

盲解

研究目標

研究動機

三階

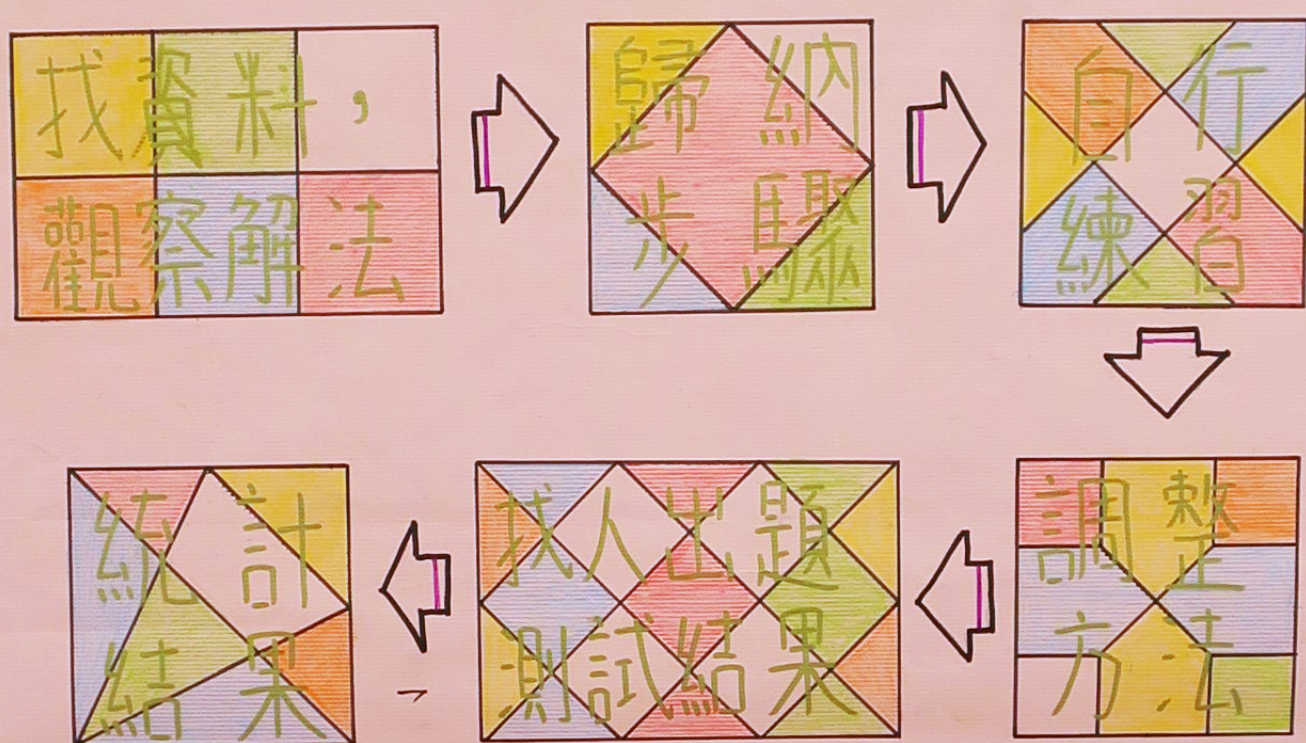
魔方

1. 能了解盲解原理 我曾經看過盲解

2. 能辨別盲解方法 覺得就像魔術!

3. 練習及挑戰 明解我會, 這次, 決定挑戰盲解!

研究歷程 & 方法

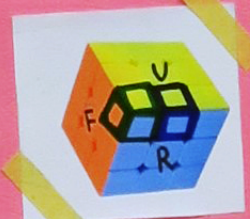


研究成果

1. 盲解和明解的差別

盲解	有起點需按照順序
明解	沒有起點, 沒有固定順序

3. 代號的意義



前=F(Front) 後=B(Back)
 左=L 右=R 上=U 下=D
 ⊕=上前右=UFR ⊖=右上=UR

2. 盲解方法: 雙公式 & 逆轉法

名稱	優點	適用時機
雙公式	精準度高	打亂複雜度高
逆轉法	背誦工夫少	打亂複雜度低

4. 成果統計表

	三轉	四轉	五轉	六轉
成功機率	100%	80%	40%	15%

5. 收穫

雖然我的技術還沒辦法出神入化, 但是我了解了盲解的原理, 更學會了另一種魔術方塊的玩法。

研究心得 & 省思

我剛轉來康橋時, 看見同學們著手研究自己熱衷的事, 覺得很佩服, 也躍躍欲試, 才發現有些事情知易行難, 有些則知難行易。原本盲解對我來說就像魔術, 透過康橋Time, 現在我也略知一二, 成功盲解更不再遙不可及。康橋Time讓我學習從興趣出發研究一件事, 再以熱忱來支持探究的精神, 最後不論什麼成果, 整個過程都是獨立自主的學習!