

麗澤中學
2023-2024 年度
中三級
統一測驗範圍及溫習資料

目錄

考試科目	時限 (分鐘)	頁數
中國語文 (卷一)	70	2
中國語文 (卷二)	70	2
English Language (GE)	70	3
English Language (Writing)	70	3
數學 (卷一)	70	4
數學 (卷二)	30	4
科學	70	5
生活與社會	30	6
歷史	20	7
地理	20	7
生活科技	70	8
中國歷史	35	9

中國語文

一、統測範圍

卷一(讀本)

1 語文運用：單元四及七

2 課文問答：單元四及七

3 成語：(見溫習紙)

4 古詩詞：

《出塞》、《遊子吟》、《夢江南》、《烏夜啼》、《望江南》、《浣溪沙》、《生查子》

卷二(作文)

1 記敘+抒情

2 議論文

二、統測模式

卷一(讀本)

時限：1 小時 10 分鐘

內容：甲部閱讀理解 30 分

乙部語文運用

1 綜合改寫 20 分

2 古詩、詞、文學及文言知識(配對) 10 分

3 成語運用(填空) 10 分

丙部讀本篇章

1 詞解 10 分

2 課文問答 20 分

卷二(作文)

時限：1 小時 10 分鐘

三、溫習重點

1 單元四及七(各課文重點)

※體會詞曲表達的思想感情(P4. 4、P4. 5)

※認識詞、曲(散曲)的體制(P4. 4、P4. 5)

※認識論證的方法：舉例論證、比喻論證、對比論證和引用論證(P7. 4)

※分析議論的要素：論點、論據和論證(P7. 4)

2 單元四及七的課文賞析及作者簡介

3 語文運用：

※文言詞匯：認識虛詞(豈、夫、哉)

※辨析常見錯別字

※辨析病句

※修辭：對比、映襯、雙聲、疊韻

※中一、中二已有知識

4 成語：(見溫習紙)

5 問答溫習紙：(問題及詞解)

6 古詩詞：《出塞》、《遊子吟》、《夢江南》、《烏夜啼》、《望江南》、《浣溪沙》、《生查子》

English Language

1. General English

Duration	1 hour 10 mins
Coverage	Textbook (Units 3-4) Grammar Book (Units 4-4)
Question Types	<u>Part 1 : Reading</u> A variety of question types <u>Part 2 : Usage</u> <ul style="list-style-type: none">➤ Vocabulary 1➤ Vocabulary 2➤ Reported speech with tense change➤ Reported speech without tense change➤ Reporting questions (Yes / No questions)➤ Reporting questions (Wh-questions)➤ Past perfect tense Total: <u>100</u> marks <u>Part 3: Challenging Part</u> Task 8: Proof-reading (10 marks) Total: <u>110</u> marks

2. Writing

Duration	1 hour 10 minutes
Topic(s)	A variety of topics
Question Types	Task 1: Picture writing Task 2: A survey report Total: <u>100</u> marks
Remarks	Write on every line.

數學

一、 統測範圍

- 課本 3A：第 1 - 6 章
- 課本 3B：第 7 - 8 章
- 公式主項變換

二、 統測模式

- 卷一(1 小時 10 分鐘)
 - 甲(1)部：簡答題(20 分)
 - 甲(2)部：短題目(60 分)
 - 乙部：長題目(20 分)
- 卷二(30 分鐘)
 - 20 題多項選擇題(50 分)

三、 溫習重點

基礎知識 主項變換

第 1 章續多項式的因式分解

- 利用提取公因式、恆等式、十字相乘法因式分解

第 2 章整數指數定律

- 正整數指數定律、零指數和負整指數、科學記數法、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進一步證明、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

四、 注意事項

- 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。

科學

一、 統測範圍
書 3B

二、 統測模式

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. 周期表
2. 第 I 族元素和第 II 族元素的化學性質
3. 原子結構
4. 書寫文字反應式和化學反應式
5. 原油分餾
6. 碳還原法
7. 元素、化合物和混合物
8. 金屬的循環再造
9. 金屬和非金屬的比較

