

麗澤中學  
2023-2024 年度下學期考試  
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	4-5
公民與社會發展科	6
生物	7
化學	8
物理	9
中國歷史	10
歷史	11
地理	12
中國文學	13
旅遊與款待	14
企業、會計與財務概論	15
健康管理與社會關懷	16-17

## 中國語文

科目	考試範圍
中文	《啟思新高中中國語文第三版》第四冊單元十三、十四及十六

### 卷一：閱讀能力考核

一、考試範圍	《啟思新高中中國語文第三版》第四冊：單元十三、十四及十六
二、考試模式	限時：一小時三十分鐘（全答） 內容：指定篇章考核 閱讀理解兩至三篇 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
三、溫習重點	一、 指定篇章考核 《六國論》、《出師表》 二、 閱讀理解 1. 文本思想內容 2. 單元重點 單元十三：掌握文言詞語和句式、作者的觀點、寫作手法(論證方法、游說技巧、駁論、借古諷今)、文章的結構特點 單元十四：掌握閱讀文言文的方法、內容重點，段意主旨、作者的思想感情、文章措詞語氣的特點、寫作手法(對比、比喻) 單元十六：掌握小說的情節、人物形象和主題思想、寫作手法(人物描寫手法、環境描寫)

### 卷二：寫作能力考核

一、考試範圍	《啟思新高中中國語文第三版》第四冊
二、考試模式	時限：兩小時十五分鐘 內容：甲部 實用文寫作 乙部 命題寫作 考核形式：甲部 寫作實用文一篇（不多於 550 字） 乙部 寫作文章一篇（三題選作一題，不少於 650 字）
三、溫習重點	一、綜合運用記敘、抒情、描寫和議論的手法寫作 二、選材和剪裁的技巧 三、實用文格式：書信、演講辭、專題文章和建議書

## English Language

<u>Paper 1 Reading</u>	
Duration	1 hour 30 minutes
Question Types	Part A – Compulsory Part Part B1 (Easy Section) Part B2 (Difficult Section)
Remarks	Answer <b>ALL</b> questions in Part A and choose <b>either</b> B1 <b>or</b> B2.
<u>Paper 2 Writing</u>	
Duration	2 hours
Question Types	Part A (about 200 words) Part B (about 350 words): Write one out of four questions.
Remarks	Write on every line.
<u>Paper 3 Listening &amp; Integrated Skills</u>	
Duration	2 hours and 10 minutes
Question Types	Part A – Listening tasks Part B1 (Easy Section) Part B2 (Difficult Section)
Remarks	Answer <b>ALL</b> questions in Part A and choose <b>either</b> B1 <b>or</b> B2. Students are advised to use a pencil for Part A and a pen for Part B.
<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：

- 中五 5A 及 5B 冊、中四 4A 及 4B 冊
- 初中課題：公式主項變換、指數定律、因式分解、百分法、聯立二元一次方程、一元一次不等式、求積法等

## 二、考試模式

- 卷一 傳統題 (2 小時 15 分鐘)
  - 甲部(1)：短題目(35 分)
  - 甲部(2)：中題目(35 分)
  - 乙部：長題目(35 分)
- 卷二 多項選擇題 (1 小時 15 分鐘)
  - 多項選擇題 (45 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

本試卷並不提供任何數學公式，學生應自行背熟各數學公式。

中五內容：

- 第 11 章 變分
- 第 12 章 圓的基本性質
- 第 13 章 圓的切線
- 第 14 章 離差的量度
- 第 15 章 排列與組合
- 第 16 章 續概率
- 第 17 章 不等式
- 第 18 章 線性規劃
- 第 19 章 軌跡及圓的方程

## 中四內容：

- 第 1 章 一元二次方程(一)
- 第 2 章 一元二次方程(二)
- 第 3 章 函數及其圖像
- 第 4 章 續多項式
- 第 5 章 直線的方程
- 第 6 章 指數函數
- 第 7 章 對數函數
- 第 8 章 續方程
- 第 9 章 續三角
- 第 10 章 三角學的應用

## 初中內容：

初中課題：公式主項變換、指數定律、因式分解、百分法、聯立二元一次方程、一元一次不等式、求積法等

## 中五數學 ( 延伸單元一 )

### 一、考試範圍

- 課本：第 0-7 章

### 二、考試模式

- 問答卷(2 小時 30 分鐘)
  - 甲部：短題目(50 分)
  - 乙部：長題目(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

