

## 網上學習及功課進度表

### 中四級

\*\*有關各科的詳細學習及功課安排，請進入各科所設立的教育平台(Google Clasroom、Eclass…etc)，並留意相關的消息發佈。下表只是各科課業簡表，方便瀏覽。

時段	各科網上學習安排	繳交功課	獲取學材及繳交功課平台/方法	繳交功課的截止日期
16-3-2020 至 22-3-2020	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 中文科</li> <li>➤ 魚我所欲也 溫習</li> <li>➤ 六國論問答</li> <li>➤ 羅宋裂痕短文寫作</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Google quiz</li> <li>2. 工作紙</li> </ol>	Google Classroom	22/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 英文</li> <li>➤ <a href="https://drive.google.com/a/keic.hk.edu.hk/file/d/1VhvVzmVGu_pGGzwY7WeUlp3pNMKnL1XmJ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/a/keic.hk.edu.hk/file/d/1VhvVzmVGu_pGGzwY7WeUlp3pNMKnL1XmJ/view?usp=sharing</a> (各分組教學安排請自行留意 Google Classroom 內的宣佈)</li> <li>➤ Reading</li> <li>➤ Grammar</li> <li>➤ Vocabulary</li> <li>➤ Comprehension</li> <li>➤ Writing</li> <li>➤ Listening</li> </ul>	Worksheet	Google Classroom (各分組功課安排請自行留意 Google Classroom 內的宣佈)	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 數學科</li> <li>➤ 課題：對數性質 (教學影片經 google classroom 發放)</li> </ul>	Ex 5.3 (5, 7, 10, 18, 20, 23, 35, 37)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.閱覽教學片段。</li> <li>2.在功課簿完成課本練習題</li> <li>3.以 camscanner 或其他方法拍照成 PDF 上載 Google Classroom</li> </ol>	22/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 數學 M1</li> <li>➤ 4.3 復合函數之求導法 (Chain rule) (教學影片經 e-class 發放)</li> </ul>	Ex.4C Q.3-33(3 的倍數)	上載單行紙功課至 Google classroom，由老師檢查及核對。	21/3

16-3-2020 至 22-3-2020	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 通識科</li> <li>➤ 現代中國：改革開放對環境的影響</li> <li>➤ 小測： 改革開放的背景 改革開放下的社會經濟發展</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 觀看教學影片，閱讀資料後，完成工作紙</li> <li>2. 網上小測 範圍：教科書頁 22-61 形式：Google form</li> </ol>	Google Classroom	22/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 經濟</li> <li>➤ 微觀第 1, 2 冊 強化： 生產的種類，生產要素的種類,勞力的流動性，勞力供應,勞力生產力，勞力付酬方式,公營及私營企業，獨資合夥，有限公司，廠商擁有權</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Past Paper MC</li> <li>2. 背默</li> <li>3. 工作紙</li> </ol>	Google Classroom 拍照背默上載	第一次 22/3, 第一次 29/3, 第三次 5/4
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 中史</li> <li>➤ 中共建政及施政(一)1949-1963 社會主義改造 實時教學、視頻影片、課文重點、簡報</li> </ul>	工作紙	電子版答題紙及 短答上載到 Google Classroom	24/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 世史</li> <li>➤ 歐洲經濟統合 (1960—2000 年間) (簡報)</li> </ul>	資料題練習 /論述題練習	Eclass / Google Classroom	22/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 地理</li> <li>➤ 地圖閱讀技巧 影片</li> </ul>	工作紙	Google Form & Google Classroom	22/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 企財</li> <li>➤ 第 3 課 消費者行為：購買決策過程 及消費者的種類</li> <li>➤ 市場營銷管理 第 2 課 市場研究課本、短片、筆記、簡報</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工作紙：描述商業機構購買決策過程</li> <li>2. 新聞分析</li> </ol>	Google Docs & Google Classroom	20/3 22/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 生物</li> <li>➤ 單元 9.5 -9.7</li> <li>➤ 書 P. 9.22 – 9.32, PowerPoint</li> <li>➤ 教學影片 <a href="#">人體的雙循環</a></li> </ul>	單元工作紙	Google Form & Google Classroom	20/3

