

學習共同體經驗分享

北政國中 國文 侯如紋



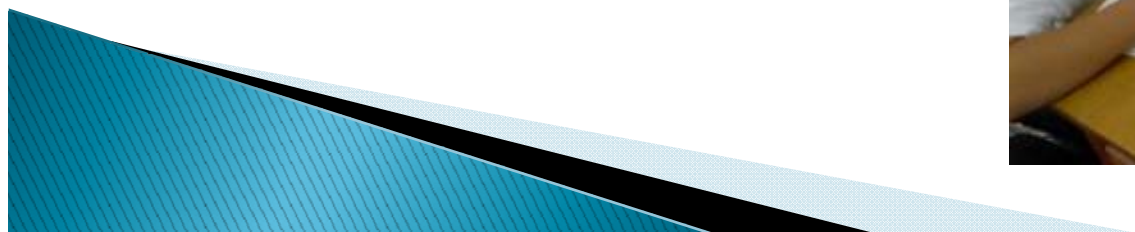
~學生的專注學習和笑容是課堂上最美的風景~



專注·活絡—學習共同體

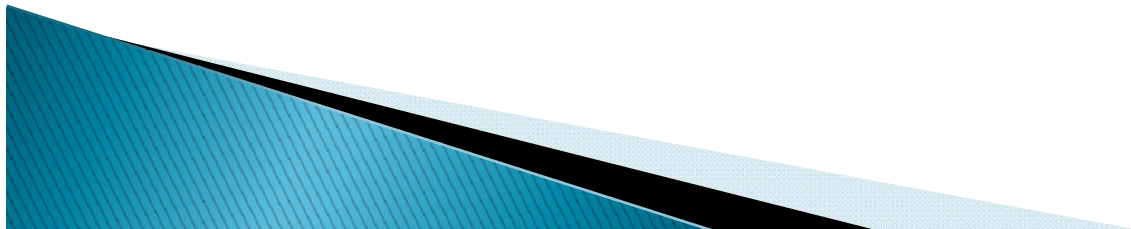


下課
~~~~~



**為什麼要改變教學方式？**

**我們希望學生學會什麼？  
要學生帶走哪些能力？**



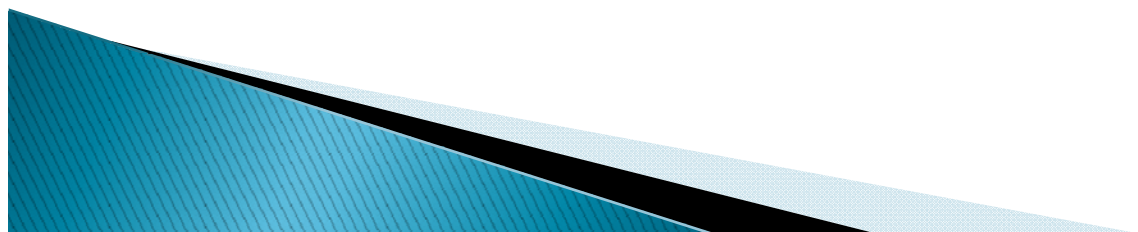
記憶力、背誦能力、統整理解能力  
、創新思考與解決問題能力、口語  
與文字表達能力、觀察力、專注力  
、聆聽能力、合作學習、挫折容忍  
力與抗壓力.....



