



學習共同體經驗分享

北政國中 國文 侯如紋



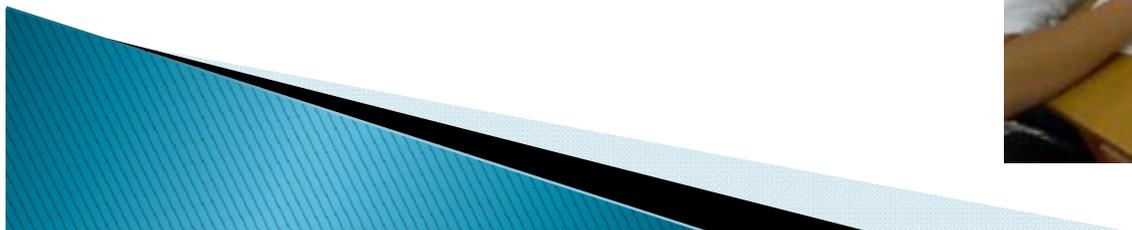
~學生的專注學習和笑容是課堂上最美的風景~



專注·活絡—學習共同體

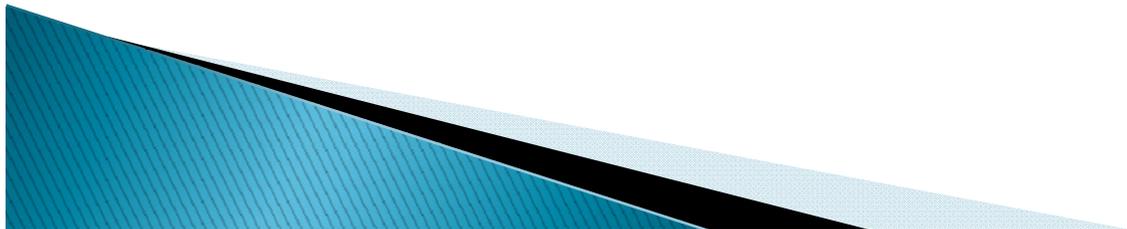


下課
~~~~~



**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？**



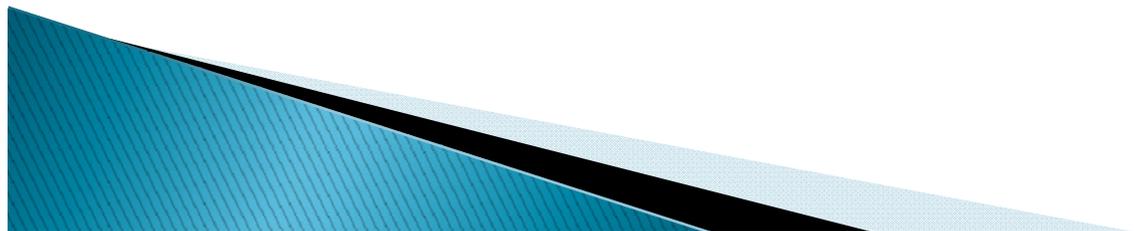
記憶力、背誦能力、統整理解能力  
、創新思考與解決問題能力、口語  
與文字表達能力、觀察力、專注力  
、聆聽能力、合作學習、挫折容忍  
力與抗壓力.....