本試卷並不提供任何數學公式，學生應自行背熟各數學公式。

## 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主題一

新視野公民與社會發展科課本主題二

所有工作紙（預習工作紙、基礎工作紙及資料回應題）

主題一：「一國兩制」下的香港

課題 1：「一國兩制」的內涵和實踐

課題 2：國家情況與國民身份認同

課題 3：香港社會的多元文化特徵

主題二：改革開放以來的國家

課題 1：人民生活的轉變與綜合國力

課題 2：國家的發展與香港融入國家發展大局

課題 3：參與國際事務

### 二、考試模式

- 全卷共 40 分，全部均須作答。
- 全卷 3 題資料回應題
- 考試時間：2 小時

### 三、溫習重點

相關重要詞彙：

綜合國力	「十四五」規劃	文化貿易	雙循環
「走出去」	中華文化	國際視野	國際競爭力
經濟實力	文化影響力	人力資源	海外利益安全
技術培訓	恐怖主義	外交關係	人道救援
防災物資	無償援助	海外公民	傳染病
武裝衝突	領事保護	少數民族	民族語言
保育	文化傳承	法定語言	國民身份認同
宣傳教育	中華文化	民族團結	尊重

## 生物

### 一、考試範圍:

- 第 1A、1B、2、4 冊全書
- 第 3 冊 19，22，23，24 章

### 二、考試模式：

#### 卷一

- 甲部：36 題選擇題，每題一分，共 36 分。
- 乙部：問答題，共 84 分。

時間：2 小時 30 分鐘

#### 卷二

- 共四題，合共 40 分。

時間：1 小時

### 三、溫習重點：

1. 酶
2. 人的營養
3. 植物的營養及物質運送
4. 有絲及減數細胞分裂
5. 人類及植物的生殖
6. 人類及植物的氣體交換
7. 人類環境狀況探測
8. 人類的協調
9. 基礎遺傳學
10. 分子遺傳學
11. 體內平衡
12. 身體防禦
13. 生態系
14. 演化

# 化學

## 一、考試範圍

課題一 - 地球

課題二 - 微觀世界

課題三 - 金屬

課題四 - 酸和鹽基

課題五 - 氧化還原反應、化學電池和電解

課題六 - 微觀世界 II

課題七 - 化石燃料和碳化合物

課題八 - 碳化合物的化學

課題九 - 化學反應與能量

課題十 - 反應速率

## 二、考試模式

1. 卷 1 (2 小時 30 分鐘)

甲部：多項選擇題(36 分)：36 題

乙部：結構題(84 分)：乙部評核傳意技能的試題，有\*號標記

2. 卷 2 (1 小時)

結構題(40 分)

## 三、溫習重點

1. 同位素

2. 金屬的活性

3. 酸鹼滴定

4. 實驗式

5. 電解

6. 氧化還原反應

7. 氫鍵

8. 裂解作用

9. 加成聚合反應

10. 同分異構

11. 各官能基的化學反應

12. 有機化合物的合成

13. 化學反應和能量

14. 清潔劑的原理

15. 反應速率



## 物理

### 一、考試範圍

課本 1 至 5：熱學、力學、波動學及光學、電磁學(P.2-P.217, P.281-310)、  
放射現象(P.2-P.59)

### 二、考試模式

分卷一及卷二，須完成兩卷內全部題目

卷一時限： 2 小時 30 分鐘

- 選擇題 33 題，每題佔 1 分
- 問答題 84 分

卷二時限： 1 小時

- 選擇題 16 題，每題佔 1 分
- 問答題 20 分

全科總分 153 分

### 三、溫習重點

- 熱學： 比熱容量、比潛熱、能量、千瓦小時、功率
- 力學： 隔離體圖、力的水平及垂直分量、運動方程、功、動能、勢能、動量守恆定律、向心力、引力
- 光學： 像的性質、繪畫光線圖、放大率、透鏡方程
- 波動學： 橫波、縱波圖像、波的特性、波動方程
- 電磁學： 歐姆定律、等效電阻  $R_{eq}$  的計算（串聯及並聯）、電功率、右手握拳定則、弗林明左手定則、峰值、方均根值、變壓器
- 放射現象： X 射線與核輻射、原子模型、放射衰變、半衰期