# 3能力決定未來成敗 嚴長壽：我們教育都沒教這些

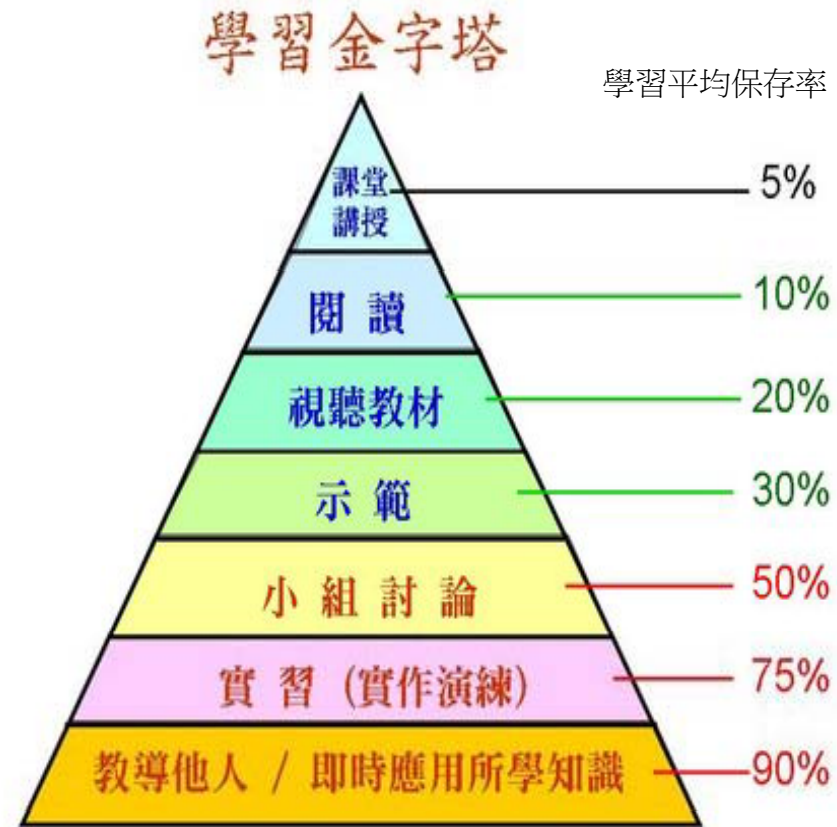
2016-03-25 15:08 聯合新聞網 文 / 嚴長壽 ( 公益平台文化基金會董事長 )

- ▶ 《紐約時報》大篇幅報導美國杜克大學及賓州大學為期二十多年的追蹤研究，印證了我的觀察：幼兒時期能否具備「**與同儕合作的能力**」、「**體諒對方感受的能力**」、「**自我解決問題的能力**」，將決定他們成年後的成敗。





# 做了才知道！

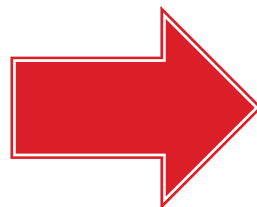


\*美國緬因州的國家訓練實驗室(National Training Laboratories)

•吸引力：聆聽、善意、尊重、包容、期待、互助、學習樂趣



# 知識提供者 → 學習啟發者



# 學習共同體的運用

易—學習單提取訊息、課文理解問題

(學習單舉例)、習作與應用練習

中—段落大意、主旨、心智圖、造句活用、檢討考卷

難—結構分析、文意解析(深度思考)、

文言文翻譯、字詞比較、近體詩格律分析、人物性格分析、高難度選

文(儒林外史、目送)、批改作文





## 七美學習共同體簡易問卷調查

1. 我喜歡：傳統座位      U字型      V字型

↓ 為什麼：

因為我覺得這樣上課比較可以專心，如果是傳統座位的話，我大概有七堂課，有三堂都在睡覺吧！而且現在這種座位反而可以讓我吸收到比較多知識，討論問題時，也可以比較方便。

2. 老師在課堂上採用學習共同體(V字型，小組對話)的形式讓我們學習，對我是否有何幫助？若有，請說說看幫助為何？

有幫助，因為上課會使同學老師互動更親近，會更專注於上課上。

3. 老師想改進教學(國文課)，請提供你寶貴意見，讓老師了解並調整，以幫助你們學得更好。

(1) 最喜歡的部分：

① 國文課的氣氛很好，不會悶悶不樂的。

② 老師您非常用心，如果上課時遇到不知道或不

(2) 可以多留意或調整的部分

就是講課時可以請慢點嗎？

如果時間不夠的話，就盡量

不要擔誤到下課時，因為下

有些同學要喝水、上廁所。

會念的字，您都會回去察，然後下一堂的國文課都會幫我們補充，謝謝您！😊

## 七美學習共同體簡易問卷調查

1. 我喜歡：傳統座位      □字型      V字型

↓ 為什麼：

因為這樣坐可以看到每個同學，而且不會的東西可以馬上問隔壁同學，小組討論也方便，還有這樣看黑板也還真輕鬆。

2. 老師在課堂上採用學習共同體(V字型，小組對話)的形式讓我們學習，對我是否有何幫助？若有，請說說看幫助為何？有幫助，因為能讓我更加了解其它人的想法，學到更多東西。

3. 老師想改進教學(國文課)，請提供你寶貴意見，讓老師了解並調整，以幫助你們學得更好。

(1) 最喜歡的部分：小組討論時間，抽籤的時候，老師補充的重點。

(2) 可以多留意或調整的部分：問答時的規則可以更清楚、組別和抽籤的號碼要分好。



## 七美學習共同體簡易問卷調查

1. 我喜歡：傳統座位      U字型      V字型

4. 為什麼：

看得較清楚，不會被擋到。

2. 老師在課堂上採用學習共同體(V字型，小組對話)的形式讓我們學習，對我是否有何幫助？若有，請說說看幫助為何？

有，比較不會依賴老師的解答，可以和同學討論出屬於自己的答案。

3. 老師想改進教學(國文課)，請提供你寶貴意見，讓老師了解並調整，以幫助你們學得更好。

(1) 最喜歡的部分：

抽籤回答，因為這樣很刺激，一旦不專心，便會答不出問題，所以專注力會提升。

(2) 可以多留意或調整的部分：

無。

七美學習共同體簡易問卷調查

