



Shinmin High School  
86th Anniversary

臺中市私立新民高級中學86週年校慶  
春華秋實八六載·鯤鵬展翅耀新民



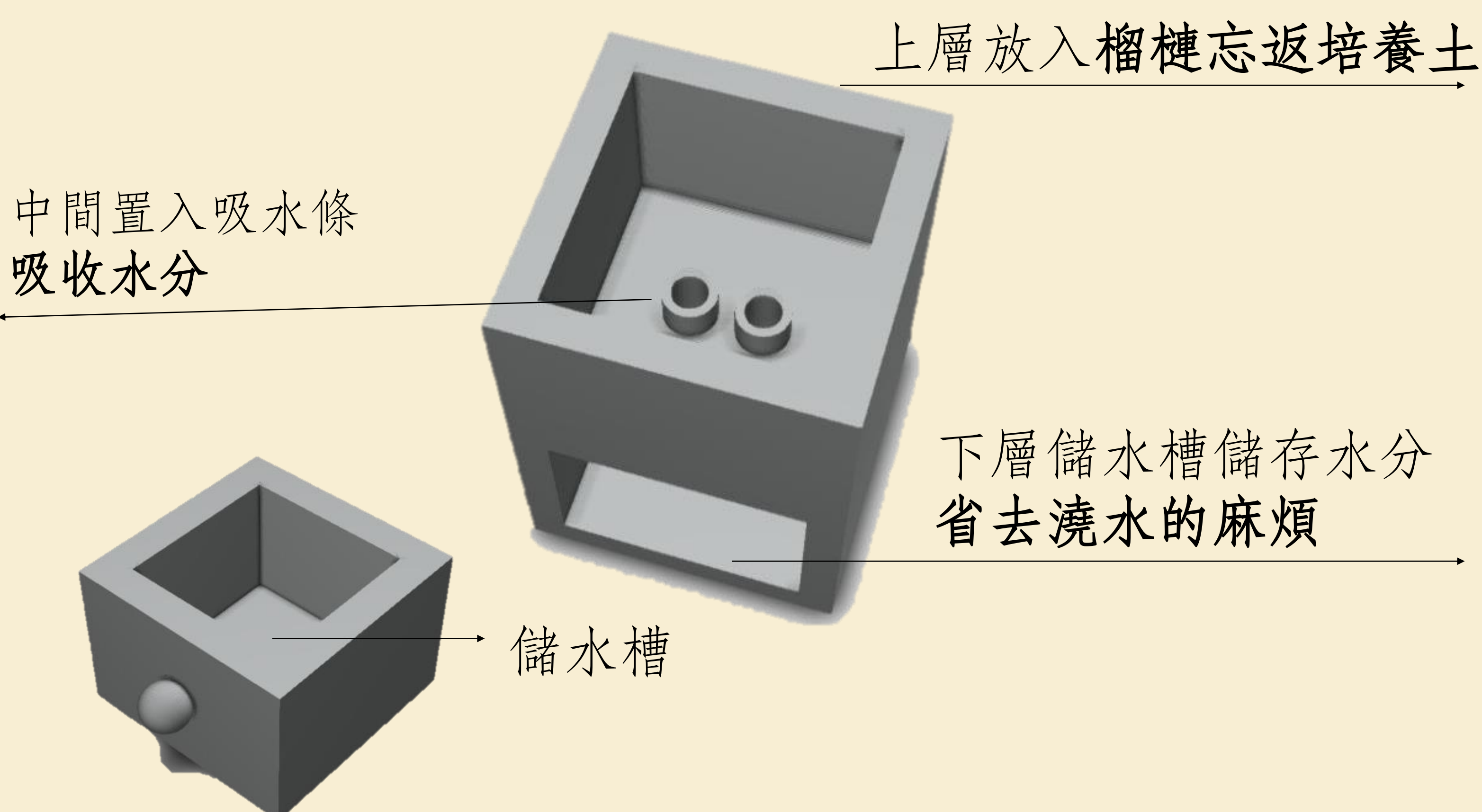
# 榴槤忘返 培養土

安全。環保。無負擔。有機無毒愛地球

## 創意目的

- 1.環保再利用，解決榴槤堆積問題
- 2.垃圾變黃金，提升土壤價值
- 3.改善榴槤發出的惡臭

## 多功能小盆栽



## 產品特色

- 1.增加土壤的營養價值
- 2.增加土壤儲水力
- 3.採用廢棄物製作



## 送驗成果

二. 分析內容：

實驗室編號	樣本處理別	酸鹼值(pH)	電導度(EC)	氮(N)	磷(P)	鉀(K)	鈣(Ca)	鎂(Mg)	鈉(Na)	銅(Cu)	錳(Mn)	鋅(Zn)
單位			(dS/m)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(ppm)	(ppm)	(ppm)
110FF0041	堆肥	7.57	1.43	1.02	0.30	1.31	0.12	0.28	0.07	29	74	108

