型：爭議、評論、溝通、排優次、協商／共識題。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 所有中國語文科課堂派發之溫習材料、工作紙及筆記</li> <li>• 《啟思新高中中國語文課本》(第二版) 第一至第四冊</li> <li>• 名創教育《中國語文摘星全攻略》</li> <li>• 2013 ~ 2016 文憑試試卷及評分參考</li> <li>• 《名人故事－寫作自學手冊》(若有)</li> </ul>
英國語文	<p><b><u>Reading</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul> <p><b><u>Writing</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul> <p><b><u>Listening</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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 and language varieties and understand the use of a range of language features.</li> </ul> <p><b><u>Speaking</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Part A Group Interaction (8 minutes per group of four students)</li> <li>• Part B Individual Response (1 minute per student)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• All worksheets</li> <li>• All writing materials</li> </ul>

中華基督教會桂華山中學  
中六級畢業考試範圍 (2016/17)

科目	考核重點	溫習資料
必修科目	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 必修部份所有課題：               <ol style="list-style-type: none"> <li>1 數與代數範疇                   <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 一元二次方程</li> <li>1.2 函數及其圖像</li> <li>1.3 指數函數與對數函數</li> <li>1.4 續多項式</li> <li>1.5 續方程</li> <li>1.6 變分</li> <li>1.7 等差數列與等比數列及其求和法</li> <li>1.8 不等式與線性規畫</li> <li>1.9 續函數圖像</li> </ol> </li> <li>2 度量、圖形與空間範疇                   <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 圓的基本性質</li> <li>2.2 軌跡</li> <li>2.3 直線與圓的方程</li> <li>2.4 續三角</li> </ol> </li> <li>3 數據處理範疇                   <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 排列與組合</li> <li>3.2 續概率</li> <li>3.3 離差的度量</li> <li>3.4 統計的應用和誤用</li> </ol> </li> </ol> </li> <li>• 中一至中三級數學科課程中各部分知識</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 課本《新世代數學》 4A、4B、5A、5B、6 共 5 冊</li> <li>• 課堂筆記、工作紙、家課簿及測驗卷</li> </ul>
通識教育	<p><b>單元六 能源科技與環境</b> 主題一：能源科技的影響 主題二：環境與可持續發展</p> <p><b>單元五 公共衛生</b> 主題一：對公共衛生的理解 主題二：科學、科技與公共衛生</p> <p><b>單元一 個人成長與人際關係</b> 主題一：自我了解 主題二：人際關係</p> <p><b>單元二 今日香港</b> 主題一：生活素質 主題二：法治和社會政治參與 主題三：身份和身份認同</p> <p><b>單元三 現代中國</b> 主題一：中國的改革開放 主題二：中華文化與現代生活</p> <p><b>單元四 全球化</b> 主題：全球化帶來的影響與回應</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>課本《能源科技與環境》：</b> 第 1 至第 3 課題 P.3 ~ P.127 第 4 至第 5 課題 P.128 ~ P.216</li> <li>• <b>課本《公共衛生》：</b> 第 1 至第 4 課 P.5 ~ P.103 第 5 至第 7 課 P.104 ~ P.207</li> <li>• <b>課本《個人成長與人際關係》：</b> 第 1 至第 2 部分 P.3 ~ P.93 第 3 至第 4 部分 P.97 ~ P.207</li> <li>• <b>課本《今日香港》：</b> 第 1 至第 2 課 P.5 ~ P.75 第 3 至第 4 課 P.81 ~ P.202 第 5 至第 6 課 P.209 ~ P.257</li> <li>• <b>課本《現代中國》：</b> 第 1 至第 6 課題 P.4 ~ P.264 第 7 至第 8 課題 P.268 ~ P.328</li> <li>• <b>課本《全球化》：</b> 第 1 至第 6 課題 P.2 ~ P.221</li> <li>• 課堂筆記、工作紙及家課</li> </ul>

中華基督教會桂華山中學  
中六級畢業考試範圍 (2016/17)

