

麗澤中學
2023-2024 年度上學期考試
中五級
考試範圍及溫習資料

目錄

考試科目	頁數
中國語文	2
English Language	3
數學	4
數學（延伸單元一）	5
公民與社會發展科	6
生物	7
化學	7
物理	8
中國歷史	9
歷史	10
地理	11
中國文學	12
旅遊與款待	13
企業、會計與財務概論	14
健康管理與社會關懷	15-16

中國語文

卷一：閱讀能力考核

考試範圍	《啟思新高中中國語文第二版》第三冊單元九、單元十、單元十四
考試模式	限時：一小時三十分鐘（全答） 內容：指定篇章考核 閱讀理解兩篇 考核重點：文章的思想內容及寫作技巧 考核形式：段落式填充、多項選擇題、填表、三式判斷題、意義辨析、短答題、長答題
溫習重點	一、 指定篇章考核 i. 單元九：《念奴嬌·赤壁懷古》、《聲聲慢·秋情》、 《青玉案·元夕》 ii. 單元十四：《出師表》 二、 閱讀理解 1. 文本思想內容 2. 單元重點 i. 單元九：抒情手法；景物描寫手法 ii. 單元十：掌握內容重點，概括段意，歸納主旨；掌握及反思 不同觀點；論證方法 iii. 單元十四：掌握作者的思想感情；掌握文章措詞語氣的特點 ；掌握寫作手法：對比、比喻、層遞

卷二：寫作能力考核

考試範圍	《啟思新高中中國語文第二版》第三冊
考試模式	時限：兩小時十五分鐘 考核形式：寫作一篇不少於 600 字的文章（三題選答一題） 寫作一篇不多於 550 字的實用文
溫習重點	1. 借景抒情 2. 借事抒情 3. 議論文審題和立意的技巧 4. 選材和剪裁的技巧 5. 建議書及書信格式

English Language

<u>Paper 1 Reading</u>	
Duration	1 hour 30 minutes
Question types	Part A Part B
Remarks	No choice of sections to be made.
<u>Paper 2 Writing</u>	
Duration	2 hours
Question types	Part A (about 200 words) Part B: Write one out of four questions (about 350 words).
Remarks	Write on every line.
<u>Part 3 Listening</u>	
Duration	2 hours 10 minutes
Question types	Part A: Listening Tasks Part B: Listening & Integrated Writing Tasks
Remarks	Bring a pencil, an eraser and a pen. Answer ALL questions in Part A and choose either B1 or B2
<u>Part 4 Speaking</u>	
Duration	About 22 minutes
Question types	Part A – Group discussion Preparation: 10 minutes; discussion: 8 minutes per group of four candidates / 6 minutes per group of three candidates Part B – Individual response 1 minute per candidate
Remarks	Bring a pencil / pen. Bring the admission slip and arrive at Report Room on time.

數 學

一. 考試範圍

- 課本：第 5A 冊第 11, 12, 13 章，第 5B 冊第 17 章
- 基礎課程：指數、百分法、主項變換、因式分解、聯立方程、率及比

二. 考試模式

- 卷一(1 小時 30 分鐘)
 - 甲部(1)：短題目(30 分)
 - 甲部(2)：中題目(50 分)
 - 乙部：長題目(20 分)
- 卷二(1 小時)
 - 多項選擇題(36 分)
- 考試規則
 - 試卷內的插圖未必依照比例繪成。
 - 學生可用計算機協助計算，但各扼要的計算步驟仍須清楚列明，才可獲得滿分。
 - 除特別指明外，數值答案須用真確值，或準確至三位有效數字的近似值表示。
 - 計算機型號必須符合香港考評局要求，並印有「H.K.E.A.A. APPROVED」標籤。
 - 使用 **HB** 鉛筆作答卷二。

