

麗澤中學
2023-2024 年度下學期考試
中二級
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	4-5
科學	6
生活科技	7
中國歷史	8
生活與社會	9
歷史	10
地理	11

中國語文

<p>一、考試範圍</p>	<p>卷一(讀本)</p> <p>1 語文知識：單元七、八和九</p> <p>2 課文問答：單元七、八和九</p> <p>3 成語(見溫習紙)</p> <p>4 律詩： 《蜀相》《客至》《登高》《詠懷古跡其五》《遣悲懷其二》《錦瑟》《無題》 《貧女》</p> <p>卷二(作文)</p> <p>1 記敘抒情 2 說明文 3 議論文 4 實用文 — 投訴信、建議書</p>
<p>二、考試模式</p>	<p>卷一(讀本)</p> <p>時限：1 小時 30 分</p> <p>內容：甲部 閱讀理解 40 分</p> <p style="padding-left: 2em;">乙部 1 綜合改寫 20 分</p> <p style="padding-left: 4em;">2 律詩配對 5 分</p> <p style="padding-left: 4em;">3 文學知識配對 5 分</p> <p style="padding-left: 4em;">4 成語填充 10 分</p> <p style="padding-left: 2em;">丙部 詞解 10 分</p> <p style="padding-left: 2em;">丁部 課文問題 30 分</p> <p>卷二(作文)</p> <p>時限：1 小時 30 分鐘</p> <p>實用文及作文</p>
<p>三、溫習重點</p>	<p>1 單元七、八和九(各課文重點)</p> <p style="padding-left: 2em;">※說明的層次：總分、分總、總分總(P7. 4) ※說明的方法 (P7. 4)</p> <p style="padding-left: 2em;">※說明的順序：時間順序、空間順序(P7. 4)</p> <p style="padding-left: 2em;">※掌握文章的論點和論據：(P8.4, P8.44 - 8.46) ※文言知識：(P9.14 - 9.16)</p> <p>2 各課文的賞析及作者簡介</p> <p>3 語文運用</p> <p style="padding-left: 2em;">※文言詞匯：虛詞(何、乃、然、於、焉、矣)</p> <p style="padding-left: 2em;">※辨析常見錯別字 ※辨析病句 ※修辭手法</p> <p style="padding-left: 2em;">※中一已有知識</p> <p>4 成語 (見溫習紙)</p> <p>5 問答溫習紙(問題及詞解)</p> <p>6 律詩</p> <p style="padding-left: 2em;">杜甫《蜀相》《客至》《登高》《詠懷古跡其五》</p> <p style="padding-left: 2em;">元稹《遣悲懷其二》/李商隱《錦瑟》《無題》/ 秦韜玉《貧女》</p> <p>7 實用文溫習紙 (投訴信、建議書)</p>

English Language

1. <u>General English</u>	
Coverage	Textbook (Units6-7) Grammar Book (Units6-7)
Question	<u>Part 1: Reading</u>
Types	Text 1 & Text 2 <ul style="list-style-type: none">• Various Question types <u>Part 2: Usage</u> <ul style="list-style-type: none">• Vocabulary 1• Vocabulary 2• Defining relative clauses• Non-defining relative clauses• Using be used to and used to• Wh-words + to-infinitives• Reporting orders, requests and advice Total: <u>100</u> marks
Remarks	Proofreading (Bonus 10 marks)
2. <u>Writing</u>	
Topic(s)	
Question	Task 1: (Short writing) Picture writing
Types	Task 2: (Long writing) Persuasive speech Total: <u>100</u> marks
Remarks	Write on every line.
3. <u>Listening</u>	
Topics	A variety of topics
Question	Listening Tasks
Types	Total: <u>50</u> marks
4. <u>Speaking</u>	
Topic(s)	Hobbies/Fictional world
Question	Part A: Read aloud a poem Part B: Individual Presentation
Types	Total: <u>10</u> marks

數學

一、考試範圍

- 課本：第 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12 及 13 章

二、考試模式

- 卷一(1 小時 10 分)
 - 甲部(1)：短題目(40 分)
 - 甲部(2)：中題目(40 分)
 - 乙部：長題目(20 分)
- 卷二(30 分鐘)
 - 多項選擇題(50 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 1 章 相似三角形

相似三角形性質、判定條件、相似平面圖形

第 2 章 與三角形及多邊形相關的角

三角形外角、等腰及等邊三角形、多邊形的角

第 3 章 恆等式

恆等式的判定、求恆等式中的未知常數、平方差和完全平方的恆等式

第 4 章 多項式的因式分解

因式分解、利用平方差和完全平方的恆等式進行因式分解

第 5 章 代數公式與公式

代數公式、公式主項變換

第 6 章 量度的誤差

絕對誤差、最大絕對誤差、相對誤差、百分誤差

第 7 章 統計〔二〕

直方圖、頻數多邊形、頻數曲線、累積頻數多邊形、累積頻數曲線

第8章 一元一次不等式

解不等式、數線的繪畫

第9章 二元一次方程

二元一次方程的解和圖像、代數方法解二元一次方程、二元一次方程的應用

第10章 畢氏定理

平方根、畢氏定理及其應用、畢氏定理的逆定理及其應用

第11章 幾何證明

與直線和三角形有關的證明、包括全等三角形、相似三角形和等腰三角形

第12章 三角比的基本知識

三角比的概念、正弦、餘弦、正切、三角比的應用

第13章 面積和體積（二）

圓、弧和扇形、圓柱

科學

一、考試範圍

書：單元 10(P.112-P.132)、單元 11 (P.143-P.202)

