

(數學) 領域~主題課程架構表

主題名稱

面積

課程
目標

- 一、理解平行四邊形、三角形、梯形面積的求法，進而形成計算公式
- 二、能計算複合圖形的面積

課程總節數

8

單元
名稱

平行四邊形
的面積

三角形
的面積

梯形
的面積

複合圖形
的面積

本次授課單元名稱

平行四邊形的面積

本次授課單元目標

1. 透過平行四邊形的切割、拼湊，認識平行四邊形面積的求法。
2. 認識平行四邊形的底和高。

預期學生學到的...

能理解平行四邊形可以透過切割、拼湊的方式，重新組成長方形，進而認識平行四邊形面積的求法。

預期使用的教學策略

1. 實物操作
2. 分組討論
3. 上台分享