## 中國歷史科

### 一、考試範圍

必修單元：甲部 上古至十九世紀中葉

必修單元：乙部 十九世紀中葉至二十世紀末

選修單元五 宗教傳播與文化交流

### 二、考試模式

全卷分卷一及卷二

1. 卷一考核必修單元課程。全卷分兩部分：第一部分為必答題，佔 40 分；第二部分分甲、乙兩部，各設 3 題，考生於甲部和乙部各選答 1 題，每題佔 25 分，全卷共答三題。全卷總分為 90 分。
2. 卷二考核選修單元五課程。全卷設 3 題，考生須選答 2 題。每題佔 25 分，全卷總分為 50 分。

### 三、溫習重點

- 春秋戰國政治和社會變動
- 北魏孝文帝漢化運動
- 安史之亂的背景
- 安史之亂後唐室的政局
- 宋的中央集權政策
- 元代的行省制
- 門戶開放政策
- 抗日戰爭
- 國共衝突
- 社會主義建設
- 佛教、道教的相爭
- 天主教與中國文化的衝突
- 天主教、新教來華的傳教方式和影響

# 歷史

## 一、考試範圍

課本（主題甲）二十世紀亞洲的現代化與蛻變

1. 香港的現代化與蛻變
- 2.1 中國的現代化與蛻變
- 3.1 日本的現代化與蛻變

課本（主題乙）二十世紀世界的衝突與合作

- 4.2 兩次世界大戰及有關和約的簽署
- 4.3.1 第二次世界大戰後的主要衝突及為和平所作的努力
- 5.1 經濟方面的國際協作

## 二、考試模式

- i. 卷一佔總分百分之六十，考試時間為兩小時。試卷設**四題歷史資料題**，範圍涵蓋課程必修部分。**所有題目均須作答**。試題內容乃根據不同形式之歷史資料，包括文獻、統計數據、地圖、漫畫及照片。
- ii. 卷二佔總分百分之四十，考試時間為一小時三十分鐘。試卷設**七題論述題**，考生可**選答任何兩題**。

## 三、溫習重點：

主題甲：

- 1.2 二十世紀香港在不同階段的經濟發展；香港中外文化共存及相互影響的例子。
- 2.1 早期現代化努力：清末新政；辛亥革命；五四運動；南京十年。
- 3.1 日本軍國主義的興起及影響；日本在戰後盟總時期的民主進程。

主題乙：

- 4.2 兩次世界大戰的結果及影響
- 4.3.1 超級大國的對抗與關係緩和
- 5.1 第二次世界大戰後歐洲統合運動的發展與成果

### 相關概念

主題甲：清末新政、責任內閣、辛亥革命、五四運動、不平等條約、南京十年、新生活運動、普選論、護憲運動、大正政變、財閥、產業革命、傳統文化、流行文化、中外文化共存。

主題乙：巴黎和會、極權主義、納粹主義、綏靖政策、經濟大衰退、杜魯門主義、馬歇爾計劃、莫洛托夫計劃、軍備競賽、冷戰、意識形態差異、計劃經濟、政治統合、共同市場、保護主義、歐洲聯盟。

## 地理

### 一、考試範圍

- 必修單元 C1-C7
- 選修單元 E1

### 二、考試模式 (公開試模式)

#### 卷一 (2 小時 45 分鐘)

甲部：選擇題	(20 題：地圖閱讀 6 題、C1-C7 各 2 題)	(20 分)
乙部：結構式問題	(五題選三題：FBQ、C1、C2、C5、C6)	(18 分)
丙部：短文章問題	(三題選一題：C3、C4、C7)	(12 分)

#### 卷二 (1 小時 15 分鐘)

丁部：結構式問題	(一題必答)	(18 分)
戊部：短文章問題	(一題必答)	(12 分)

