

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
10月29日 (星期四)	數學	<ul style="list-style-type: none"> • 1. 數與代數範疇 <ul style="list-style-type: none"> 1.1 初中課程相關部分 1.2 一元二次方程 1.3 函數及其圖像 1.4 指數函數與對數函數 1.5 續多項式 1.6 續方程 1.7 變分 1.8 等差數列與等比數列及其求和法 1.9 不等式及線性規劃 1.10 續函數圖像 • 2. 度量、圖形與空間範疇 <ul style="list-style-type: none"> 2.1 初中課程相關部分 2.2 圓的基本性質 2.3 軌跡 2.4 直線與圓的方程 2.5 續三角 • 3. 數據處理範疇 <ul style="list-style-type: none"> 3.1 初中課程相關部分 3.2 排列與組合 3.3 續概率 3.4 離差的度量 3.5 統計的應用和誤用 	<ul style="list-style-type: none"> • 課本：《新世代數學》 4A、4B、5A、5B、6 共5冊 • 課堂筆記 • 工作紙 • 家課簿 • 測驗卷

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
10月30日 (星期五)	通識教育	單元六 能源科技與環境 <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 單元五 公共衛生 <ul style="list-style-type: none"> • 主題一：對公共衛生的理解 • 主題二：科學、科技與公共衛生 單元一 個人成長與人際關係 <ul style="list-style-type: none"> • 主題一：自我了解 • 主題二：人際關係 單元二 今日香港 主題一：生活素質 <ul style="list-style-type: none"> • 主題二：法治和社會政治參與 • 主題三：身份和身份認同 單元三 現代中國 <ul style="list-style-type: none"> • 主題一：中國的改革開放 • 主題二：中華文化與現代生活 單元四 全球化 <ul style="list-style-type: none"> • 主題：全球化帶來的影響與回應 	<ul style="list-style-type: none"> • 課本 <ul style="list-style-type: none"> 《能源科技與環境》： 第1至第3 課題 P. 3 ~ P. 127 第4至第5 課題 P. 128 ~ P. 216 《公共衛生》： 第1至第4 課 P. 5 ~ P. 103 第5至第7 課 P. 104 ~ P. 207 《個人成長與人際關係》： 第1至第2 部分 P. 3 ~ P. 93 第3至第4 部分 P. 97 ~ P. 207 《今日香港》： 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 《現代中國》： 第1至第6 課題 P. 4 ~ P. 264 第7至第8 課題 P. 268 ~ P. 328 《全球化》： 第1至第4 課題 P. 2 ~ P. 223 • 課堂筆記、工作紙及家課

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
11月2日 (星期一)	化學	<ul style="list-style-type: none"> • 課題 1：地球 • 課題 2：微觀世界 I • 課題 3：金屬 • 課題 4：酸和鹽基 • 課題 5：化石燃料和碳化合物 • 課題 6：微觀世界 II • 課題 7：化學電池和電解 • 課題 8：化學反應與能量 • 課題 9：反應速率 • 課題 10：化學平衡 	<ul style="list-style-type: none"> • 筆記：課題 1 至 10 • 課後練習：課題 1 至 10 • 評估（紙本及網上）：課題 1 至 10
	Economics	<p>Microeconomics</p> <ul style="list-style-type: none"> • Basic Economic Concepts • Demand & Supply • Ownership of firm • Production • Factors of production • Production & cost • Profit Maximization • Market Structure • Market Efficiency • Equity and efficiency <p>Macroeconomics</p> <ul style="list-style-type: none"> • Measurement of economic performance: GDP & GNP • Aggregate demand and supply • Money and banking • Money supply and demand 	<ul style="list-style-type: none"> • Textbooks: “HKDSE Economics in life” Micro 1-3 “HKDSE Economics in life” Macro 1 • Notes & Worksheets * • Personalised Notebook • Quiz * • Assessment on Google Classroom • Self-learning materials * <p>* Materials can be found in Google Drive</p>

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
11月2日 (星期一)	地理	<p>卷一</p> <ul style="list-style-type: none"> • 第一課：機會與風險——居住在災害頻生的地區是否明智之舉？ • 第二課：管理河流和海岸環境——一個持續的挑戰 • 第三課：工業區位的轉變——它如何及為何隨時間和空間的變化而改變？ • 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 • 第五課：對抗饑荒——科技是否解決糧食短缺的靈丹妙藥？ • 基本地理技能 <p>卷二</p> <ul style="list-style-type: none"> • 第八課：動態的地球——香港地質與地貌的形成 • 第九章：天氣與氣候 	<ul style="list-style-type: none"> • 課本：1.1 ~ 1.7 章 • 課本：2.1 ~ 2.6 章 • 課本：3.1 ~ 3.5 章 • 課本：4.1 ~ 4.7 章 • 課本：5.1 ~ 5.6 章 • 課本：8.1 ~ 8.7 章 • 課本：9.1 ~ 9.6 章 • 筆記+溫習工作紙+測驗卷（全部）