科目		考核重點	溫習資料
必修科目	倫理／宗教教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>第三課：罪與苦</li> <li>第四課：死亡預告、盼望永恒</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>課本 P.28 ~ P.35, P.40 ~ P.45</li> <li>宗教筆記及工作紙</li> <li>金句：羅馬書 5:3-5</li> </ul>
選修科目 (一)	企業、會計與財務概論	<ul style="list-style-type: none"> <li>《會計導論》(全冊)</li> <li>《財務會計》(I)(全冊)</li> <li>《財務會計》(II)(全冊)</li> <li>《營商環境與管理導論》(全冊)</li> <li>《基礎個人理財》(全冊)</li> <li>《成本會計》(全冊)</li> </ul>	課本： <ul style="list-style-type: none"> <li>《會計導論》 第一課至第十課 P.1 ~ P.247</li> <li>《財務會計》(I) 第一課至第七課 P.1 ~ P.336</li> <li>《財務會計》(II) 第一課至第十九課 P.1 ~ P.296</li> <li>《營商環境與管理導論》 第一課至第七課 P.1 ~ P.201</li> <li>《基礎個人理財》 第十六課至第二十課 P.1 ~ P.123</li> <li>《成本會計》 第十九課至第廿二課 P.1 ~ P.171</li> </ul>
	中國歷史	<u>必修部分</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>甲部課程：單元一至單元五</li> <li>乙部課程：單元一至單元三</li> </ul> <u>選修部分</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>單元三：時代與知識分子</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>課本：4 上 P.6 ~ P.297 4 下 P.6 ~ P.269 5 上 P.6 ~ P.165 5 下 P.6 ~ P.169</li> <li>課本：單元三 P.2 ~ P.215</li> </ul>

中華基督教會桂華山中學  
中六級畢業考試範圍 (2016/17)

科目	考核重點	溫習資料
選修科目 (一)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1A               <ul style="list-style-type: none"> <li>第 1 章：生物學入門</li> <li>第 2 章：生命的基本單位</li> <li>第 3 章：物質穿越細胞膜的活動</li> <li>第 4 章：酶和新陳代謝</li> <li>第 5 章：食物和人類</li> <li>第 6 章：人的營養</li> </ul> </li> <li>• 1B               <ul style="list-style-type: none"> <li>第 7 章：人體的氣體交換</li> <li>第 8 章：人體內物質的轉運</li> <li>第 9 章：植物的營養和氣體交換</li> <li>第 10 章：植物的蒸騰、轉運和支持</li> </ul> </li> <li>• 2               <ul style="list-style-type: none"> <li>第 11 章：細胞週期和分裂</li> <li>第 12 章：有花植物的生殖</li> <li>第 13 章：人的生殖</li> <li>第 14 章：生長和發育</li> <li>第 15 章：環境狀況的探測</li> <li>第 16 章：人體的協調</li> <li>第 17 章：人體的運動</li> <li>第 18 章：體內平衡</li> </ul> </li> <li>• 3               <ul style="list-style-type: none"> <li>第 19 章：生物多樣性</li> <li>第 20 章：生態系</li> <li>第 21 章：光合作用</li> <li>第 22 章：呼吸作用</li> <li>第 23 章：傳染病</li> <li>第 24 章：非傳染病和疾病的預防</li> <li>第 25 章：身體的防禦機制</li> </ul> </li> <li>• 4               <ul style="list-style-type: none"> <li>第 26 章：基礎遺傳學</li> <li>第 27 章：分子遺傳學</li> <li>第 28 章：應用遺傳學</li> <li>第 29 章：進化 I</li> <li>第 30 章：進化 II</li> </ul> </li> <li>• 5 人體生理學：調節與控制</li> <li>• 6 應用生態學</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 課本：《1A》 P.1.5 ~ P.6.25 《1B》 P.7.3 ~ P.10.18 《2》 P.11.5 ~ P.18.8 《3》 P.19.5 ~ P.25.28 《4》 P.26.3 ~ P.30.20 《5》 P.32.1 ~ P.32.39 P.33.1 ~ P.33.35 P.34.1 ~ P.34.40 P.35.1 ~ P.35.24 《6》 P.36.1 ~ P.36.56 P.37.1 ~ P.37.53</li> <li>• 工作紙</li> <li>• 小測卷</li> <li>• 筆記</li> </ul>
	<p><u>必修部分 (卷一)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 學習範疇 (一)：設計與創新</li> <li style="padding-left: 20px;">(二)：科技原理</li> <li style="padding-left: 20px;">(三)：價值與影響</li> </ul> <p><u>選修部分 (卷二)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 選修單元二乙：創意數碼媒體</li> <li>• 選修單元二戊：視像化及電腦輔助設計 模塑</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 家課／筆記</li> <li>• 工作紙</li> <li>• 故事分鏡圖練習</li> <li>• 文憑試練習卷</li> </ul>