### 三、溫習重點

- **C1 機會與風險**
  - 斷層、板塊構造理論、地震
- **C2 管理河流和海岸環境**
  - 海岸地貌及形成過程、海岸管理策略
- **C3 工業區位的轉變**
  - 中國鋼鐵業
- **C4 建設可持續城市**
  - 城市問題、市區更新策略
- **C5 對抗飢荒**
  - 南加州、農業限制、農業科技
- **C6 消失中的綠色樹冠**
  - 植被分層特徵、農業活動及其影響
- **C7 氣候變化**
  - 氣候變化影響和措施
- **E1 動態的地球**
  - DBQ: 岩石特徵、斷層、風化、侵蝕、自然景觀
  - Essay: 山泥傾瀉

## 中國文學

### 中五文學

一、考試範圍	<p><b>1 文學常識</b> 第一冊至第四冊中的文學常識</p> <p><b>2 課文</b></p> <p>第一冊： 《詩經·秦風·蒹葭》、《楚辭·九章·涉江》 《孟子·齊桓晉文之事章》、《莊子·庖丁解牛》 《戰國策·蘇秦約縱》</p> <p>第二冊 《戰城南》、《史記·鴻門會》 《短歌行》、《歸去來辭（並序）》 《將進酒》、《登高》</p> <p>第三冊 《進學解》、《醉翁亭記》 《前赤壁賦》、《齊天樂·秋思》 《南鄉子》</p> <p>第四冊 《雙調·夜行船·秋思》、《竇娥冤·法場》 《西湖七月半》、《桃花扇·卻奩》 《接外孫賈母惜孤女》</p>
二、考試模式	卷一（文學創作）：2 小時（二選一）34% 卷二（文學賞析）：2 小時（四選二）66%
三、溫習重點	<p><b>1 筆記簿</b></p> <p><b>2 課本</b></p> <p><b>3 指定篇章工作紙</b></p> <p><b>4 文學賞析工作紙</b></p>

## 旅遊與款待

### 一、考試範圍：

- 課本 1：旅遊導論（全本）
- 課本 2：款待導論（坐本）
- 課本 3：地理名勝（全本）
- 作業、工作紙、測驗、筆記簿

### 二、考試模式：（分卷一及卷二）

卷一：（全卷 50 分，考試時間為 1 小時 30 分鐘）

甲部：多項選擇題 30 分

乙部：資料回應題 20 分（3 選 2 作答）

卷二：（全卷 60 分，考試時間為 1 小時 45 分鐘）

甲部：論述題 60 分（5 選 3 作答）

### 三、溫習重點：

- a. 旅遊動機
- b. 旅遊產品生命週期
- c. 旅遊業的影響
- d. 會議、獎勵、商務、展覽活動的價值
- e. 酒店的產權模式
- f. 餐單的基本知識
- g. 食物污染的種類
- h. 景點的作用與功能
- i. 主題公園成功因素

## 企業、會計與財務概論

### 一、考試範圍

新高中企業、會計與財務概論---商業管理 1-3

### 二、考試模式

形式	卷一：必修部分	卷二：選修部分
總分	72 分 (25%)	88 分 (75%)
考核部分	選擇題 (48 分) 短題目 (24 分, 必答)	短題目 (38 分, 必答) 應用題 (32 分, 必答) 個案題 (18 分, 2 選 1)

### 三、溫習重點

- 外在因素對商業決策的影響
- 不同企業擁有權類型的特點、優點、缺點
- 應用現值、未來值、淨現值的概念來處理實際財務問題
- 名義回報率和實際回報率的分別
- 各種消費者信貸方式的優點和缺點
- 各種組成部門的方法、主要的領導風格
- 編製試算表、獨資企業的財務報表 (一)、(二)
- 會計概念
- 比較傳統與電子市場營銷策略的差異
- 各種價格制定、市場推廣、產品策劃和分銷渠道的方法
- 不同產品生命周期階段的各種市場營銷組合策略
- 服務的特性及其對市場營銷組合設計的影響
- 影響顧客忠誠度的因素
- 人力規劃的程序、重要性、方法
- 培訓和發展的目的、主要元素
- 比較各種報酬的方法
- 表現管理的目的、方法、程序及應用
- 應用各種激勵理論來增加員工的工作效率