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
11月3日 (星期二)	Biology	<p>Paper 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1A CH1 : Introducing biology CH2 : The cell as the basic unit of life CH3 : Movement of substances across cell membrane CH4 : Enzymes and metabolism CH5 : Food and humans CH6 : Nutrition in humans • 1B CH7 : Gas exchange in humans CH8 : Transport in humans CH9 : Nutrition and gas exchange in plants CH10 : Transpiration, transport and support in plants • 2 CH11 : Cell cycle and division CH12 : Reproduction in flowering plants CH13 : Reproduction in humans CH14 : Growth and development CH15 : Detecting the environment CH16 : Coordination in humans CH17 : Movement in humans CH18 : Homeostasis • 3 CH19 : Biodiversity CH20 : Ecosystems CH21 : Photosynthesis CH22 : Respiration CH23 : Infectious diseases CH24 : Non-infectious diseases and disease prevention CH25 : Body defence mechanisms • 4 CH26 : Basic genetics CH27 : Molecular genetics CH28 : Biotechnology CH29 : Evolution I CH30 : Evolution II <p>Paper 2</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6 Ch36 : Human impact on the environment Ch37 : Pollution control and conservation 	<ul style="list-style-type: none"> • Textbooks : Paper 1 《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. 30.24 Paper 2 《6》 P. 36.1 ~ P. 36.56 P. 37.1 ~ P. 37.53 • Worksheets • Experiment worksheets • Quiz • Notes • Google Drive (Learning Materials)

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
11月3日 (星期二)	物理	卷一 <ul style="list-style-type: none"> • 熱和氣體單元 • 力和運動單元 • 波動單元 • 電和磁單元 • 放射現象和核能單元 卷二 <ul style="list-style-type: none"> • 原子世界單元 (50%) 盧瑟福的原子模型 光電效應 玻爾原子模型 • 能量和能源的使用單元 (50%) 無火煮食 抽熱機 照明 	<ul style="list-style-type: none"> • 課本：《生活與物理》 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 • 課本：《生活與物理》 第E2冊：原子世界 第E3冊：能量和能源的使用 • 課後習題工作紙 • 堂課筆記 • 基礎練習冊 • 小測
	Business, Accounting and Financial Studies	<ul style="list-style-type: none"> • “Introduction to Accounting” Chapter 1 ~ 8 • “Financial Accounting 1” Chapter 1 ~ 9 • “Financial Accounting 2” Chapter 10 ~ 16, and Chapter 18 • “Business Environment & Introduction to Management” Chapter 1 ~ 7 • “Basics of Personal Financial Management” Chapter 1 ~ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Textbooks : “Introduction to Accounting” P. 1 ~ P. 212 “Financial Accounting 1” P. 1 ~ P. 336 “Financial Accounting 2” P. 1 ~ 284, P.345 ~ 376 “Business Environment & Introduction to Management” P. 99 ~ P. 201 “Basics of Personal Financial Management” P. 1 ~ P. 126 • Supplementary Notes • Worksheets

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
11月3日 (星期二)	中國歷史	卷一 1. 周代封建 2. 秦的統治政策 3. 兩漢戚宦掌權的政局 4. 北朝的漢胡融和 5. 隋治世 6. 安史之亂與唐代衰亡 7. 宋的中央集權 8. 清的君主集權 9. 清初的民族政策 卷二 選修單元三：時代與知識份子 1. 梁啟超 2. 孔子	<ul style="list-style-type: none">• 課本：相關課題• 筆記• 功課• 小測

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
11月4日 (星期三)	English Language Paper 3 (Listening & Integrated Skills)	<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 and language varieties and understand the use of a range of language features. 	<ul style="list-style-type: none"> • All worksheets • Notebook
	中國語文卷三（聆聽及綜合）	<ul style="list-style-type: none"> • 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。 	<ul style="list-style-type: none"> • 文憑試試卷及範例參考 • 所有中國語文科網上溫習資料

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
11月5日 (星期四)	中國語文 卷一(閱讀)	• 考核同學運用不同策略閱讀語體文及文言文的能力。考核同學對12篇指定篇章的分析及鑒賞能力。	• 所有中國語文科課堂派發之溫習材料、工作紙、筆記及網上溫習資料 • 文憑試試卷及評分參考 • 《培生高中互動中國語文》課本 • 《12 文言經典備試通》精讀
	中國語文 卷二(寫作)	• 不同文體的寫作能力，包括議論、說明、敘事、描寫、抒情。	

中華基督教會桂華山中學
2020/2021 中六級 上學期考試 考試範圍

日期	科目／卷別	考核重點	溫習資料
11月6日 (星期五)	English Language Paper 1 (Reading)	<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. 	<ul style="list-style-type: none"> • All worksheets • All writing materials • Notebook
	English Language Paper 2 (Writing)	<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. 	<ul style="list-style-type: none"> • All worksheets • All writing materials • Notebook