1. 我喜歡：傳統座位      U字型      V字型

為什麼：  
傳統座位很容易想睡，U字型看黑板脖子酸，V字型既不會想睡也不會脖子酸。

2. 老師在課堂上採用學習共同體(V字型：小組對話)的形式讓我們學習，對我是否有何幫助？

若有，請說說看幫助為何？

①有②上課比較不容易想睡，比較聽得進去，不會立刻就可以問自學讓我(們)學習更有效率。

3. 老師想改進教學(國文課)，請提供你寶貴意見，讓老師了解並調整，以幫助你們學得更好。

(1) 最喜歡的部分：  
抽籤時很刺激，即使想睡覺也不得不提起精神來。

(2) 可以多留意或調整的部分：  
成小組且討論隊形時動作可以再快一點，我們可不能輸給韓國的小學生呀！



## 七美學習共同體簡易問卷調查

1. 我喜歡：傳統座位      □字型      V字型

↓ 為什麼：

坐後面的人，可以不被前面人擋到。□字型就有這問題。

2. 老師在課堂上採用學習共同體(V字型，小組對話)的形式讓我們學習，對我是否有何幫助？若有，請說說看幫助為何？

答：幫助很大，以前國小從沒試過，現在才發現，原來上課可以這麼好玩。

3. 老師想改進教學(國文課)，請提供你寶貴意見，讓老師了解並調整，以幫助你們學得更好。

(1) 最喜歡的部分：

答：我非常喜歡老師請我們回家做兒作業，帶到學校，小組分享，相互討論。

(2) 可以多留意或調整的部分：

答：平常課前寫的練習單，比較不好寫，因為題目有些是以開放式作答，希望老師能在寫習單前，先說明本課大綱。

4號張芸瑄

### 七美學習共同體簡易問卷調查

1. 我喜歡：傳統座位      U字型      V字型

為什麼：現在是12年國教，不再是純粹考試的時代，很多問題是大家要一起討論的，而這樣的座位排法正好符合12年國教的要求，而我也對這種的辦法非常的滿意。

2. 老師在課堂上採用學習共同體(V字型，小組對話)的形式讓我們學習，對我是否有何幫助？若有，請說說看幫助為何？

討論的過程當中，得到的不只是答案，還有表達能力和思考能力的增進。

3. 老師想改進教學(國文課)，請提供你寶貴意見，讓老師了解並調整，以幫助你們學得更好。

- (1) 最喜歡的部分：

可以和同學一起討論問題和課文內容，這樣得到的答案不只一種，吸收的也不是一種的感嘆。

- (2) 可以多留意或調整的部分：

有時候小組討論的太熱烈，使班上的秩序變得很混亂，希望可以改進。



6. 你喜歡你現在國文課堂的上課方式嗎？為什麼？

喜歡，我喜歡和同學們一起討論，學習單對於理解文意和有用。上課很有趣，也學得更好。

6. 你喜歡你現在國文課堂的上課方式嗎？為什麼？

喜歡。非常有趣，寫學習單還能讓我更了解課文。

4. 在和同學的討論或老師帶討論的過程中，請寫出什麼主題或內容讓你印象最深刻，並說明原因。  
(任何一課學習單、讀報活動等)

討論孔子電影學習單時，因為有很多我不會的，但在經過跟同學的討論後，我得到了很多新知識。

6. 你喜歡你現在國文課堂的上課方式嗎？為什麼？

不錯。因為這樣，我可以聽別人不同看法、想法。  
的

6. 你喜歡你現在國文課堂的上課方式嗎？為什麼？

勞動。

喜歡，這樣可討論出很多種答案。

6. 你喜歡你現在國文課堂的上課方式嗎？為什麼？

喜歡，因為這樣就可以馬上知道同學的想法，還可以用學生的互動增進彼此的感情。

6. 你喜歡你現在國文課堂的上課方式嗎？為什麼？

喜歡，因為不是僅死板板的聽課而已。

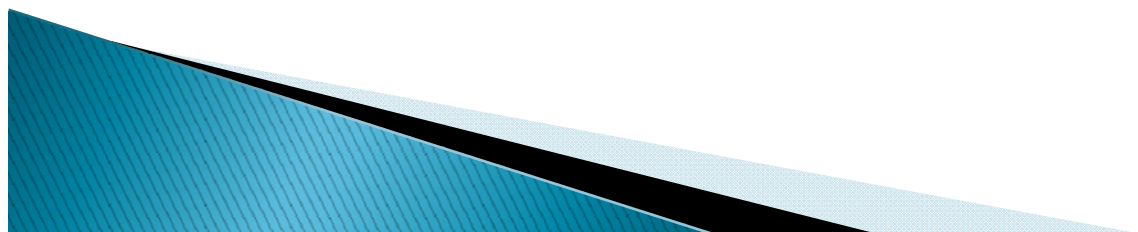
6. 你喜歡你現在國文課堂的上課方式嗎？為什麼？

喜歡。

原本不太認識的同學經過大家一起討論後，也漸漸了解了。