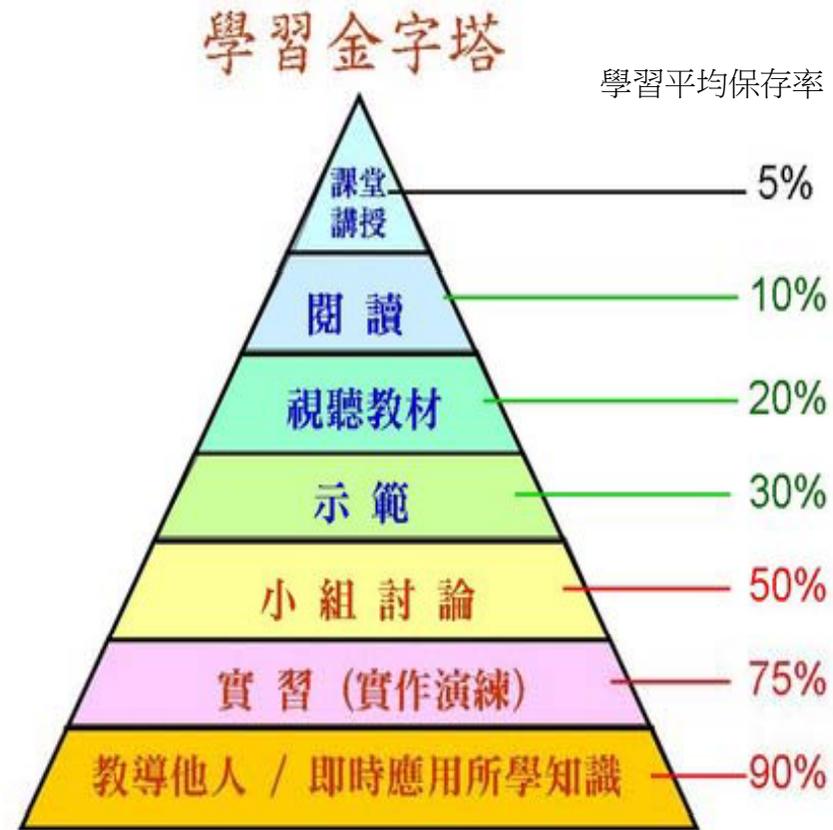
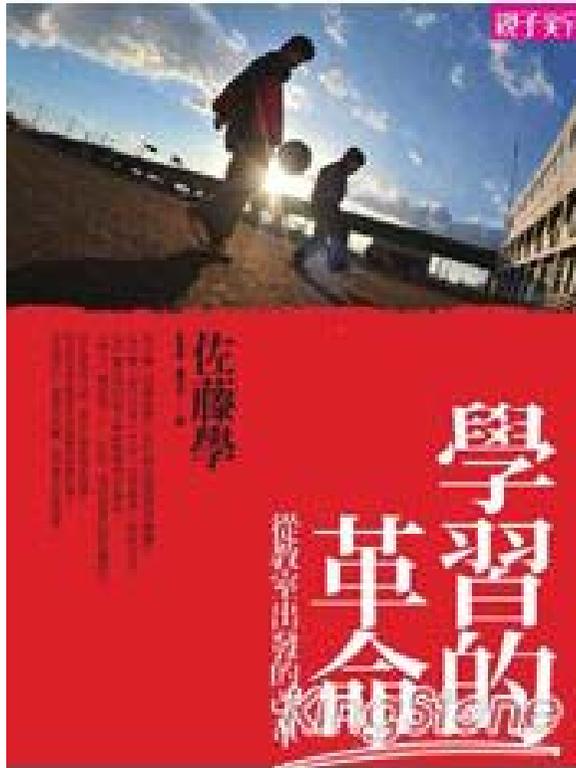
# 3能力決定未來成敗 嚴長壽：我們教育都沒教這些

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。



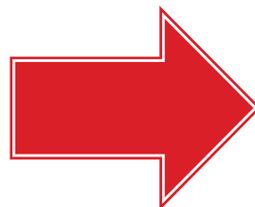
# 做了才知道！



\*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。

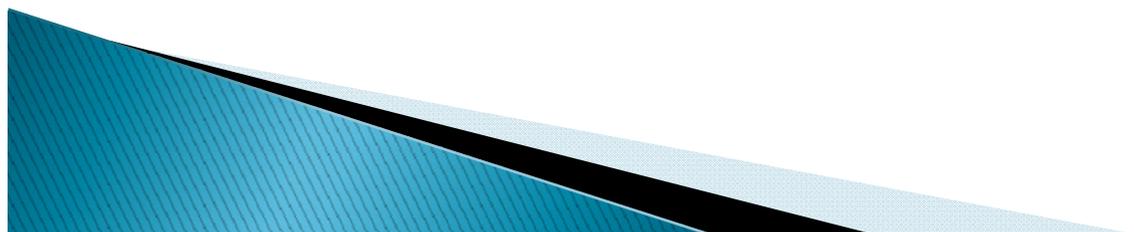
6. 你喜歡你現在國文課堂的上課方式嗎？為什麼？

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。

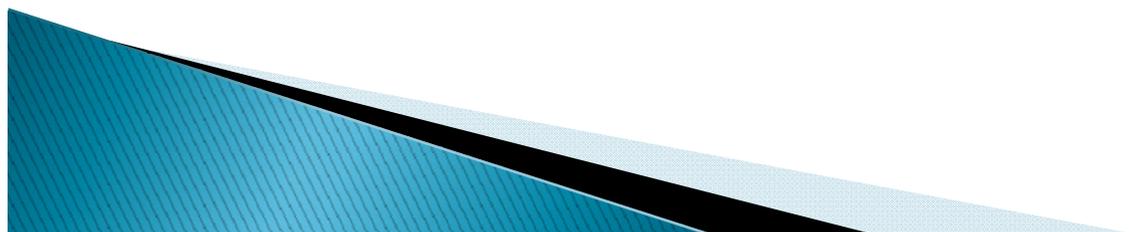
# 實施學共會不會讓成績變差？

|     | 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    |

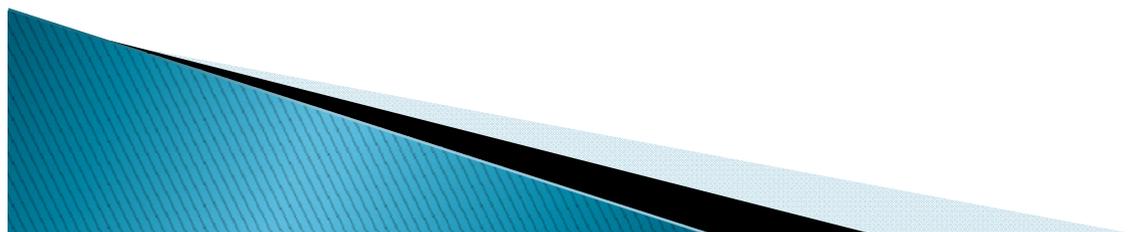


# 實施學共會不會讓成績變差？

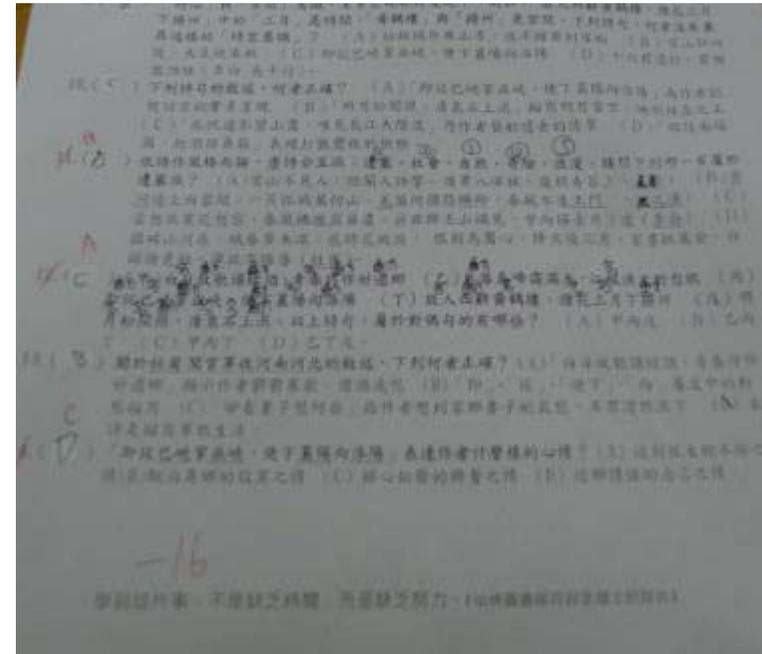
| 會考  | A++ | A+ | A | B++ | B+ | B | C |
|-----|-----|----|---|-----|----|---|---|
| 901 | 4   | 4  | 0 | 9   | 2  | 7 | 4 |
| 902 | 3   | 5  | 3 | 5   | 4  | 8 | 2 |
| 903 | 3   | 4  | 5 | 5   | 4  | 6 | 3 |
| 904 | 3   | 4  | 1 | 4   | 7  | 4 | 6 |



# 學生的改變與成長



# 生平第一次抄筆記！

















小型讀書會





# 教學相長

| Communication                                                                                                                                                                                                                             | (心情點播站)                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <p>幸 對不起!!! 