生活與社會

一、 統測範圍

- 單元 24 中國國民生活 (P.2 – P.24)
單元 28 國際政治(世界秩序初探) (P.2 – P.18)
- 工作紙：單元 24 及單元 28

二、 統測模式

全卷共 50 分，考試時間為 30 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. 內地居民的生活方式(工作、生活、消費)
2. 現代社會裏的傳統節日
3. 現代社會裏的家庭觀念和制度
4. 甚麼是政府間國際組織
5. 聯合國的功能及結構
6. 已發展國家與發展中國家的相互關係

歷史

- 一、 統測範圍
 - 課本：新漫遊世界史（校本版）課題 9《20 世紀的國際紛爭及危機》（p.33-68）
 - 工作紙：課題 9《第二次世界大戰》（p.1-10）
- 二、 統測模式
 - 全卷共 30 分，考試時間為 20 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
 - 第二次世界大戰的起因及導致第二次世界大戰的國際衝突
 - 第二次世界大戰的經過、結果

相關概念及詞彙

- ◇ 第二次世界大戰
〔一戰遺留惡果、經濟大衰退、華爾街股票市場崩潰、民族自決、極權主義、希特拉、納粹黨、秘密警察蓋世太保、墨索里尼、法西斯黨、日本軍國主義、軸心國、集體安全的失敗、日內瓦會議、綏靖政策、慕尼黑會議、蘇台德區、德蘇互不侵犯條約、閃電戰、盟軍反攻日、原子彈〕

地理

- 一、 統測範圍
 - 初中活學地理第五冊 與自然災害共存單元 5.5 – 5.6
 - 初中活學地理第六冊 製造業全球轉移單元 6.1
- 二、 統測模式 (全卷 30 分，時間 20 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 5.5 : 地球結構、板塊移動、地震的影響、成因和應付措施
 - 單元 5.6 : 不同國家受災程度差異的原因、居民留在災害頻生地的原因
 - 單元 6.1 : 製造業的系統、類型、區位因素

生活科技

- 一、統測範圍 課本、筆記簿、所有工作紙（自主學習及資料分析題）及作業：
BF 單元 2：投資入門
HL 單元 2：美的選擇
HL 單元 4：人體的奧妙

筆記簿及電子習作：
IT 單元 1：速成輸入法
3D print x IoT 智能家居設計
自學教材：網絡欺凌

- 二、統測模式 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) 填表：10 分
(丁) 問答：20 分

第二部分：資訊科技

- (戊) 選擇：30 分
(己) 資訊素養：10 分

- 三、溫習重點
- (BF2) 不同的投資產品、股票市場上常用的名稱、影響股票價格的因素
 - (HL2) 不同物料的特性、衣著基本法、穿衣的考慮因素
 - (HL4) 各身體系統主要部分、如何運作和對人體的作用、身體系統保護方法
 - (IT1) 鍵盤使用方法、倉頡字母、輔助字型、拆碼、倉頡碼鍵盤位置
 - 3D print x IoT 智能家居設計：使用 Tinkercad 繪製 3D 物件
 - (資訊素養) 甚麼是網絡欺凌、網絡欺凌的例子、面對網絡欺凌的處理方法

中國歷史

一、 統測範圍

由單元 1 第 3 章第 2 節：「全面抗日戰爭」考至第 4 章「國共內戰」

1. 書本 p.90—123
2. 作業 p.28—40

二、 統測模式

1. 選擇題 (20 分)
2. 填充題 (10 分)
3. 配對題 (5 分)
4. 歷史資料題 (7 分)
5. 問答題 (8 分)

三、 溫習重點

1. 配對題：全面抗日戰爭至國共內戰的重要歷史人物
2. 歷史資料題：題目有關國共內戰
3. 問答題：（設兩問：分析題及評論題）
分析題部分：有關「抗日戰爭」的勝負原因