# 實施學共會不會讓成績變差？

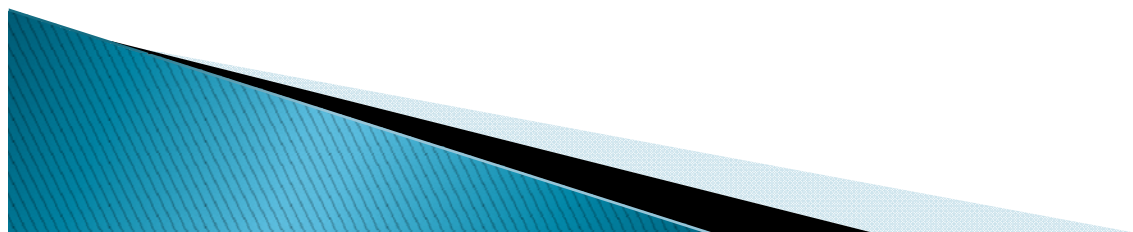
|     | 101-1-1 | 101-1-2 | 101-1-3 | 101-2-1 | 101-2-2 | 101-2-3 | 102-1-1 | 102-1-2 | 102-1-3 | 102-2-1 | 102-2-2 | 102-2-3 | 103-1-1 | 103-1-2 | 103-1-3 | 103-2-1 |
|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 校平均 | 76      | 73.6    | 70.2    | 65.8    | 71.9    | 72.9    | 67.0    | 73.1    | 75.4    | 79.5    | 81.0    | 77.3    | 70.9    | 75.5    | 71.2    | 74.7    |
| 誠   | 78.6    | 74.1    | 73.5    | 64.3    | 71.1    | 75.3    | 72.3    | 78.7    | 80.9    | 79.2    | 84.2    | 81.0    | 71      | 78.5    | 71.4    | 74.2    |
| 勤   | 78.5    | 72.5    | 73.8    | 65.1    | 72.5    | 72.7    | 69.2    | 71.9    | 72.0    | 79.4    | 78.3    | 76.4    | 68.3    | 72.7    | 71.1    | 70.5    |
| 美   | 78.5    | 79.0    | 74.2    | 73.4    | 81.3    | 76.8    | 68.4    | 80.3    | 81.3    | 86.6    | 89.6    | 83.9    | 76.4    | 81.2    | 78.4    | 84.7    |
| 聖   | 68.2    | 68.8    | 58.7    | 60.5    | 62.6    | 66.8    | 58.4    | 61.3    | 67.9    | 72.7    | 72.3    | 68.2    | 68      | 69.5    | 63.8    | 69.5    |



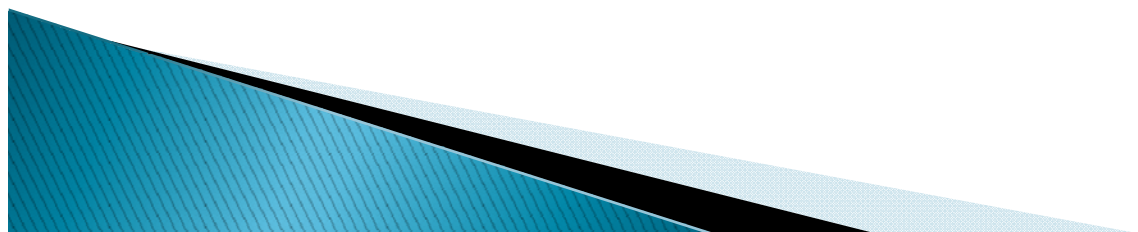


# 實施學共會不會讓成績變差？

| 會考  | A++ | A+ | A | B++ | B+ | B | C |
|-----|-----|----|---|-----|----|---|---|
| 901 | 4   | 4  | 0 | 9   | 2  | 7 | 4 |
| 902 | 3   | 5  | 3 | 5   | 4  | 8 | 2 |
| 903 | 3   | 4  | 5 | 5   | 4  | 6 | 3 |
| 904 | 3   | 4  | 1 | 4   | 7  | 4 | 6 |

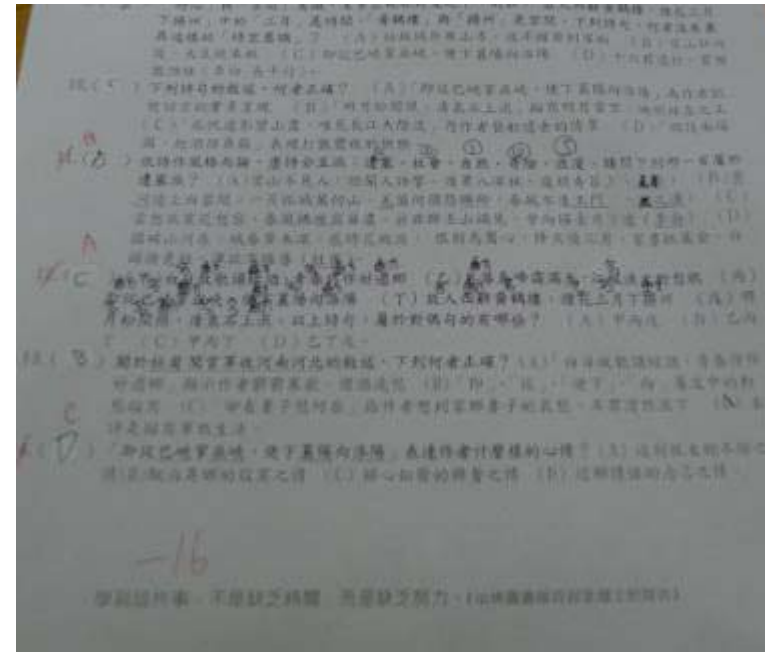