我會更努力讓自己說的話更清楚易懂。</p>                                                                                                                                                                                                         | <p>我真的很感謝黃幸 給我一個機會讓我教他數習，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>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，不要再有趴睡的習慣了，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





# 愛與包容

| 導師雙向溝通<br>家長 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          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 這時代，誰還天天自無邪呢？如今，我們身邊有了這夜，他天真無邪，我們是否應該包容他？<br>情！是否自來心的如何相處？<br>到身到身天好呢？<br>用良多歡樂！                                                                                                                   | 大家都對道鴻很好，很愛護，很少有人知道，我只想像：上天安排我們知道這同班，一定是因為我們有那裡可以對這助道鴻，如從道鴻上學到東西吧！<br>天意。七年級， | 真！<br>再轉不知大家對道鴻在我們班，你的想法如何？<br>！我覺得明眼人會 |
| 生活規範                                                                                                                                                                                               |                                                                               |                                         |
| <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 |                                                                               |                                         |

| 生活札記 Notes<br>(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」——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<sup>的</sup>得很佩服他。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 1/2 說成星期四，道鴻就馬上糾正了老師：「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。

信好意思子=真的感謝北美同學對<sup>道</sup>道=身的照顧！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,才讓他一英一的進步中... ☺ 謝=北美的同學

研。」

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

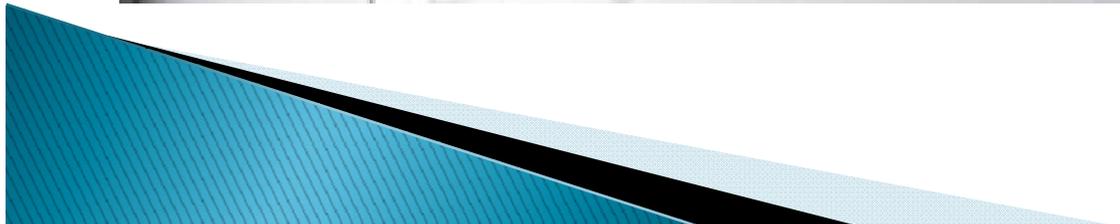
真的很棒 看到這一幕很令人開心 感動

多讓他幫之是應該的: 謝=同學對他的讚美!!

# 聯絡本回饋

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。

心情話  
(畫)  
作



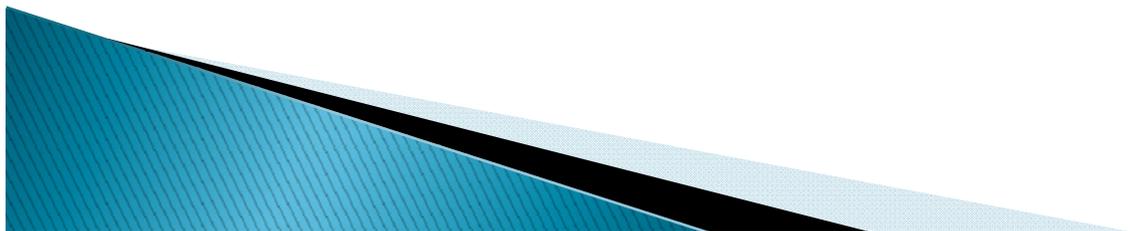
# 為什麼我喜歡學習共同體

- ▶ 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!