16-3-2020 至 22-3-2020	<u>血液與體細胞間的物質交換</u>			
	● 化學 ➤ Unit 14：酸和鹼簡介及 ➤ Unit 15：摩爾濃度、pH 與 酸鹼強度 溫習： 網上課本及筆記	測驗： 酸鹼反應和酸鹼強度	Google Classroom 上載	22/3
	● 物理 ➤ 力與運動 II - 總複習 筆記頁數：p.30-53	複習(4) 課文 p.169-175	拍照並於 Google Classroom 上載	22/3
	● 宗教 ➤ 短片分享	回答簡短問題	Google Form & Google Classroom	5/4
	● 資通 ➤ 使用網頁編寫工具(二)(第 11 章) 教學影片及教學簡報	擷取自該章節的課本練習的題目  預習簿 (短題目) (該章節)	Google Form 及 Google Classroom  手寫後拍照並上傳至 Google Classroom	16/3 17/3
		擷取自該章節的作業的題目	Google Form 及 Google Classroom	18/3
		作業 (長題目) (選修 C 第 3 章)	手寫後拍照並上傳至 Google Classroom	19/3
		擷取自該章節的課本及作業的題目	Google Form 及 Google Classroom	20/3
		筆記簿 (該章節)	手寫後拍照並上傳至 Google Classroom	21/3
	● 音樂 ➤ 視頻影片	回答簡短問題	Eclass Mail	22/3
	● 視藝 ➤ 認識普普藝術	工作紙	Google classroom	22/3
	● 體育 ➤ 田徑(二)	透過教學影片及資料， 簡述田賽項目的重點及	Google Classroom	24/3

		規則。		
23-3-2020 至 29-3-2020	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 中文科</li> <li>➤ 敬業與樂業 閱解</li> <li>➤ 山居秋暝 教學</li> <li>➤ 樂思文言 EX9</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Google quiz</li> <li>2. PPT /google quiz</li> <li>3. 工作紙</li> </ol>	Google Classroom	29/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 英文</li> <li>➤ <a href="https://drive.google.com/a/keic.hk/file/d/1VhvVzmVGu_pGGzwY7WeUlp3pNMKnL1XmJ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/a/keic.hk/file/d/1VhvVzmVGu_pGGzwY7WeUlp3pNMKnL1XmJ/view?usp=sharing</a> (各分組教學安排請自行留意 Google Classroom 內的宣佈)</li> <li>➤ Reading</li> <li>➤ Grammar</li> <li>➤ Vocabulary</li> <li>➤ Comprehension</li> <li>➤ Writing</li> <li>➤ Listening</li> </ul>	Worksheet	Google Classroom	(各分組功課安排請自行留意 Google Classroom 內的宣佈)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 數學科</li> <li>➤ 課題：指數及對數方程 (教學影片經 google classroom 發放)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ex 5.5 上 (1, 2, 3, 4, 5, 7, 9, 10)</li> <li>● Ex 5.5 下 (11, 13, 14, 15, 18, 20, 25)</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 閱覽教學片段。</li> <li>2. 在功課簿完成課本練習題</li> <li>3. 以 camscanner 或其他方法拍照成 PDF 上載 Google Classroom</li> </ol>	26/3 29/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 數學 M1</li> <li>➤ 4.4 指數函數求導法 (教學影片經 e-class 發放)</li> </ul>	Ex.4D Q.2,4,5,7,9,12,23,25,32,34,46,47	上載單行紙功課至 Google classroom，由老師檢查及核對。	28/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 通識</li> <li>➤ 題型訓練：分析題</li> </ul>	觀看教學影片，閱讀資料後，完成工作紙	Google classroom 電子版工作紙或拍照上載	29/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 經濟</li> <li>➤ 微觀第 1, 2 冊 強化：</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Past Paper MC</li> <li>2. 背默</li> <li>3. 工作紙</li> </ol>	Google Classroom 拍照背默上載	第一次 22/3, 第一次 29/3, 第三次 5/4