# 學生的改變與成長





# 生平第一次抄筆記！





























# 教學相長

| Communication                                                                                                                                                                                                                             | (心情點播站)                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>易懂。</p> <p>力讓自己說的話更清楚</p> <p>幸 對不起!!! 我會更努力</p>                                                                                                                                                                                        | <p>我真的很感謝黃幸</p> <p>機會讓我能教他數習，但另一方面我也很對不起他，為什麼我說得那麼複雜，也許是天氣太熱，我自己也不知道我在說什麼，總而言之黃</p> <p>給我一個</p> |
| <p>生活規範</p> <p><input type="checkbox"/> 上學遲到</p> <p><input type="checkbox"/> 課業進步</p> <p><input type="checkbox"/> 上課認真</p> <p><input type="checkbox"/> 盡責打掃</p> <p><input type="checkbox"/> 熱心助人</p> <p><input type="checkbox"/> 表現良好</p> |                                                                                                 |

|                                                                                                                   |                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <p>隔宿雨路營結束，接著就是段考成績出爐啦！我覺得這次的成績還挺滿意，雖然我這次的努力程度比預期的少，但我深刻體會到教導別人的同時，自己也會有所成長，因此我會繼續幫助同學，因為這樣也</p> <p>於自己對早我自己。</p> | <p><input type="checkbox"/> 上學遲到</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|



# 不放棄任何一個孩子

生活札記 Notes  
(心情點播站)

今天周淵皓真是令我感動，他竟然會跟我借課本來抄筆記，真的進步很多喲！希望他可以更加努力向上，不要再有趴睡的习惯了，加油！

(心情點播站) 10 H  
5. 親朋

今天我要炸周淵皓，他雖然還是有罵一點髒話但是很明顯的次數減少了，一個眼神一個指示就會知道在那時候要安靜，有時候還會提醒別人不要趴睡，真的進步超多的耶！

Notes  
(點播站) 26

謝全班，謝包容，謝容忍

沒關係

大家對不起  
一直不斷的讓大家對我很失望  
一直讓七美的名聲因為我而...  
