

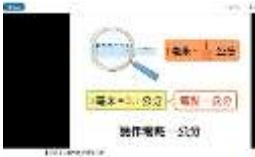
新北市三峽區大埔國民小學 109 學年度下學期學習扶助課程授課簡案

授課內容: 南一版第六冊(9)&第七冊(9)小數

授課教師 : 程柔淇

| | |
|--------|--|
| 學習目標 | <ol style="list-style-type: none"> 認識一和二位小數。 認識一和二位小數意義及記法和讀法 進行位值換算練習。 了解小數加減計算時，個位要對齊個位，小數點對齊小數點。 能聆聽與尊重他人意見並表達自我觀點 |
| 學生先備知識 | <ol style="list-style-type: none"> 能認識分母為 10 和 100 的分數意義。 能由長度測量的經驗，透過刻度尺的方式來認識數線，並標記整數。 |

本 周(3/17) 教 學 計 畫(共 3 節)

| 步驟 | 學習活動 | 時間 | 教學指導注意事項 |
|------------------|---|--------------------------------------|--|
| 導入 (公播 影片) | <p>暖身活動：</p> <p>一. 一位小數(十分位)</p> <p>1. 複習一位小數的基本概念 (透過平分色紙的情境，認識一位小數)</p> <p>提問：</p> <p>① 1 份是 $\frac{1}{10}$ 張，也可以寫成 0.1 張，讀作零點一張。 10 個 0.1 張是幾張色紙？</p> <p>② 10 個 0.1 張是 10 個 $\frac{1}{10}$ 張， 也就是 $\frac{10}{10}$ 張，是 1 張。</p> <p>2. 認識「十分位」，進行位值換算的活動</p> <p>③ 10 元錢幣的直徑是 2 公分 6 毫米。1 毫米是幾公分？ 1 毫米是 0.1 公分。 • 2 公分 6 毫米是 2.6 公分。</p> <p>二. 二位小數(百分位)</p> <p>1. 複習二位小數的基本概念 (利用百格板圖片，認識二位小數)</p> <p>提問：</p> | <p>25 分 (10 分)</p> <p>(15 分)</p> | <p>https://www.junyiacademy.org/course-compare/n-m3a/n-m3bch9/v/fgrm-vqqITk 影片公開播放一次 影片重複公播並隨提問而暫停播放</p>  <p>根據左述 2 內容公播影片 https://www.junyiacademy.org/course-compare/n-m3a/n-m3bch9/v/y0XiafXmF0g 提問：1 毫米是幾公分？ 生答：1 毫米是 0.1 公分。 https://www.junyiacademy.org/course-compare/n-m3a/n-m3bch9/v/-hAXT7SFzo 影片直接播放並隨解說和提問而暫停播放</p>   <p>https://www.junyiacademy.org/course-compare/n-m4a/n-m4ach9/v/CB13cI_x3XM 影片公播並隨解說和提問而暫停播放</p> |

| | | |
|---|------------------------------|---|
| <p>◎1 份是 $\frac{1}{100}$ 張，也可以寫成 0.01 張，讀作零點零一張。</p> <p>10 個 0.01 張是幾張色紙？</p> <p>100 個 0.01 張是幾張色紙？</p> <p>◎10 個 0.01 張是 10 個 $\frac{1}{100}$ 張，也就是 $\frac{10}{100}$ 張，是 0.1 張。</p> <p>◎100 個 0.01 張是 100 個 $\frac{1}{100}$ 張，也就是 $\frac{100}{100}$ 張，是 1 張。</p> <p>2. 認識「百分位」，進行位值換算的活動</p> <p>◎一公尺是 100 公分。1 公分是幾公尺？</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 公分 0.1 公尺。 • 1 公分是 0.01 公尺。 <p>3. 歸納一位與兩位小數其他重點</p> <ul style="list-style-type: none"> • 講解成長測驗的相關錯題 • 練習相關考古題與檢討 | 15 分 |   |
| <p>綜合活動 (學生動手操作)</p> <p>一. 老師指派任務一與學生練習一</p> <ul style="list-style-type: none"> • 學生先觀看老師指定的影片當作複習 • 學生進行指派的任務 <p>二. 老師指派任務二與學生練習二</p> <ul style="list-style-type: none"> • 學生先觀看老師指定的影片當作複習 • 學生進行指派的任務 <p>三. 老師指派任務三與學生練習三</p> <ul style="list-style-type: none"> • 學生先觀看老師指定的影片當作複習 • 學生進行指派的任務 <p>四. 老師指派任務三與學生練</p> | 15 分 10 分 15 分 30 分 | <ul style="list-style-type: none"> • 任務統一指派 • 錯題集部分統一檢討/部分個別指導 • 隨時透過系統監控或利用數據檢視需協助的學生 <p>任務一：用小數表示公分和毫米的關係 &位值換算</p> <p>任務二：一位小數的比較大小</p> <p>任務三：一位小數的加法與減法</p> <p>任務四：二位小數綜合練習</p> |

| | | | |
|----|---|------|--|
| | 習四 ◎學生先觀看老師指定的影片 當作複習 ◎學生進行指派的任務 | | |
| 總結 | 統整今日課程 | 10 分 | |