實驗室編號	樣本處理別	鐵(Fe)	有機質(OM)	有機碳(OC)
單位		(ppm)	(%)	(%)
110FF0041	堆肥	5121	30.04	15.02

建議事項：

自製堆肥，僅供參考。

## 產品比較-營養成分比較

榴槤忘返培養土

福壽牌固根土1號

鐵牛牌基肥2號

營養成分	
酸鹼值	PH7.57
鈣(Ca) (%)	1.31% <b>勝</b>
氮(N)(%)	1.02%
磷(P) (%)	0.30%
鉀(K) (%)	1.31%
鈉(Na) (%)	0.07% <b>勝</b>
有機質(OM)	30%

營養成分	
酸鹼值	PH6.9
鈣(Ca) (%)	0%
氮(N)(%)	1.0%
磷(P) (%)	0.2%
鉀(K) (%)	0.2% <b>勝</b>
鈉(Na) (%)	0%
有機質(OM)	92% <b>勝</b>

營養成分	
酸鹼值	PH5.9
鈣(Ca) (%)	-
氮(N)(%)	4.0% <b>勝</b>
磷(P) (%)	1.8% <b>勝</b>
鉀(K) (%)	1.8%
鈉(Na) (%)	-
有機質(OM)	75.1%



榴槤忘返培養土



福壽牌固根土1號



鐵牛牌基肥2號



資源改善再利用  
榴槤殼變培養土





Shinmin High School  
86th Anniversary

臺中市私立新民高級中學86週年校慶  
春華秋實八六載・鯤鵬展翅耀新民



## 衣錦還鄉，See you again

多功能防摔防走失外套

### 研究目的

- (一)增設GPS定位系統，降低走失及失蹤率
- (二)增設傾倒針測裝置與自動充氣氣囊，降低跌倒所造成的傷害
- (三)增加產品的功能性，外套變背心、背包及手提袋，提高生活便利性



背心、背包、手提袋  
一次擁有

	衣錦還鄉，See you again	市場外套
照片		
功能	1.防風、防水 2.外套變背心 3.可拆式自動充氣氣囊 4. GPS定位功能 5.外套變背包	1.防風、防水 2.外套變背心
GPS	✓	X
自動充氣氣囊	✓	X
外套變包包	✓	X
價格 (未含GPS、氣囊)	\$680	\$3,180
價格 (含GPS、氣囊)	\$4,799	-



### 產品特色

- (一) 科技定位，降低老人失蹤案件
- (二) 智慧防護，防止銀髮族受傷
- (三) 多功能設計，提高實用性及便利性



	聚酯纖維	尼龍
布料		
耐用度	具有較高的強度與彈性 耐用、抗皺免燙。	天然纖維合成 與其它纖維交織混合，成為耐用的複合纖維。
耐高溫	130°C~150°C	110°C~130°C
伸縮彈性	5%~6% 聚酯纖維彈性接近羊毛	3.5%。
防水性	含水率低，具疏水性，比較快乾。	含水率高，乾燥速度比較慢。
起毛球	在摩擦之下，較不易起毛球	在摩擦之下，更容易起毛球

