課程綱要

(分組式)

	A 組	N 組	G 組	S 組	T 組
中一	1. 數和數數。 2. 公式、開句和簡易方程。 3. 負數及數綫的伸延。 4. 代數式。 5. 續負數。 6. 續代數式。	1. 百分法。 2. 簡單面積和體積。 3. 近似值和量度。	1. 量角器和圓規的運用，角與簡單圖形的基本性質。 2. 坐標簡介。 3. 角和綫段的平分。 4. 角與平行綫。	1. 統計數據。	
中二	1. 多項式。 2. 公式的運用。 3. 聯立二元一次方程。 4. 方程及值等式。	1 率、比及比例。 2. 近似值。 3. 圓、長方體、角柱體及圓柱體。 4. 百分法的應用。	1. 三角形和多邊形的角。 2. 畢氏定理：平方根表的運用。 3. 續坐標系。	1. 頻數分佈及其圖示。	1. 正弦、餘弦及正切。 2. 三角函數間的關係。
中三	1. 指數定律。 2. 代數不等式。 3. 一元二次方程。	1. 續百分法。 2. 常用對數。 3. 求積法。	1. 續全等、相似及平行綫。 2. 解析幾何：直綫。	1. 簡易概率的概念。 2. 集中趨勢的量度。 3. 統計的應用及誤用。	1. 三角的應用。

	A 組	N 組	G 組	S 組	T 組
中四及中五	1. 續一元二次方程；根式。 2. 函數。 3. 續多項式。 4. 比例及變數法。 5. 等差及等比級數。 6. 不等式。 7. 簡易方程的近似解。		1. 圓的基本性質。 2. 直綫和圓在坐標系統的處理方法。	1. 概率和統計。	1. 續三角。 2. 三角學的應用。