三. 溫習重點

第十一章 變分
正變、反變、聯變、部分變

第十二章 圓的基本性質
圓上的弦、圓上的角、「弧、弦與角的關係」、圓內接四邊形、共圓點

第十三章 圓的切線
圓的切線及其性質、從圓外的一點對圓所作的切線、交錯弓形的圓周角、幾何證明

第十七章 不等式
複合一元一次不等式、解一元二次不等式、應用題

數學（延伸單元一）

一. 考試範圍

- 課本：第 0 – 4 章

二. 考試模式

- 卷一(1 小時)
短題目(100 分)
- 考試規則
 - 試卷內的插圖未必依照比例繪成。
 - 學生可用計算機協助計算，但仍須清楚列明各扼要的計算步驟，才可獲滿分。
 - 除特別指明外，數值答案須用真確值，或準確至三位有效數字的近似值表示。
 - 計算機型號必須符合香港考評局要求，並印有「H.K.E.A.A. APPROVED」標籤。

三. 溫習重點

- 第 0 章 銜接課文（有理數指數、階乘及 ${}_n C_r$ 記法）
- 第 1 章 基本知識（二項展式、指數函數、對數函數）
- 第 2 章 函數的導數（極限、導數）
- 第 3 章 函數的求導法及二階導數（求導法則、二階導數）
- 第 4 章 求導法的應用（曲線的切線、變率）

公民與社會發展科

一. 考試範圍

新視野公民與社會發展科課本 (P1-105) 及
所有工作紙 (預習工作紙、基礎工作紙及資料回應題)

主題 2 改革開放以來的國家

課題 1: 人民生活的轉變與綜合國力

學習重點 1: 改革開放概略: 發展歷程及相關策略

學習重點 2: 人民生活素質的轉變與提升

學習重點 3: 綜合國力的提升

二. 考試模式

- 全卷共 28 分, 全部均須作答。
- 全卷 2 題資料回應題, 每題 14 分
- 考試時間: 1 小時 30 分鐘

三. 溫習重點

消費券	生活水平	消費信心	生活素質
收入差距	就業率	經濟發展	電子商貿
共同富裕	物質需求	文化需求	綜合國力
碳排放	碳中和	創新科技	人工智能
國際形象	國際影響力	軟實力	硬實力
智慧城市	旅遊業	國民身份認同	凝聚力

生物

一. 考試範圍

- 書本：1A 全本、2 全本
- 書本：3 第 22-23 章

二. 考試模式

選擇題，每題 22 分，每題 1.5 分，共 33 分

問答題，共 67 分

全卷 100 分

時間：1 小時 30 分鐘

三. 溫習重點

1. 人類的生殖
2. 植物的生殖
3. 神經脈衝的傳遞
4. 體內平衡
5. 種子的萌發
6. 細胞分裂
7. 非傳染病
8. 傳染病

化學

一. 考試範圍

2B: 氧化還原反應、化學電池和電解

2C: 微觀世界 II

二. 考試模式

1. 甲部： 多項選擇題(22 分)：22 題
2. 乙部： 結構題(50 分)：乙部評核傳意技能的試題，有*號標記

三. 溫習重點

1. 氧化作用和還原作用
2. 由兩個半電池組成的化學電池
3. 氫氧燃料電池
4. 電解
5. 分子形狀
6. 鍵的極性及分子間引力

物 理

一. 考試範圍

課本 2 力學	--	第八課 拋體運動
		第九課 勻速圓周運動
		第十課 引力
課本 3B 波動 II	--	第四課 波的本質
		第五課 波的現象和駐波

二. 考試模式

時限：1 小時 30 分鐘

甲部：選擇題 22 題，合共 22 分

乙部：問答題，合共 50 分

總分 72 分

三. 溫習重點

力學

- 平拋運動
- 一般拋體運動
- 勻速圓周運動
- 角位移、角速度、角加速度、向心力
- 牛頓萬有引力定律

波動學

- 以圖像描述橫波、縱波
- 波的特性 (反射、折射、繞射、干涉)
- 分析駐波

中國歷史

一. 考試範圍

甲部：「周代分封」 乙部：「民初政局」至「抗日戰爭」
書本(必修第一冊) p.6-31 書本(必修第三冊)p.9-172

二. 考試模式：全卷共 2 小時。分甲、乙兩部，共 75 分。

1. 甲部：跨部必答題，佔 25 分
2. 乙部：兩題全答，每題各佔 25 分
3. 每題包括資料分析及個人評論。

三. 溫習重點

- 周代兩次分封的背景、內容及影響（甲部）
- 辛亥革命的背景及影響（乙部）
- 五四運動的背景及影響（乙部）
- 國共兩次合作的原因（乙部）
- 日本侵華的背景及中國抗戰勝利的理由（乙部）