真的很對不起  
我對班上有所貢獻的  
對不起了這幾天  
讓你們受苦了

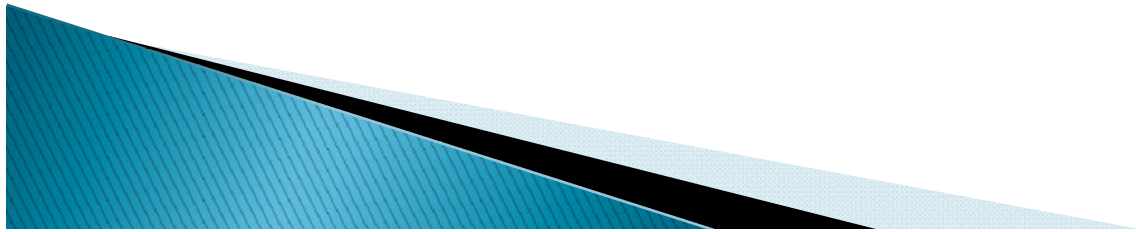
好吧!不要再犯了  
It's ok! 加油!  
沒關係 by 天才P.S 對你同儕好一點  
不要再犯  
沒關係

道歉並不可恥  
所以一個問題:  
你是誰? 周洪皓

數學留下  
 國文補考 26 34 33  
 數學 35  
 國語 33 26  
 英語 26  
 自習 26  
 數學 23  
 國語 23  
 英語 26  
 數學 23  
 國語 23  
 英語 26  
 數學 23  
 國語 23  
 英語 26

數學 35  
 國語 33  
 英語 26  
 自習 26  
 數學 23  
 國語 23  
 英語 26  
 數學 23  
 國語 23  
 英語 26

數學 35  
 國語 33  
 英語 26  
 自習 26  
 數學 23  
 國語 23  
 英語 26  
 數學 23  
 國語 23  
 英語 26









# 愛與包容

| 導師雙向溝通<br>Communication                                                                                                                                                                                                                           | 生活札記 Notes<br>(心情點播站)                                                                                                                                                                                                                                                   | 今日功課·明日應帶物品<br>Homework·Things                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>                     這時代，誰還天天自無邪<br/>                     呢？如今，我們身邊有了這夜，他<br/>                     天真無邪，我們是否願意<br/>                     情！是否自來心的如何相與自<br/>                     到身或初的夫夫相呢？<br/>                     用良多歡樂！                 </p> | <p>                     大家都對道鴻很好，很受護，很少有<br/>                     和我們一樣的班級，如多，回不回的心，沒<br/>                     人知道，我只想像：上天安排我們知道鴻<br/>                     同班，一定是因為我們有那裡可以對<br/>                     助道鴻，如從道鴻上學到東西吧！<br/>                     God!                 </p> | <p>                     冥<br/>                     ！我覺得明眼人自<br/>                     們班，你的想法如何<br/>                     對道鴻在我<br/>                     再轉不知大家<br/>                     天意。七年級，                 </p> |
| <p>生活規範</p>                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                     |
| <p> <input type="checkbox"/> 上學遲到<br/> <input type="checkbox"/> 課業進步<br/> <input type="checkbox"/> 上課認真<br/> <input type="checkbox"/> 盡責打掃<br/> <input type="checkbox"/> 熱心助人<br/> <input type="checkbox"/> 表現良好                 </p>             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                     |

生活札記 Notes (心情點播站)

道鴻早上打鄭至媛一巴掌，雖然有道歉，我  
 覺得他打人是<sup>得</sup>不對的，但他生氣也是有原因，我們  
 應該體諒他，包容他，讓開心的道鴻在我們  
 美班到畢業

# 包容、看見他人的好

這次我想炸的人是「吹吹吹」——道鴻，因為最近才知道他其實很厲害，不但這禮拜日要去比拳擊賽，他對於游泳也很在行，我真的很佩服他。老師還說道鴻不用別人教，自己就會騎單輪車。另外，他記性還很好，今天老師把  $\frac{1}{2}$  說成星期四，道鴻就馬上糾正了老師：「 $\frac{1}{2}$  是星期五啦！」，真令人傻眼……！

（這就印証了「上帝關了你一扇窗，一定會開你另外一扇窗」的道理。



信託師恩好 = 真的感謝北美同學對<sup>道</sup>道<sup>身</sup>的照顧！他學  
常回家時對我說：「同學都對我很好」但是指下來也說不  
出來有(十)種具體的實例。反正，我覺得他真的有感受到大  
家的善意，才讓他一英一美的進步中... ☺ 謝 = 北美的同學

研。」

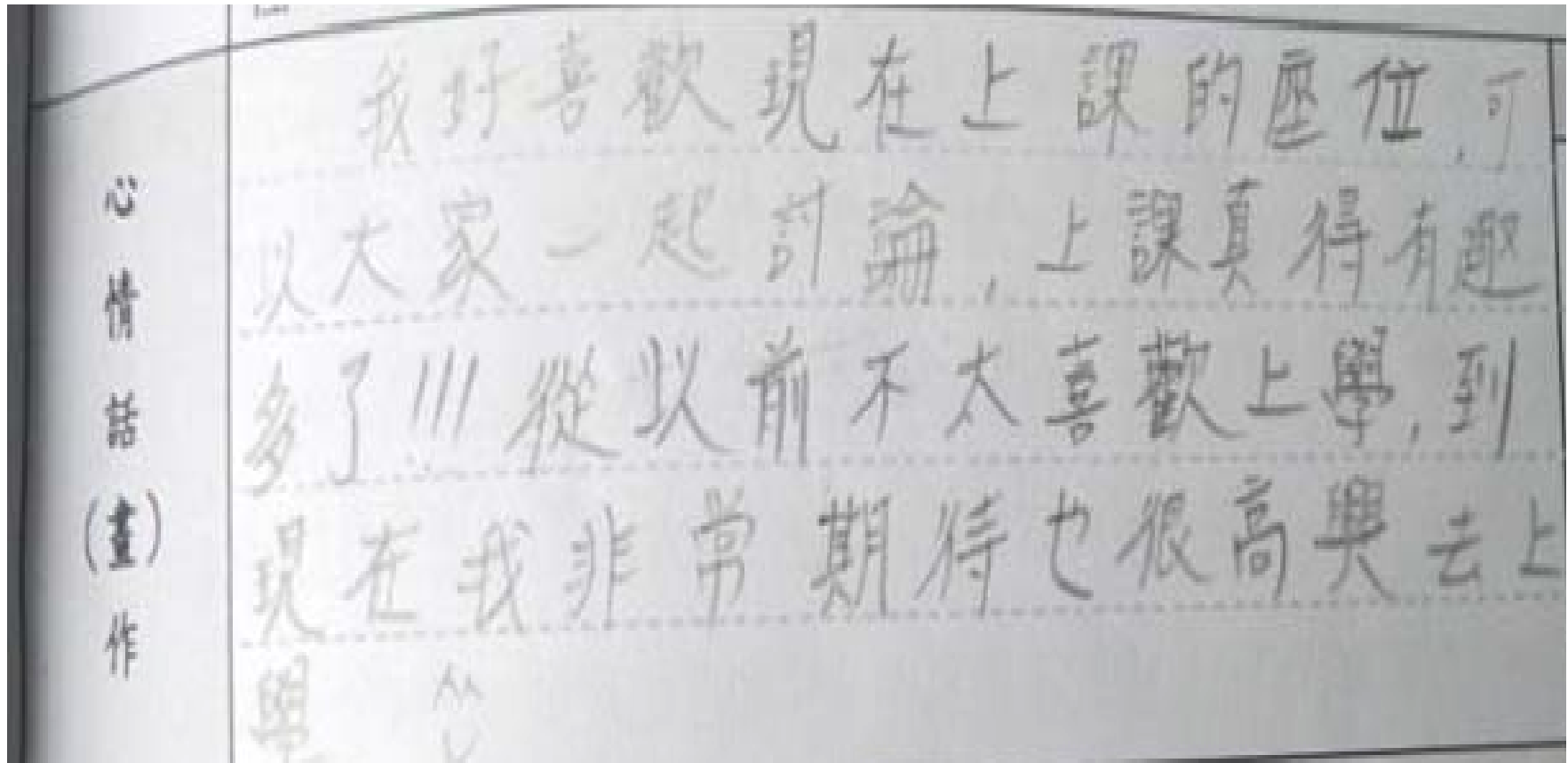
今天，鄧道<sup>子</sup>幫幾個人搬椅<sup>子</sup>，我覺得他好棒呵~  
加 油~!!~ ~棒棒棒~!! Fran 洪又 秦

真的很棒 看到這一幕很令人開心 感動

多讓他幫之是應該的！謝 = 同學對他的讚美!!

