

麗澤中學  
2023-2024 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
English Language	3
數學	4-5
科學	6
中國歷史	7
生活科技	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)            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)</p> <p>卷二(寫作)            作文：            1 記敘+抒情    2 議論文    3 自由題            實用文寫作：            1 演講辭    2 時事評論    3 新聞稿</p>
<p>二、考試模式</p>	<p>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</p> <p>卷二(寫作)            時限：1 小時 30 分鐘            作文及實用文</p>
<p>三、溫習重點</p>	<p>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)</p> <p>2 單元六、八至九課文賞析及作者簡介</p> <p>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</p> <p>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)</p>

## English Language

<b>1. <u>General English</u></b>	
Coverage	Textbook Units 5-6 Grammar Book Units 5-6
Question Types	<u>Part 1: Reading Comprehension</u> Text 1 & Text 2 Various Question types <u>Part 2: Usage</u> Vocabulary 1 Vocabulary 2 Passive voice 1 Passive voice 2 Comparative and superlative adverbs Future continuous tense Gerunds and to-infinitives Total weighting of the whole exam: <u>(50%)</u>
Remarks	<u>Part 3: Challenging Part</u> Proofreading (Bonus 10 marks)
<b>2. <u>Writing</u></b>	
Topic(s)	Technology
Question Types	Task 1: Picture writing Task 2: One-sided argumentative essay Total weighting of the whole exam: <u>(25%)</u>
Remarks	Write on every line.
<b>3. <u>Listening</u></b>	
Topic(s)	A variety of topics
Question Types	Listening Tasks Listening and Integrated Tasks Total weighting of the whole exam: <u>(15%)</u>
<b>4. <u>Speaking</u></b>	
Topic(s)	A variety of topics
Question Types	Individual Presentation Total: <u>14</u> marks Total weighting of the whole exam: <u>(10%)</u>

# 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 3C：P.3 - P.60， P.73 - P.93

### 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. 來自物體的光線
2. 反射
3. 折射
4. 全內反射
5. 凸透鏡
7. 光與顏色
8. 電磁波譜
9. 繪畫光線圖

## 生活科技

一、考試範圍	<p>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</p> <p>筆記簿、電子習作及網上教材： IT 單元 6：Micro:bit IT 單元 7：Python(I) 人工智能課程：人工智能與模擬（一）、人工智能與機器人推理（一） 資訊素養：媒體創意</p>
二、考試模式	<p><b><u>第一部分：健康生活、商業知識</u></b> (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</p> <p><b><u>第二部分：資訊科技</u></b> (丁) 選擇：10 分 (戊)填充/ 短答：20 分 (己) 資訊素養題：10 分</p>
三、溫習重點	<ul style="list-style-type: none"><li>● (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</li><li>● (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</li><li>● (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</li><li>● (IT6) 如何設定變數、瞭解隨機數的用法、瞭解圖象的顯示方式。</li><li>● (IT7) 變量與代數、運算符號、如果 ... 就會 ... 、否則、字串</li><li>● (人工智能課程)人工智能模擬技術及人工智能機器人</li><li>● (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</li></ul>

## 中國歷史科

### 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：抗日戰爭重要戰場圖（書本 p.95）
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」的目標



**一、考試範圍**

- 單元 26 走向世界的中國 P.2-P.24  
單元 9 寰宇一家 P.2-P.16
- 工作紙：單元 26 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：简答题 (20 分)

**三、溫習重點**

1. 中國在面對當前國際的定位
2. 中國走向世界的策略和歷程
3. 中國怎樣傳播中國文化
4. 中國走向世界的機遇與挑戰
5. 多元社會帶來的正面效益
6. 如何建構多元共融社會

## 歷史

### 一、考試範圍

- 教科書：新漫遊世界史（校本版）課題 9《20 世紀的國際紛爭及危機》（p.68-74；114-154）

### 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

- 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 6.1-6.4

### 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 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
- 單元 6.4 : 製造業全球轉移帶來的好處和問題