

聖公會李炳中學
2020-21 年度數學科
上學期期終考試指引

中二級

1. 考試日期：2021 年 1 月 11 日(星期一)

2. 試卷形式：

說明	試卷分數	考核時間
卷一: 問答題	180 分	8:30 am - 10:00 am (90 分鐘)
卷二: 多項選擇題 (30 題)	60 分	10:45 am - 11:30 am (45 分鐘)

3. 考試範圍

課題	內容
Ch2 多項式的運算及因式分解	2.1 指數記數法 2.2 正整數指數定律 2.3 多項式 2.4 多項式的加法和減法 2.5 多項式的乘法 2.6 多項式的因式分解
Ch3 恆等式和因式分解	3.1 恆等式的意義 3.2 平方差的恆等式 3.3 完全平方的恆等式
Ch4 公式	4.1 代數分式 4.2 公式和代入法 4.3 公式主項的變換
Ch5 二元一次方程	5.1 二元一次方程的基本知識 5.2 解聯立二元一次方程- 圖解法 5.3 解聯立二元一次方程- 代數方法 5.4 聯立二元一次方程的應用

4. 注意事項：學生必須帶備一般文具包括鉛子筆、直尺、鉛筆、膠擦及考試局認可之計數機等