

2019/2020 學年高美士中葡中學
學生自主學習指引

班級	SC2C							
科目	MAT							
自習日期	10	/	2	/2020~	14	/	2	/2020

學習單元/主題	7.6 圓的方程
學習目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 根據題目的已知條件，寫出圓的標準方程或一般方程 2. 根據已知圓的方程及直線方程，判斷圓與直線的位置關係 3. 根據已知圓的方程及點 A，寫出圓在點 A 的切線方程

學習內容

1. 全日制普通高級中學教科書第二冊(上)人民教育出版社第七章 7.6 圓的方程
2. 完成工作紙 SC2C_MAT_HW_10022020
3. 可下載 GeoGebra 或幾何畫板軟件輔助學習
4. 可參考 Google Classroom 中的學習資源

學生作業

序號	內容/要求	提交期限	提交方式
1	抄寫或列印 SC2C_MAT_HW_10022020 後 完成 1-4 題目	12/2/2020 或之前	(1)可使用 moodle:SC2C_MAT 完成 (2)以班級_科目_作業_日期_學號形式(例如 SC2C_MAT_HW_10022020_1)電郵給 YCzhou@eslc.k12.edu.mo 或上載至 Classroom
2	抄寫或列印 SC2C_MAT_HW_10022020 後 完成 5-8 題目	17/2/2020 或之前	以班級_科目_作業_日期_學號形式(例如 SC2C_MAT_HW_10022020_1)電郵給 YCzhou@eslc.k12.edu.mo 或上載至 Classroom

諮詢老師方式	EMAIL : YCzhou@eslc.k12.edu.mo Whechat : Aakil227
--------	--