

麗澤中學
2022-2023 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	5
生活科技	6
中國歷史	7
生活與社會	8
歷史	9
地理	10

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： 杜甫《蜀相》《聞官軍收河南河北》《登高》《詠懷古跡其五》 元稹《遣悲懷其二》/李商隱《錦瑟》《無題》/ 秦韜玉《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、申請信</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> 乙部 1 綜合改寫 20 分</p> <p> 2 律詩配對 5 分</p> <p> 3 文學知識配對 5 分</p> <p> 4 成語填充 10 分</p> <p> 丙部 詞解 10 分</p> <p> 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> ※說明的層次：總分、分總、總分總(P7.4) ※說明的方法 (P7.4)</p> <p> ※說明的順序：時間順序、空間順序(P7.4)</p> <p> ※掌握文章的論點和論據：(P8.4) ※文言知識：(P9.13、23、31、39)</p> <p>2 各課文的賞析及作者簡介</p> <p>3 語文運用</p> <p> ※文言詞匯：虛詞(何、乃、然、於、焉、矣)</p> <p> ※辨析常見錯別字 ※辨析病句 ※修辭手法</p> <p> ※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> 杜甫《蜀相》《聞官軍收河南河北》《登高》《詠懷古跡其五》 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、申請信)</p>

English Language

1. <u>General English</u>	
Coverage	Textbook (Units 5-6) Grammar Book (Units 5-6)
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• Passive Voice• Using adjectives to express feeling/ opinions• Question Tags• Defining and non-defining relative clauses• Using ‘would rather...(than)’ and prefer(to) Total: <u>100</u> marks
Remarks	Task 8: Proofreading (Bonus 10 marks)
2. <u>Writing</u>	
Topic(s)	
Question	Task 1: (short writing) 30% picture description
Types	Task 2: (long writing) 70% 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)	Thinking about the future
Question	Task A: Read aloud a poem Task 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 2B： 第 10 課 P.94-P.132 及
第 11 課 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

1. 眼睛的結構和功能
2. 耳朵的結構和功能
3. 聲音的產生和傳送
4. 各種感覺的產生
5. 運動
6. 重力、摩擦力、空氣阻力、作用力及反作用力
7. 孤立物體圖
8. 太空航行

生活科技

- 一 考試範圍
- 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
- 筆記簿及電子習作：
IT 單元 1：速成輸入法
VR 虛擬實境動畫設計及拍攝 3D 影像
自學教材：網路交友

- 二 考試模式 時限 (1 小時 10 分)

第一部分：健康生活、商業知識

- (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

第二部分：資訊科技

- (丁) 選擇：30 分
- (戊) 資訊素養：10 分

- 三 考試重點
- (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
 - (IT1) 鍵盤使用方法、倉頡字母、輔助字型、拆碼、倉頡碼鍵盤位置
 - (VR) 認識元宇宙的概念，學習 3D、VR 及 AR 及 MR 等技術的原理、應用、操作、編程、拍攝 360 相片、製作 360 虛擬導覽場景及發展。
 - (資訊素養) 網絡交友的步驟、網上交友安全守則

中國歷史

一 考試範圍

「單元3 第2章：外力衝擊與內憂 甲午戰爭」考至「清廷的圖強」

1. 書本 p.158–196
2. 作業 p.63 – 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：列強在中國劃分勢力範圍（書本 p.164）
2. 歷史資料題：題目涉及「戊戌維新」
3. 問答題：（設兩問：分析題及評論題）

分析題部分：

- 有關洋務運動的內容及影響

一 考試範圍

- 單元 16 中國政府在經濟的角色 (P.4-P.18)
 - 單元 17 中國區域經濟發展 (P.4-P.18)
 - 單元 22 我和香港政府 (P.2-P.15)
- 工作紙：單元 16、單元 17 及單元 22

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. 粵港澳大灣區及其經濟概況
2. 粵港澳大灣區所具備的發展優勢
3. 何謂「一帶一路」
4. 香港特別行政區的權力來源
5. 香港特別行政區的管治原則
6. 香港特別行政區的決策機構

歷史

一 考試範圍

- 校本筆記：美國的成立及發展
- 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.6-13；22-29）

二 考試模式

全卷共 50 分，考試時間為 25 分鐘

- 甲部：多項選擇題（8 題，每題 1 分）
- 乙部：填充題（12 題，每題 2 分）
- 丙部：短問答 / 資料回應題（共 18 分）

三 溫習重點

- 美國革命的內外因素及影響
 - i. 美國革命的內在因素
 - ii. 美國革命的外在因素
 - iii. 美國革命在歷史上的重要性
- 19 世紀美國的領土擴張、西進運動與門羅主義
 - i. 美國在 19 世紀領土拓展的進程
 - ii. 西進運動
 - iii. 門羅主義
- 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 世紀下半葉香港的社會發展

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