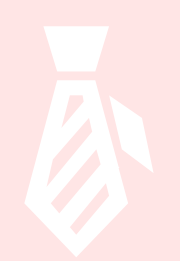
-安全、便利又環保See you again，不煩惱-



86

Shinmin High School  
86th Anniversary臺中市私立新民高級中學86週年校慶  
春華秋實八六載・鯤鵬展翅耀新民

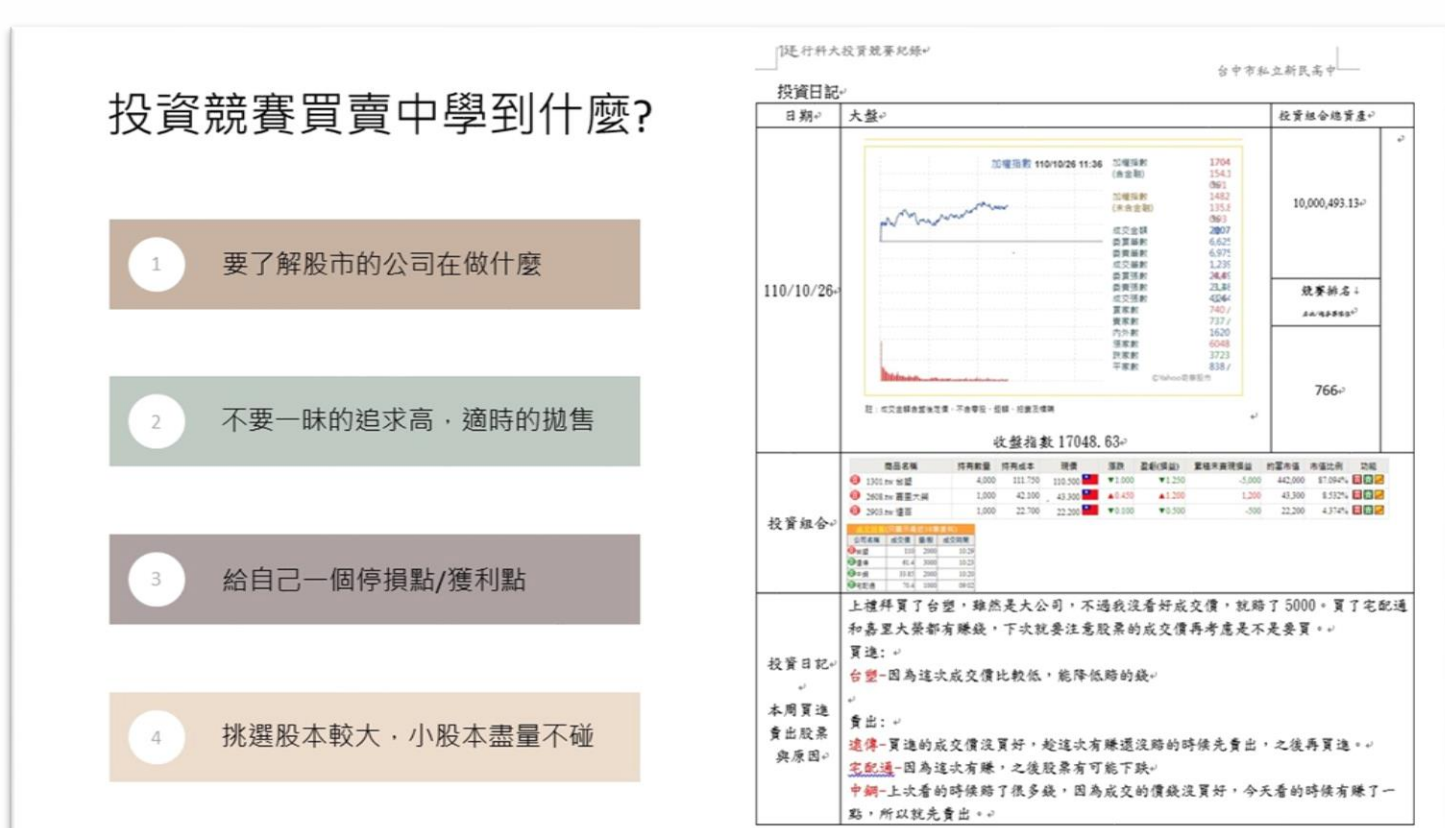
# 商貿科 讓學生愛上學習



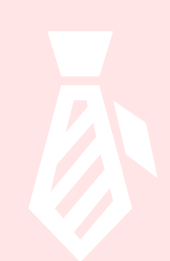