歷史

一. 考試範圍

- 課本 (主題乙)
 - 5.2 社會及文化方面的國際協作 (課本 p.1-33)
- 課本 (主題甲)
 - 1.1 二十世紀香港的政治及行政轉變 (p.1-39)
 - 1.2 香港作為國際城市的發展. (p.1-73)

二. 考試模式

- 全卷共 70 分，考試時間為 120 分鐘
 - 甲部：歷史資料題 (45 分，每題 15 分) 設三題，全部均須作答。
 - 乙部：論述題 (25 分) 兩題選答一題。

三. 溫習重點

5.2 社會及文化方面的國際協作

- 人口與資源問題在國際協作的主要嘗試、成就與局限。
- 環境保育在國際協作方面的主要發展、成就與局限。

1.1-1.2 香港的現代化與蛻變

- 香港代議政制的發展
- 二十世紀香港於不同階段的經濟發展及特色
- 香港都市化的過程
- 香港人口轉變的概況及原因
- 中外文化在香港共存及相互影響
- 香港與內地的關係及在亞太地區擔當的角色

相關概念及詞彙

5.2 社會及文化方面的國際協作〔布蘭特報告、資源分配的不平均、人口爆炸、糧食短缺、綠色革命、聯合國糧食及農業組織、節育計劃、濫伐樹林、環境保育、酸雨、全球增溫、溫室效應、可持續發展、京都協議、地球高峰會〕

1.1-1.2 香港史部分〔代議政制、政黨、諮詢組織、壓力團體、基本法、現代化、轉口港、工業城市、經濟多元化、低稅率、勞工密集型工業、技術密集型工業、基礎建設、保護主義、聯繫匯率、國際金融中心、自由貿易、都市化、城市規劃、填海工程、四環九約、人口流動、自然增長、「亞洲四小龍」、流行文化、傳統文化、跨文化〕

地理

一. 考試範圍

1. C3 工業區位的轉變
2. C4 建設可持續城市
3. 地圖閱讀

二. 考試模式 (全卷 50 分) (考試時間：105 分鐘)

- 甲部：多項選擇題 (共 20 題：1-6 題為地圖閱讀) (20 分)
- 乙部：結構式問題 (1 條必答題) (18 分)
- 丙部：短文章問題 (1 條必答題) (12 分)

三. 溫習重點

C3 工業區位的轉變

- 區位因素
- 中國鋼鐵業的區位轉變及其因素
- 資訊科技工業的區位因素
- 工業區位及生產模式的轉變

C4 建設可持續城市

- 城市發展過程、城市內部結構轉變
- 城市發展帶來的問題及相關措施
- 可持續城市的發展

地圖閱讀

- 慣用符號、計算實際長度、計算平均坡度、方位

中國文學

考試範圍	1 文學常識 ➢唐宋散文 ➢唐宋文賦 ➢宋詞 2 課文 唐宋散文➢韓 愈·進學解 ➢歐陽修·醉翁亭記 唐宋文賦➢蘇 軾·前赤壁賦 宋詞 ➢齊天樂·秋思 ➢南鄉子·登京口北固亭有懷
考試模式	時限：1 小時 30 分鐘（全答） 內容：甲部 文學寫作（30 分） 乙部 文學作品理解與賞析（70 分）
溫習重點	1 課本： <u>唐宋散文</u> ➢韓 愈·進學解（頁 9-31） ➢歐陽修·醉翁亭記（頁 44-59） <u>唐宋文賦</u> ➢蘇 軾·前赤壁賦（頁 73-96） <u>宋詞</u> ➢齊天樂·秋思（頁 115-127） ➢南鄉子·登京口北固亭有懷（頁 139-152） 2 指定篇章工作紙➢韓 愈·進學解 ➢歐陽修·醉翁亭記 ➢蘇 軾·前赤壁賦 ➢宋詞·齊天樂·秋思 ➢南鄉子·登京口北固亭有懷 3 文學筆記 4 文學賞析冊

