【 111 】學年度 彰化縣溪州國中

學校教師公開觀課自我省思與改進

授課教師	領域/課程名稱	授課時間	授課班級
陳靜儀	數學/多項式的除法	9:15 至10:00	203

此次授課內容為多項式的除法,先複習 1 年級的指數律概念,a^m÷aⁿ=a^{m-n},單項式除單項式是利用分母、分子對消,強化「係數與文字符號分開相除」,再延伸多項式的除法,先說明被除式、除式、商式、餘式的名詞定義,並告訴學生就是仿照數字除法的被除數、除數、商數、餘數而來的,學生能夠直接了解。學生當節課的接受度不錯,之後也發現,當進到多項式的四則運算時,學生能正確使用直式除法來幫助自己更快速且正確的運算。