23-3-2020 至 29-3-2020	生產的種類，生產要素的種類,勞力的流動性，勞力供應,勞力生產力，勞力付酬方式,公營及私營企業，獨資合夥，有限公司，廠商擁有權			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 中史</li> <li>➤ 中共建政及施政(二)1964-1976-大躍進的困局</li> <li>實時教學、視頻影片、課文、簡報</li> </ul>	工作紙	電子版答題紙及短答上載到 Google Classroom	31/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 世史</li> <li>➤ 美蘇在歐洲重建中的角色(引言)(簡報)</li> </ul>	導入課工作紙	Eclass / Google Classroom	29/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 地理</li> <li>➤ 天氣 簡報</li> </ul>	工作紙	Google Form & Google Classroom	29/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 企財</li> <li>➤ 市場營銷管理</li> <li>➤ 第3課 消費者行為：購買決策過程</li> <li>課本、簡報、筆記</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工作紙1：分辨個人消費者及機構消費者的特徵</li> <li>2. 工作紙2：比較個人消費者及機構消費者的購買決策過程</li> </ol>	Google Form   Google Docs	29/3   29/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 生物</li> <li>➤ 單元10.1 - 10.2</li> <li>➤ 書2A P.10.3- 17, PowerPoint, Google form</li> <li>➤ 參考影片  <a href="#">實驗10.2 檢視根與吸收水分有關的構造</a>  <a href="#">實驗10.3 設計實驗探究葉片兩面氣孔的分佈</a>  <a href="#">實驗10.4 探究光強度對植物氣體交換的影響</a> </li> </ul>	單元工作紙	Google Form & Google Classroom	27/3

23-3-2020 至 29-3-2020	● 化學 ➤ Unit 16： ➤ 鹽和中和作用 網上課本及筆記 ➤ 網上實驗片段 16.1、16.2、16.3	基礎練習(酸和鹽基) Q.10-13	Google Classroom 上載	29/3
	● 物理 ➤ 力矩 (自主學習) 課文 p.169-198	1. 課堂工作紙(5) 2. 進度評估(5) 力矩	拍照並於 Google Classroom 上載	29/3
	● 資通 ➤ 課題： 選修部分 C: 單元 A 多媒體製作 第 5 章 視像 ➤ 形式： 教學影片及 教學簡報： ELEC05MAINc.ppt	擷取自該章節的課本練習的題目  預習簿 (短題目) (該章節)	Google Form 及 Google Classroom  手寫後拍照並上傳至 Google Classroom	23/3 24/3
		擷取自該章節的課本練習的題目  作業 (短題目) (選修 C 第 4 章)	Google Form 及 Google Classroom  手寫後拍照並上傳至 Google Classroom	25/3 26/3
		擷取自該章節的課本練習的題目  預習簿 (長題目) (選修 C 第 4 章)	Google Form 及 Google Classroom  手寫後拍照並上傳至 Google Classroom	27/3 28/3
	● 宗教 ➤ 短片分享	回答簡短問題	Google Form & Google Classroom	5/4
	● 音樂 ➤ 視頻影片/網上資料	回答簡短問題	Eclass Mail/Google	29/3
	● 視藝 ➤ 認識 偉大的藝術家~凱斯·哈林	工作紙	Google classroom	29/3

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 體育</li> <li>➤ 運動與健康</li> </ul>	運動的益處及認識健康相關性體適能。	Google Classroom	2/4
30-3-2020 至 5-4-2020	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 中文科</li> <li>➤ 首輪發言功課回饋跟進及拍片</li> <li>➤ 登樓 教學</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 英文</li> <li>➤ <a href="https://drive.google.com/a/keic.hk.edu.hk/file/d/1VhvVzmVGu_pGGzwY7WeUlp3pNMKnL1XmJ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/a/keic.hk.edu.hk/file/d/1VhvVzmVGu_pGGzwY7WeUlp3pNMKnL1XmJ/view?usp=sharing</a> (各分組教學安排請自行留意 Google Classroom 內的宣佈)</li> <li>➤ Reading</li> <li>➤ Grammar</li> <li>➤ Vocabulary</li> <li>➤ Comprehension</li> <li>➤ Writing</li> <li>➤ Listening</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 數學科</li> <li>➤ 課題：圖像及應用題 (教學影片經 google classroom 發放)</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 學生交錄音</li> <li>2. Google quiz</li> </ol> <p>Worksheet</p>	Google Classroom  Google Classroom  (G各分組功課 安排請自行留 意 Google Classroom 內 的宣佈)	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 數學 M1</li> <li>➤ 4.4 對數函數求導法 (教學影片經 e-class 發放)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ex 5.4 網上練習題</li> <li>● Ex 5.6 (1 – 6, 11)</li> </ul>	Google Classroom  Google Form  1.閱覽教學片段。 2.在功課簿完成課本練習題 3.以 camscanner 或其他方法拍照成 PDF 上載 Google Classroom	2/4  5/4
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 通識</li> <li>➤ 閱書報告</li> </ul>	Ex.4D Q.13,14,16,18,19,21,28,29,36,40,42,45	上載單行紙功課至 Google classroom，由老師檢查及核對。	4/4
		閱讀指定書籍後，完成閱讀報告	Google classroom	5/4

