

麗澤中學
2024-2025 年度下學期考試
中三級
考試範圍及溫習資料

目錄

考試科目	頁數
中國語文	2-3
English Language	4
數學	5-6
科學	7
生活科技	8
中國歷史	9
生活與社會	10
歷史	11
地理	12

中國語文

一、考試範圍

● 卷一(讀本)

1 語文知識：單元六、八至九

2 課文問答：單元六、八至九 (《人間有情》、《孔明借箭》、《鄒忌諷齊王納諫》、《論語八則》、《論四端》)

3 成語 (見溫習紙)

4 古詩詞：《生查子》、《蘇幕遮》(碧雲天)、《江城子》、《一剪梅》、《蘇幕遮》(燎沉香)、《醜奴兒》(P.19 - 24)

● 卷二(寫作)

作文：1.記敘+抒情 2.自由題 3.議論文

實用文寫作：1.演講辭 2.時事評論 3.新聞稿

二、考試模式

● 卷一(讀本)

時限：1 小時 30 分鐘

內容：甲部閱讀理解 40 分

乙部 1 綜合改寫 20 分

2 古詩詞配對 5 分

3 文學知識配對 5 分

4 成語填充 10 分

丙部 1 詞解 10 分

2 課文問題 30 分

● 卷二(寫作)

時限：1 小時 30 分鐘

作文及實用文

三、溫習重點

1. 單元六、八至九 (各課文重點)

※小說與戲劇塑造人物的方法及小說與戲劇的情節安排(P.6.4)

※認識論證方法(一)(P.7.4)、(二)(P.8.4)及駁論(P.8.5)

※游說的技巧(P.8.5)

※學習文言文知識(P.9.13 - P.9.17)、(P.9.28 - P.9.29)、(P.9.39 - P.9.40)

2. 單元六、八至九課文賞析及作者簡介

3. 語文運用：

※文言詞匯：虛詞(熟、哉、諸、蓋)(P.8.15、P.9.16 - P.9.17、P.9.39)

※詞類活用 (P.8.15 - P.8.16、P.9.40)

※運用因果複句、轉折複句 (P.6.57 - P.6.58)

※辨析及修改病句 (P.8.44 - P.8.45)

※倒裝句：主謂倒裝、賓語前置 (P.9.13 - P.9.15)

※文言句式：判斷句、省略句 (P.9.28 - P.9.29)

※修辭：比喻、借代、層遞、排比、疊字、設問、反問

※中一、二已有知識

4. 成語 (見溫習紙)
5. 問答溫習紙 (問題及詞解)
6. 古詩詞
《生查子》、《蘇幕遮》(碧雲天)、《江城子》、《一剪梅》、《蘇幕遮》(燎沉香)、《醜奴兒》
(P.19 - 24)
7. 實用文 (演講辭、時事評論、新聞稿)

English Language

1. Exam scope

- Topics: Textbook Units 5-6
Grammar Book Units 5-6

2. Exam mode

- **General English (1 hour)**

Part 1: Reading (30%)

Text 1 & Text 2

Various question types

Part 2: Usage (70%)

- Vocabulary 1
- Vocabulary 2
- Passive voice
- Comparative and superlative adverbs
- Gerunds and to-infinitives
- Although/though and despite/ in spite of

Total: **100** marks

Part 3: Challenging Part

- Proofreading

Total weighting of exam: 50%

- **Writing (1 hour)**

Topics: Endangered animals

Question types:

- Picture writing (30 marks)
- One-sided argumentative essay (70 marks)

Total: **100** marks

Total weighting of exam: 25%

- **Listening (45 mins)**

Topics: Anonymous

Various question types/ Listening and Integrated tasks

Total weighting of exam: 15%

Total: **50** marks

- **Speaking (3 mins)**

Topics: Life in the future/ at the workplace

Question types:

- Read aloud a poem
- Individual response

Total: **14**marks

Total weighting of exam: 10%

3. Remarks

- General English: The Challenging part is a 10-mark bonus
- Writing: Write on every line.
- Listening: Listen to the recording once only.

