

( 數學 ) 領域~主題課程架構表

主題名稱

比率與百分率

課程  
目標

一、能知道比率是部分占整體的多寡，以及其表示法。

二、能理解百分率的意義及寫法。

三、能熟練百分率與小數、分數的換算。

課程總節數

160 分鐘

單元  
名稱

認識比率

認識百分率  
百分率的應用

加成問題

折扣問題

本次授課單元名稱

認識比率

本次授課單元目標

1. 能透過情境問題理解比率的定義。
2. 能在情境問題中運用比率概念，並將其書寫記錄。

預期學生學到的...

1. 能理解比率的定義。
2. 能學會書寫、運用比率的表示法。

預期使用的教學策略

1. 連結舊經驗—分數的應用
2. 小組/全班討論
3. 實作任務(口頭、紙筆)