30-3-2020 至 5-4-2020	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 經濟</li> <li>➤ 微觀第 1, 2 冊 強化: 生產的種類，生產要素的種類,勞力的流動性，勞力供應,勞力生產力，勞力付酬方式,公營及私營企業，獨資合夥，有限公司，廠商擁有權</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Past Paper MC</li> <li>2. 背默</li> <li>3. 工作紙</li> </ol>	Google Classroom 拍照背默上載	第一次 22/3, 第一次 29/3, 第三次 5/4
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 中史</li> <li>➤ 中共建政及施政(三)</li> <li>➤ 文化大革命之一[前期] 實時教學、視頻影片、課文、簡報</li> </ul>	工作紙	電子版答題紙及短答上載到 Google Classroom	7/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 世史</li> <li>➤ 美蘇在歐洲重建中的角色(角色及發展) (簡報)</li> </ul>	資料題練習	Eclass / Google Classroom	5/4
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 地理</li> <li>➤ 氣候 簡報</li> </ul>	工作紙	Google Form & Google Classroom	5/4
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 企財</li> <li>➤ 市場營銷管理 第 2 課 市場研究</li> <li>➤ 市場營銷管理 第 3 課 消費者行為 課本、簡報</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 習作</li> <li>2. 工作紙</li> </ol>	Google Docs & Google Classroom	5/4 5/4
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 生物</li> <li>➤ 單元 11.1 – 11.3</li> <li>➤ 書 2A P.11.3 – 11.22, PowerPoint, Google form</li> <li>➤ 教學短片 <a href="#">動畫 11.1 - 蒸騰</a></li> <li>➤ 參考影片 <a href="#">實驗 11.1 展示蒸騰的發生</a> <a href="#">實驗 11.2 以氣泡蒸騰計量度蒸騰速率</a> <a href="#">實驗 11.3 以重量蒸騰計量</a></li> </ul>	單元工作紙	Google Form & Google Classroom	3/4

30-3-2020 至 5-4-2020	<u>度帶葉枝條的吸水量和失水量</u> <u>實驗 11.6 檢視年幼雙子葉植物的維管組織</u>			
● 化學 ➤ Unit 17: ➤ 溶液的濃度和容量分析 網上課本(P.102-123)及 筆記 ➤ 網上實驗片段 17.1、17.2、 17.3	基礎練習(酸和鹽基) Q.14-17	Google Classroom 上載	5/4	
● 物理 ➤ 功、能量和功率 課文 p.208-241	1. 課堂工作紙(6) 2. 進度評估(6) 功、能 量和功率	拍照並於 Google Classroom 上載	5/4	
● 資通 ➤ 課題： 選修部分 C: 單元 A 多媒 體製作 第 5 章 視像 ➤ 形式： 教學影片及教學簡報: ELEC05MAINc.ppt	擷取自該章節的課本練 習的題目  預習簿 (長題目) (該章節)  擷取自該章節的作業的 題目  作業 (長題目) (選修 C 第 4 章)  擷取自該章節的課本及 作業的題目  筆記簿 (該章節)	Google Form 及 Google Classroom  手寫後拍照並上 傳至 Google Classroom  Google Form 及 Google Classroom  手寫後拍照並上 傳至 Google Classroom  Google Form 及 Google Classroom  手寫後拍照並上 傳至 Google Classroom	30/3  31/3  1/4  2/4  3/4  4/4	
● 宗教 ➤ 短片分享	回答簡短問題	Google Form & Google Classroom	5/4	
● 音樂 ➤ 視頻影片/網上資料	回答簡短問題	Eclass Mail/Google	5/4	

	<ul style="list-style-type: none"><li>● 視藝</li><li>➤ 作品賞析</li></ul>	工作紙	Google classroom	5/4
	<ul style="list-style-type: none"><li>● 體育</li><li>運動創傷</li></ul>	認識不同運動創傷的特徵及治療方法。	Google Classroom	20/4