

聖公會李炳中學  
2022-23 年度數學科  
下學期段考考試指引

中二級

1. 考試日期 : 2023 年 3 月 21 日(星期二)

2. 試卷形式 :

說明	試卷分數	考核時間
多項選擇題(6 題)	24 分	8:20am – 9:05am (45 分鐘)
問答題	76 分	

3. 考試範圍

課題	內容
第 7 章 率、比及比例	7.1 率 7.2 比 7.3 比的應用
第 9 章 二元一次方程	9.1 二元一次方程及圖像 9.2 利用圖解法解聯立二元一次方程 9.3 利用代數法解聯立二元一次方程 9.4 聯立二元一次方程的應用
第 2 章 恒等式和因式分解	2.1 恒等式的意義 2.2 一些重要的代數恒等式 2.3 簡單代數式的因式分解
第 3 章 代數分式與公式	3.1 簡單代數分式的運算 3.2 公式及代入法 3.3 變換主項
第 6 章 統計圖	6.1 直方圖 6.2 頻數多邊形和頻數曲線 6.3 累積頻數多邊形和累積頻數曲線 6.4 選用適當的統計圖表來表達數據 6.5 統計圖表的應用及誤用

4. 注意事項 : 學生必須帶備一般文具包括直尺、鉛筆、膠擦等。