## 健康管理與社會關懷

### 一、考試範圍

- a. 筆記： 主題冊 1 至 14
- b. 作業

### 二、考試模式：

內容	中五	
形式	卷一：必修部分	卷二：必修及選修部分
時限	2 小時	1 小時 45 分
總分	80 分 (57%)	60 分 (43%)
考核 部分	短答題 (32 分)	短答題 (24 分, 必答)
	論述題 (48 分)	議論題 (36 分, 3 選 2)
模式	試題答題簿	試題答題簿 + 答題簿

### 三、溫習重點

主題冊	溫習重點
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 皮亞傑的認知發展理論、佛洛伊德的性心理發展理論、柯爾柏格的道德發展理論、艾里克森的社會心理發展階段</li> <li>● 生活事件</li> <li>● 管教模式、依附關係：名稱、特徵、影響</li> <li>● 馬斯洛「需求層次理論」</li> <li>● 人生階段的需要及照顧</li> <li>● 社教化：定義、媒介、功能的描述</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 不同角度分析健康</li> <li>● 影響健康的因素：風險因素和保護因素</li> <li>● 全人健康</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 身體系統：名稱、功能、引致的疾病、如何保護</li> <li>● 常用指標：限制、量度方法</li> <li>● 能量平衡：能量輸入（營養素）、能量輸出（運動）</li> <li>● 不健康的生活方式</li> </ul>
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 精神障礙：成因、症狀、對社會福祉的影響、服務提供</li> <li>● 壓力：壓力源、壓力反應、處理壓力</li> <li>● 院舍化、非院舍化</li> <li>● 悲傷階段：階段名稱、特點</li> <li>● ABC 理論</li> </ul>
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 親子關係：改善方法、服務機構及名稱</li> <li>● 手足關係：角色、影響因素</li> <li>● 家庭關係轉變</li> <li>● 衝突管理：種類、特徵、過程、化解衝突的技巧</li> <li>● 愛情三角理論：元素</li> </ul>



6	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 傳染病：傳染病三角、三道防禦線、免疫系統、嚴重性準則、呈報的傳染病名稱、成因</li> <li>● 衛生防護中心的防控策略（傳染病、非傳染病）</li> <li>● 非傳染病：疾病與生活方式轉變</li> <li>● 危害因素和保障健康的因素（行為風險）</li> <li>● 三級疾病預防</li> </ul>
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 社會變遷：定義、例子（四化）、影響社會福利服務的發展</li> <li>● 家庭：發展階段、特色、對兒童的兩項功能</li> <li>● 家庭變遷：跨境婚姻、離婚、單親家庭</li> <li>● 弱勢社群：定義、特徵</li> <li>● 社區支援網絡、人際支援網絡</li> <li>● 經濟起跌、人口遷徙：對健康的正面及負面影響</li> </ul>
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 生態與健康：污染、對健康的影響、政府所採取的措施</li> <li>● 貧窮陷阱</li> </ul>
9	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 行為轉變理論模式：階段名稱、進入下階段的策略</li> <li>● 健康信念模式：組成部分</li> <li>● 風險管理：策略、名稱</li> <li>● 《渥太華約章》五大行動綱領：名稱、定義、例子</li> <li>● 校園出現性騷擾及欺凌</li> <li>● 「健康城市」的主導原則</li> </ul>
10	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 公私營界別、共同協作：利弊</li> <li>● 世界銀行提出了五條支柱的退休保障方案：名稱、特色</li> <li>● 醫療改革：項目、推行原因</li> <li>● 電子健康紀錄互通系統：優點、缺點</li> <li>● 三級醫療護理</li> <li>● 融資方案</li> <li>● 衛生署及醫院管理局的角色</li> </ul>
11	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 正規照顧、非正規照顧</li> <li>● 社會福利服務的分類</li> <li>● 社會保障：定義、例子</li> <li>● 堅尼系數、義工的特徵</li> </ul>
12	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 專業人士：特性</li> <li>● 專業操守：名稱、定義</li> <li>● 專業介入的目的：名稱、例子</li> </ul>
13	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 政策工具</li> <li>● 狹義和廣義的社會福利</li> <li>● 需要新政策的考慮因素</li> <li>● 不同國家訂立政策的考慮因素</li> <li>● 比較福利國家及市場主導國家：理念、政策目標、服務特徵</li> </ul>
14	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 專業介入：性質、目的、例子（專業要求）</li> <li>● 服務發展方向</li> </ul>