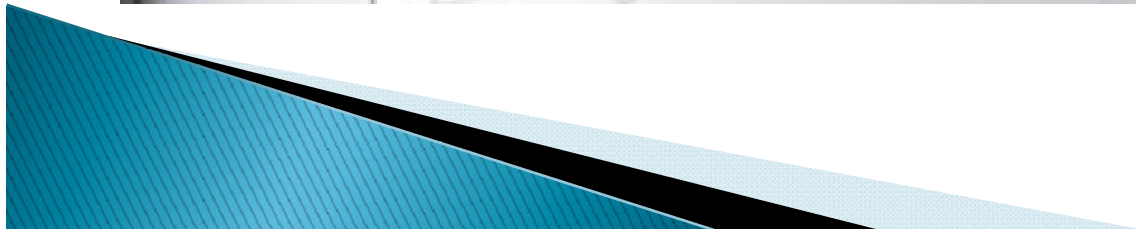


# 聯絡本回饋



心情話  
(畫)  
作

我好喜歡現在上課的座位，可  
以大家一起討論，上課真得有趣  
多了!!! 從以前不太喜歡上學，到  
現在我非常期待也很高興去上  
學。



# 為什麼我喜歡學習共同體

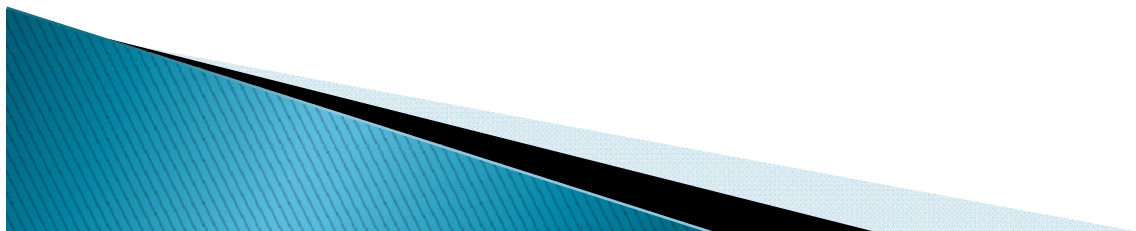
- ▶ 學生整體參與度提高
- ▶ 驚喜、教學相長
- ▶ 能力↑ (主動參與學習、溝通合作、口語表達、創意、互助)
- ▶ 班級氣氛佳 (理解、尊重、聆聽、包容、笑容)
- ▶ 教師學習共同體 (備課、觀課、議課、支持)





# 我們是一群有能力的好老師！

- ▶ 葉丙成老師：「您對您的學生最了解，因為您對您的科目最清楚，您對您的教學成效觀察最直接。老師們儘管放膽去試、去觀察、去調整，您最後試出來效果最好的那一套，就是對您學生而言最棒、最對的一套！」



問題討論：請討論韋格納到底提出了那些證據來證明自己的理論？你覺得為何在當時不被科學家們支持呢？

「學習共同體」帶給我們無限創造的機會，我真的覺得自己很幸運，可以用學習共同體的方式<sup>她</sup>得到很多直排座位無法感受豐富的事情。雖然在團體合作中時常有小摩擦，但大家表現出的是更多的包容與接納，這不僅提升自己的品格力，也使班級氣氛更圓融。

現在已不是只注重成績的年代了，人際關係及社交能力成了主軸，我想在學習共同體這樣一個大團體中，這兩方面是最好培養的。只要我們是一個團隊，那就不能讓任何一個人置身事外，要給他多一點關心，多一點幫助。雖然會因個人偏見而忽視他，但選擇包容，不破壞造福別人，也為自己帶來莫大的好處！

好棒的想法！老師深深以此為榮！



不做，不會怎樣

做了，很不一樣

感謝聆聽!