中華基督教會桂華山中學  
中六級畢業考試範圍 (2016/17)

科目	考核重點	溫習資料
選 修 科 目  (一)	<p><b>物理</b></p> <p><b>必修部分 (卷一)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 熱和氣體             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. 溫度、熱和內能</li> <li>b. 熱轉移過程</li> <li>c. 物態的改變</li> <li>d. 氣體</li> </ol> </li> <li>2. 力和運動             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. 位置和移動</li> <li>b. 力和運動</li> <li>c. 作功、能量和功率</li> <li>d. 動量</li> </ol> </li> <li>3. 波動             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. 波的本質和特性</li> <li>b. 光</li> <li>c. 聲音</li> </ol> </li> <li>4. 電和磁             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. 靜電學</li> <li>b. 電路和家居用電</li> <li>c. 電磁學</li> </ol> </li> <li>5. 放射現象和核能             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. 輻射和放射現象</li> <li>b. 原子模型</li> <li>c. 核能</li> </ol> </li> </ol> <p><b>選修部分 (卷二)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 原子世界             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. 盧瑟福的原子模型</li> <li>b. 光電效應</li> <li>c. 玻爾的氫原子模型</li> <li>d. 粒子或波</li> <li>e. 窺探納米世界</li> </ol> </li> <li>2. 能量和能源的使用             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. 家居用電</li> <li>b. 在建築和運輸業中的能源效益</li> <li>c. 可再生和不可再生能源</li> </ol> </li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 課本：第 1 冊：熱和氣體 第 2 冊：力和運動 第 3 冊：波動 第 4 冊：電和磁 第 5 冊：放射現象和核能 第 E2 冊：原子世界 第 E3 冊：能量和能源的使用</li> <li>• 講義例題及堂課工作紙</li> <li>• 家課</li> <li>• 小測</li> <li>• 歷屆公開試題練習</li> <li>• 考試試卷及題解</li> <li>• 統一測驗卷及題解</li> </ul>

中華基督教會桂華山中學  
中六級畢業考試範圍 (2016/17)

科目	考核重點	溫習資料
選 修 科 目  (二)	<p><b>必修部分 (卷一)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 課題一：地球</li> <li>• 課題二：微觀世界(I)</li> <li>• 課題三：金屬</li> <li>• 課題四：酸和鹽基</li> <li>• 課題五：化石燃料和碳化合物</li> <li>• 課題六：微觀世界(II)</li> <li>• 課題七：氧化還原反應、化學電池和電解</li> <li>• 課題八：化學反應和能量</li> <li>• 課題九：反應速率</li> <li>• 課題十：化學平衡</li> <li>• 課題十一：碳化合物的化學</li> <li>• 課題十二：化學世界中的規律</li> </ul> <p><b>選修部分 (卷二)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 課題十三：工業化學</li> <li>• 課題十五：分析化學</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 課本：第 1 至 5 冊及第 7 冊</li> <li>• 筆記</li> <li>• 課後練習</li> <li>• 公開考試題目及答案</li> </ul>
	<p>經濟</p> <p><b>微觀經濟</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 基本經濟學概念</li> <li>• 需求與供應改變</li> <li>• 需求價格彈性和供應價格彈性</li> <li>• 廠商與生產</li> <li>• 市場與市場結構</li> <li>• 競爭、效率與政府的角色</li> </ul> <p><b>宏觀經濟</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 經濟表現的量度</li> <li>• 宏觀經濟問題</li> <li>• 總需求與總供給</li> <li>• 財政與貨幣政策</li> <li>• 貨幣與銀行</li> <li>• 國際貿易及貿易障礙</li> </ul> <p><b>選修單元</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 貿易理論的延伸</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 課本 《香港中學文憑經濟學與生活》 微觀經濟學 1,2,3 《香港中學文憑經濟學與生活》 宏觀經濟學 1,2 新經濟學與你 E2 選修單元： 2 貿易理論之延伸、經濟增長及發展</li> <li>• 課堂筆記及工作紙*</li> <li>• 小測試卷*</li> <li>• Google Classroom 預習及鞏固 (應試錦囊)*</li> </ul> <p>* 相關材料已上載於 Google Drive</p>

