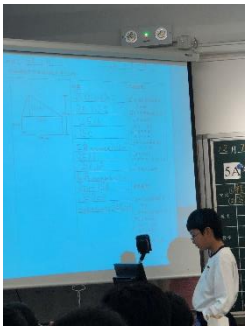
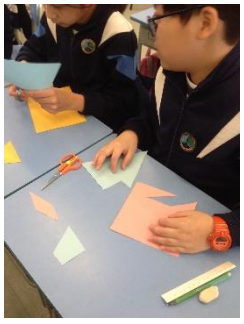
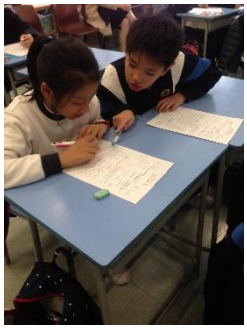
課次：五上 B 冊　　單元六 第 19 課

課題：多邊形的面積

學習目標：1. 學生能利用分割法及填補法計算多邊形面積。

2. 學生能運用最佳方法(分割法或填補法) 計算多邊形面積。

教學活動簡介	相片
(一) 第一課節 學生學習把多邊形分割成最少的「親愛的圖形」(即正方形、長方形、三角形、平行四邊形及梯形)。	 DSC_5632 DSC_5640
(二)第二課節 學生學習利用分割法計算多邊形面積。 合作學習：pair check 思維策略：學生兩人一組進行討論，由己發現。	 IMG_7479
(三)第三課節 學生學習利用較小的「親愛的圖形」(即正方形、長方形、三角形、平行四邊形及梯形)把多邊形填補成較大的「親愛的圖形」。 合作學習：互相核對(Pair Check) 思維策略：實際操作及發現	 IMG_2551
(四)第四課節 學生學習利用填補法計算多邊形面積。 合作學習：pair check 思維策略：學生兩人一組進行討論，由己發現。	 20181212_145021
(五)第五課節 學生學習運用最佳方法(分割法或填補法)計算多邊形面積。 合作學習：pair check 思維策略：學生兩人一組進行討論，及利用 powerlesson2 投票活動，由己發現。	 IMG_2563 IMG_2566