## 投資理財-邁向 財務自由



上課報告



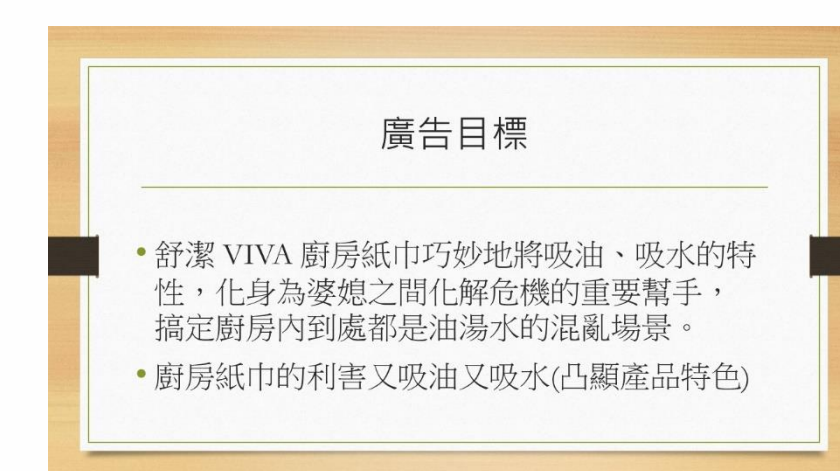
### 理財規劃 - 財富自由



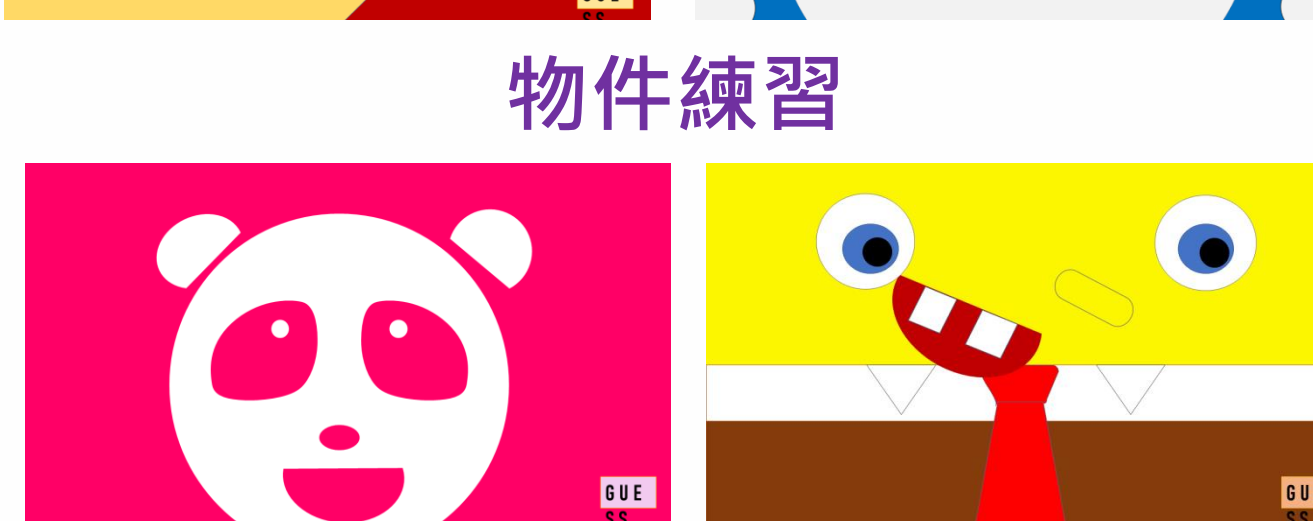
## 創意行銷-廣告分析



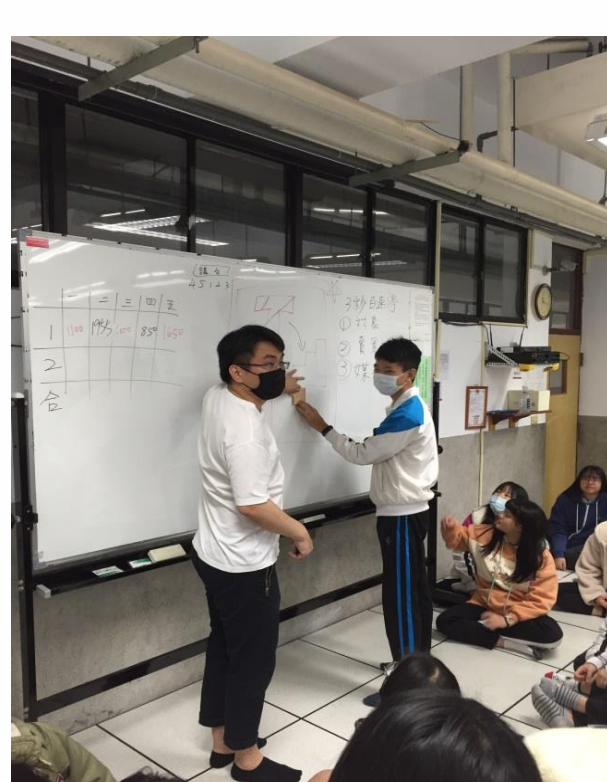
創意行銷-廣告分析



## 商業簡報實務-有效傳達



## 企業個案-商業知識能力



業師協同教學

打破思考慣性