

聖公會李炳中學
2020-21 年度數學科
第一次考試指引

中六級單元二 - 代數與微積分

1. 考試日期：2020 年 10 月 24 日(星期六)
2. 試卷形式：

試卷	說明	試卷分數	考核時間
一份試卷	甲部短題目(8-10 題，共 50 分) 乙部長題目(4-5 題，共 50 分)	100 分	8-30am (120 分鐘)

3. 考試範圍

延伸部分：單元二
第 1 章：根式及分母有理化
第 2 章：數學歸納法
第 3 章：二項式定理
第 4 章：三角學(一)
第 5 章：三角學(二)
第 6 章：極限與數 e
第 7 章：求導法
第 8 章：求導法的應用
第 9 章：不定積分法及其應用
第 10 章：定積分法
第 11 章：定積分法的應用
第 12 章：矩陣與行列式
第 13 章：線性方程組
第 14 章：向量簡介

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