

大埔崇德黃建常紀念學校

2010/2011 年度下學期

數學科主題講座程序表

日期：2011 年 4 月 1 日(星期五)

時間：12:00 noon - 1:00p.m.

地點：306 室

主題：應用題的教學思考

講者：大埔及北區內地教師支援地區網絡計劃內地支援老師

魯秋明老師

內容：

分析與訓練方法

一、基本概念

(i).文字題

(ii).簡單應用題

(iii).複合應用題

(iv).典型應用題

二、解題步驟

(i).審題

(ii).分析

(iii).檢驗

(iv).寫答

三、解題方法

四、三種方法

(一)、分析法 (問題追蹤)

(二)、綜合法 (條件追蹤)

分析與綜合的靈活運用

(三)、列方程

1、加強基本訓練

2、注意一題多列