旅遊與款待

一. 考試範圍

- 課本
 - 1+冊 – 第 1 至 13 課
 - 2+冊 – 第 14 至 24 課

- 筆記、作業、工作紙、測驗

二. 考試模式

時間：2 小時 分數：70 分

甲部： 多項選擇題

乙部： 資料回應題

丙部： 論述題

三. 溫習重點

- (a) 酒店分類與評級
- (b) 酒店住宿產品
- (c) 酒店顧客類別
- (d) 酒店產權與管理模式
- (e) 酒店客務部簡介—管家部

企業、會計與財務概論

考試範圍	新高中企業、會計與財務概論 --- 基礎個人理財 B1 管理導論 B2 人力資源管理（一）
考試模式	甲部 : 短題目 (30 分) 乙部 : 應用題 (32 分) 丙部 : 個案題 (18 分)
溫習重點	<ul style="list-style-type: none">● 應用有效管理的原則：分工、統一命令、統一的方向、職權和責任、目標管理● 主要商業功能及重要性● 中小型企業特徵● 企業家精神對商業發展的重要性● 各種人力規劃的程序● 員工編制

健康管理與社會關懷

一. 考試範圍 (需帶備計算機應考)

- a. 筆記：
- 主題冊 1：個人在人生不同階段的需要和發展
 - 主題冊 2：健康和幸福
 - 主題冊 3：健康體魄
 - 主題冊 4：精神健康
 - 主題冊 5：社群健康 — 人際關係
 - 主題冊 6：健康的社區
 - 主題冊 8：生態與健康
 - 主題冊 9：建設健康城市
 - 主題冊 10：健康護理制度
- b. 工作紙

二. 考試模式【考時：2 小時】

- (甲) 短答：32 分
(乙) 論述：48 分

三. 溫習重點

主題冊 1	<ul style="list-style-type: none">● 馬斯洛的「需要層次理論」● 佛洛伊德的「性心理發展理論」● 柯爾柏格的「道德發展理論」● 皮亞傑的「認知發展理論」● 艾里克森的「心理社會發展理論」● 人生階段的發展特徵及其相關的特別需要例子● 社教化、管教模式、依附關係
主題冊 2	<ul style="list-style-type: none">● 影響健康的因素● 健康不同的分析角度● 全人健康
主題冊 3	<ul style="list-style-type: none">● 主要營養素的功能● 量度生理健康的指標、及其限制● 身體系統● 不良生活模式對健康的影響、保持身體健康的方法
主題冊 4	<ul style="list-style-type: none">● 壓力源、壓力反應、壓力對全人健康的影響、壓力管理● 精神障礙的成因、例子

主題冊 5	<ul style="list-style-type: none"> ● 手足關係、家庭關係 ● 祖哈里窗：開放的我、盲目的我、隱藏的我、未知的我 ● 衝突階段、處理衝突
主題冊 6	<ul style="list-style-type: none"> ● 傳染病（如：乙型肝炎、流感）、非傳染病（如：糖尿病、心臟病） ● 三級疾病預防 ● 疾病與生活方式的轉變（行為風險） ● 接種疫苗、建立免疫力 ● 香港兒童接種計劃
主題冊 8	<ul style="list-style-type: none"> ● 水污染、空氣污染：污染物、來源、影響、解決辦法 ● 世界衛生組織的角色 ● 貧窮陷阱
主題冊 9	<ul style="list-style-type: none"> ● 健康城市須具備的七個元素：社區參與、健康推廣、基礎醫療健康護理、衛生公平、跨界別合作、實事求是的處事方式、國際合作 ● 健康信念模式：自覺嚴重性、自覺罹患性、修正因素、自覺利益、自覺障礙 ● 行為轉變理論模式：階段名稱、描述 ● 《渥太華約章》的五大行動綱領
主題冊 10	<ul style="list-style-type: none"> ● 三層醫療護理 ● 公私營協作計劃：例子、好處 ● 融資模式：自願醫療保險、公共醫療融資、醫療儲蓄戶口 ● 住院服務、門診服務 ● 醫院管理局、衛生署