中華基督教會桂華山中學  
中六級畢業考試範圍 (2016/17)

科目	考核重點	溫習資料
選修科目 (二)	<p><b>地理</b></p> <p><b>試卷一 (必修部分)</b></p> <p>地圖閱讀</p> <p>第一課：機會與風險——居住在災害頻生的地區是否明智之舉？</p> <p>第二課：持續的挑戰——管理河流和海岸環境</p> <p>第三課：轉變中的工業區位——它如何及為何隨時間和空間的變化而改變？</p> <p>第四課：建設可持續發展的城市——環境保育和城市發展是否不能並存</p> <p>第五課：對抗饑荒——科技是否解決糧食短缺的靈丹妙藥？</p> <p>第六課：消失中的綠色樹冠——誰應為大規模砍伐雨林付出代價？</p> <p>第七課：全球增溫——是事實還是小說？</p> <p><b>試卷二 (選修部分)</b></p> <p>第八課：動態的地球——香港地質與地貌的形成</p> <p>第十課：運輸的發展、規劃和管理</p>	<p><b>試卷一 (必修部分)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 課本：1.1 ~ 1.7 章</li> <li>• 課本：2.1 ~ 2.5 章</li> <li>• 課本：3.1 ~ 3.5 章</li> <li>• 課本：4.1 ~ 4.5 章</li> <li>• 課本：5.1 ~ 5.5 章</li> <li>• 課本：6.1 ~ 6.6 章</li> <li>• 課本：7.1 ~ 7.5 章</li> </ul> <p>• 筆記、溫習工作紙、測驗卷及考試卷</p> <p><b>試卷二 (選修部分)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 課本：8.1 ~ 8.7 章</li> <li>• 課本：10.1 ~ 10.6 章</li> </ul> <p>• 筆記、溫習工作紙、測驗卷及考試卷</p>
	<p><b>健康管理與社會關懷</b></p> <p>單元1 個人在人生不同階段的需要和發展</p> <p>單元2 健康和幸福</p> <p>單元3 健康體魄</p> <p>單元4 精神健康</p> <p>單元5 社群健康 - 人際關係</p> <p>單元6 健康的社區</p> <p>單元7 關愛的社區</p> <p>單元8 生態與健康</p> <p>單元9 建設健康城市</p> <p>單元10 健康護理制度</p> <p>單元11 社會福利制度</p> <p>單元12 醫護與社福界專業</p> <p>單元13 健康和社會關懷政策</p> <p>單元14 關懷社會行動</p> <p>單元15 單元 15A 健康和社會關懷議題 - 人口老化</p> <p>單元 15B 健康和社會關懷議題 - 歧視</p> <p>單元 15C 健康和社會關懷議題 - 家庭暴力</p> <p>單元 15D 健康和社會關懷議題 - 成癮</p> <p>單元 15E 健康和社會關懷議題 - 貧窮</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 筆記</li> <li>• 剪報</li> <li>• 文章分享</li> </ul>

中華基督教會桂華山中學  
中六級畢業考試範圍 (2016/17)

科目	考核重點	溫習資料
選 修 科 目  (二)	資訊與 通訊科技  <u>必修部分 1</u> • A 資訊處理  <u>必修部分 2</u> • B 電腦系統的系統組 • C 互聯網及應用  <u>必修部分 3</u> • D 基本程序編寫概念 • E 資訊及通訊科技對社會的影響  <u>選修部分 C1</u> • A 多媒體製作  <u>選修部分 C2</u> • B 網站建構	• 課本： <u>必修部分 1</u> A 資訊處理：第 1 課至第 10 課 <u>必修部分 2</u> B 電腦系統的系統組： 第 11 課至第 15 課 C 互聯網及應用： 第 16 課至第 20 課 <u>必修部分 3</u> D 基本程序編寫概念： 第 21 課至第 24 課 E 資訊及通訊科技對社會的影響： 第 25 課至第 28 課  <u>選修部分 C1</u> A 多媒體製作：第 1 課至第 7 課 <u>選修部分 C2</u> B 網站建構：第 8 課至第 14 課  • 筆記簿 • 補充筆記 • 工作紙 • 朗文 ICT 應試系列：多項選擇題