二、考試模式

甲部： 多項選擇題(30 分)：20 題，每題 1.5 分

[必須帶備 HB 鉛筆及膠擦作答多項選擇題]

乙部： 供詞填充題(10 分)，不供詞填充題(5 分)

丙部： 問答題(55 分)：丙部評核傳意技能的試題，有*號標記

三、溫習重點

單元 10：環境的察覺

10.4 嗅覺和味覺

10.5 其他感覺

10.6 腦與我們的感覺

單元 11：力與運動

11.1 運動

11.2 力

11.3 重力

11.4 摩擦力和空氣阻力

11.5 作用力和反作用力

11.6 孤立物體圖

11.7 太空航行

生活科技

一、考試範圍	<p>課本、筆記、習作簿及網上教材： 課本、筆記及習作簿： BF 單元 3：企業社會責任 HL 單元 3：食物衛生及安全 HL 單元 5：食物製作</p> <p>筆記簿、電子習作及網上教材： IT 單元 3：Python 編程 IT 單元 4：元宇宙課程 Metaverse 人工智能課程：單元一 資訊素養：網路交友</p>
二、考試模式	<p><u>第一部分：健康生活、商業知識</u> (甲) 填充：20 分 a. 供詞填充題：10 分 b. 不供詞填充題：10 分 (乙) 配對：10 分 (丙) 問答：30 分</p> <p><u>第二部分：資訊科技</u> (丁) 選擇：30 分 (戊) 資訊素養題：10 分</p>
三、溫習重點	<ul style="list-style-type: none">● (BF3) 明白企業的社會責任、企業與不同持份者之間的關係● (HL3)明白細菌進入食物的途徑、購買食物時的注意事項、雪櫃的使用及儲存食物的方法● (HL5) 了解麵包製作的過程、發麵劑的原理及基本製餅法● (IT 3) Python 程式基本概念：變量與代數、程式常見的關係運算符號、字串(String)、程式編寫● (IT 4) 認識元宇宙的概念：什麼是原宇宙、什麼是 Cospaces，Cospaces 的應用、操作及編程、Cospaces 的應用領域● 人工智能課程單元一：人工智能與模擬、人工智能與機器人推理● (資訊素養) 網絡交友的步驟、網上交友安全守則

中國歷史科

一、考試範圍

「單元3第2章：外力衝擊與內憂」考至「清廷的圖強」

1. 書本 p.138 - 196
2. 作業 p.55 - 79

二、考試模式

1. 選擇題 (30%)
2. 填充題 (20%)
3. 配對題 (10%)
4. 歷史辨正題 (10%)
5. 歷史時序題 (5%)
6. 地圖題 (5%)
7. 歷史資料題 (12%)
8. 問答題 (8%)

三、溫習重點：

1. 地圖題：五口通商地圖（書本 p.145）
2. 歷史資料題：題目涉及「清末新政」
3. 問答題：（設兩問：分析題及評論題）

分析題部分：

- 有關洋務運動及戊戌維新的內容及影響

一、考試範圍

- 單元 17 中國區域經濟發展 (P.2-P.18)
- 單元 22 我和香港政府 (P.2-P.15)

二、考試模式

全卷共 50 分，考試時間為 35 分鐘

- 甲部：多項選擇題 (10 分)
- 乙部：填充題 (供詞、不供詞)(15 分)
- 丙部：是非題 (5 分)
- 丁部：简答题 (20 分)

三、溫習重點

1. 長三角區域對中國經濟的重要性
2. 長三角區域現況及展望
3. 長三角區域對香港的影響
4. 香港特別行政區的權力來源
5. 香港特別行政區的決策機構
6. 公共政策的決策過程

歷史

一、考試範圍

- 校本筆記：美國的成立及發展 (p.21-31)
- 教科書：新漫遊世界史 (校本版) 課題 8《香港直至 19 世紀末的成長與發展》(p.6-36)

二、考試模式

- 全卷共 30 分，考試時間為 25 分鐘
 - 甲部：多項選擇題 (共 10 分，每題 1 分)
 - 乙部：填充題 (共 10 分，每題 1 分)
 - 丙部：短問答 / 資料回應題 (共 10 分)

三、溫習重點

- 南北戰爭前後的美國
 - i. 南北戰爭的主要原因
 - ii. 南北戰爭的影響
- 英國殖民管治的建立
 - i. 英國佔領香港地區的過程
 - ii. 政府結構及典章制度的確立
 - iii. 早期殖民管治的主要特色
- 經濟與社會民生狀況
 - i. 19 世紀下半葉香港的經濟發展
 - ii. 19 世紀下半葉香港的社會發展
- 不同民間團體對香港的貢獻
 - i. 本人華人團體

地理

一、考試範圍

初中活學地理第十冊 控制沙塵 單元 10.1-10.4

二、考試模式 (全卷 30 分，時間 25 分鐘)

甲部：多項選擇題 (共 10 題，每題 1 分)

乙部：供詞填充題 (共 10 題，每題 1 分)

丙部：資料回應題 (10 分)

三、溫習重點

- 單元 10.1：荒漠的分佈和特點
- 單元 10.2：荒漠化的分佈、成因、影響
- 單元 10.3：沙塵暴的形成、分佈、影響
- 單元 10.4：舒緩沙塵暴的措施