

聖公會李炳中學
2023-24 年度 數學科延伸部分下學
期第二次段考考試指引

中四級 延伸部分單元二（代數與微積分）

1. 考試日期：2024年 3月 20 日(星期三)

2. 試卷形式：

說明	試卷分數	考核時間
一份卷	55分	9:00am-9:45am (45 分鐘)

3. 考試範圍

課題	內容
第 5 章 極限與數 e	5.1 極限的概念 5.2 函數的極限 5.3 涉及 $\frac{\sin x}{x}$ 的極限 5.4 於無窮大的極限 5.5 對 e 、指數函數 e^x 和自然對數函數 $\ln x$
第 6 章	6.1 導數

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