數學

一、考試範圍

- 主要考課本：第 7、8、9、10 及 11 章
- 兼考第 1 至 6 章及公式主項變換

二、考試模式

- 卷一(1 小時 10 分鐘)
 - 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 續多項式的因式分解

利用提取公因式、併項法、恆等式、十字相乘法進行因式分解

第 2 章 整數指數定律

正整數指數定律、零指數和負整數指數、科學記數法及其應用、不同進制

第 3 章 百分法(二)

續百分變化、增長和衰減、單利息、複利息、薪俸稅

第 4 章面積和體積(三)

角錐、圓錐、球體、相似圖形

第 5 章四邊形

四邊形的基礎知識、平行四邊形的性質、平行四邊形的判定條件、菱形、長方形和正方形、與平行四邊形相關的證明、中點定理和截線定理

第 6 章三角形的心

角平分線和垂直平分線、三角形的內心和外心、三角形的垂心和形心

第 7 章三角比的關係

三角比的性質、利用畢氏定理求三角比、特殊角的三角比、三角恆等式、餘角的三角比、簡單三角恆等式的證明

第 8 章三角學的應用

傾角和斜率、仰角和俯角、方位角

第 9 章直線的坐標幾何

兩點間的距離、直線的斜率、平行線與垂直線、分點、簡單幾何證明

第 10 章集中趨勢的量度

不分組數據、頻數分佈表、應用及誤用、加權平均數、數據變化的影響

第 11 章概率簡介

概率的概念、理論概率、期望值

重點基礎課程

公式主項變換

科學

一、考試範圍

書 3B

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. 原子結構
2. 陽離子及陰離子
3. 第 I 族、第 II 族、第 VII 族及第 0 族元素的化學性質
4. 水的電解
5. 原油分餾
6. 書寫文字反應式和化學反應式
7. 元素、化合物和混合物

生活科技

一、考試範圍

課本、筆記、習作簿及網上教材：

BF 單元 3：企業組織類型

HL 單元 3：疾病與我

HL 單元 5：香港的醫療服務與社區健康

筆記簿、電子習作及網上教材：

IT 單元 4：Micro:bit (II)

IT 單元 5：Python (II)

人工智能課程：F 人工智能與未來工作 (一)、G 人工智能的社會影響 (一)

資訊素養：媒體創意

二、考試模式

第一部分：健康生活、商業知識

(甲) 填充：

a. 供詞填充題：10 分

b. 不供詞填充題：10 分

(乙) 填表 / 填圖：10 分

(丙) 問答：30 分

第二部分：資訊科技

(丁) 選擇：10 分

(戊) 填充 / 短答：20 分

(己) 資訊素養題：10 分

三、溫習重點

(BF3) 商業擁有權的特徵、獨資、合夥及有限公司特徵、優點及缺點

(HL3) 「傳染病」病因、傳播途徑、預防方法；「非傳染病」病原、例子、預防方法

(HL5) 香港的醫療設施、香港的保健服務、社區健康、病人權利和責任

(IT4) 如何設定變數、瞭解隨機數的用法、瞭解圖象的顯示方式。

(IT5) 列表、邏輯、for 循環、while 循環

(人工智能課程) 人工智能對社會的影響

(資訊素養) 如何創作吸引觀眾的媒體內容；媒體創作需持守品德及正面價值觀

中國歷史

一、考試範圍

由「單元 1 第 3 章：全面抗日戰爭」考至「單元 2 第 2 章：改革開放政策」

1. 書本 p. 90 –213
2. 作業 p. 28 –66

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：改革開放圖(書本 p.183)
2. 歷史資料題：題目涉及「國共內戰」
3. 問答題：(設兩問：分析題及評論題)
分析題部分：
 - 有關「改革開放」的原因

一、考試範圍

- 單元 26 走向世界的中國 P.2-P.25
- 單元 28 國際政治 P.2-P.23
- 單元 9 寰宇一家 P.2-P.16
- 工作紙：單元 26 、單元 28 及單元 9

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：短答題(20 分)

三、溫習重點

- 中國在面對當前國際的定位
- 中國怎樣傳播中國文化
- 中國走向世界的機遇與挑戰
- 聯合國
- 國際性政府組織及國際性非政府組織
- 多元社會帶來的正面效益
- 如何建構多元共融社會

歷史

一、考試範圍

- 課本：課題 9、10 《20 世紀的國際紛爭及危機》(p.70-84；138-183)

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

- 第二次世界大戰的經過及結束
- 兩次大戰的影響
- 冷戰的起因與主要發展
 - i. 冷戰的定義
 - ii. 冷戰的基本原因
 - iii. 冷戰的特徵
 - iv. 冷戰的主要發展
- 冷戰結束

地理

一、考試範圍

初中活學地理第六冊 製造業全球轉移單元 6.1-6.3

二、考試模式

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 6.1：製造業的系統、類型、區位因素
- 單元 6.2：香港工業的發展(1950-2000)、生產模式
- 單元 6.3：主要工業區分佈及區位因素、大湖區、製造業全球轉移的因素
- 課本 P.3-42 及課後測試站、作業 P.2-7