

【教師使用手冊】



單元一：組合拼裝

一、單元活動說明：

1. 本單元主要是在訓練學生組合拼裝的能力，經由教師口頭的指示，讓學生依步驟進行組合拼裝的工作。
2. 因重點是在訓練學生了解口語或書面的指示，所以讓學生演練時，不建議馬上給予做對或做錯的回饋，可等部份或學生全班做完演練，再進行討論，確認其正確或不正確的步驟或項目。
3. 學生評量表可視狀況，讓學生自評或同學互評，或由教師統一進行評分，以提供學生對於自我表現的回饋。

二、單元活動注意事項：

1. 組合拼裝的向度涵蓋廣泛，本單元只提供了幾個項目，教師可依學生或教學現場的實際狀況，將教材內容再予以擴充或改編，以期更符合教學所需。
2. 可依學生個別狀況增加或降低難度，必要時給予時間限制，以期增進學生的工作效能。

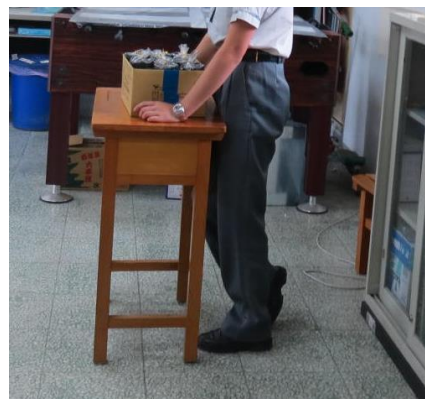
單元一：組合拼裝

【教學活動一：杯子包裝搬運】

1.請將杯身套上杯蓋（教師手指未組裝的杯身、杯蓋），裝入包裝袋中，而後拿金帶子在袋口上方轉緊，像這個杯子一樣（教師手指包裝好的杯子）。如果有缺少什麼部份，你要告訴我，做好時雙手放下。這樣你懂了嗎？



2.請你檢查一下桌上的杯子，像這個杯子一樣包裝好的（教師手指示範用的杯子）放入紙箱中，沒有包裝好的或包裝錯誤的放在原位。接著，把裝著杯子的紙箱搬到教室後面的桌子上（教師手指教室後方的空桌子），做好時雙手放下。這樣你懂了嗎？



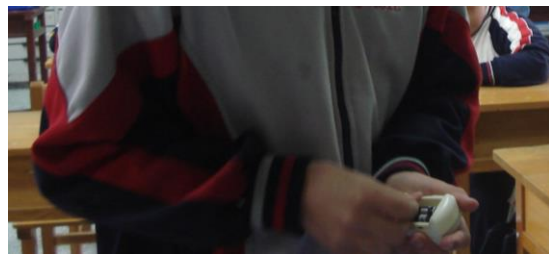
【教學活動一：杯子包裝搬運】

學生評量表－杯子包裝搬運		姓名：
一、包裝 1. ☐ 能組裝好杯身和杯蓋 2. ☐ 能將杯子套上包裝袋 3. ☐ 能轉緊包裝袋上方的金帶子 4. ☐ 能發現少了 1 個杯蓋	完成時間： _____分 _____秒 達成項目： _____個	
二、搬運 1. ☐ 能找出包裝好的杯子 2. ☐ 能安全的搬運箱子 3. ☐ 能把箱子放在桌上	完成時間： _____分 _____秒 達成項目： _____個	
達成項目/全部項目×100： _____%		

單元一：組合拼裝

【教學活動二：電池安裝測試】

1.請打開手電筒的電池蓋（教師手指電池蓋），挑選適合的電池（教師手指 3 號或 4 號電池），裝入正確的位置，而後蓋上電池蓋，按下開關，觀察手電筒會不會亮。這樣，你懂了嗎？



2.請打開腳踏車車燈的電池蓋（手指電池蓋），挑選適合的電池（3 號或 4 號電池），裝入正確的位置，而後蓋上電池蓋，按下開關，觀察腳踏車車燈會不會亮。這樣，你懂了嗎？



【教學活動二：電池安裝測試】

學生評量表－電池安裝測試		姓名：
一、手電筒裝電池 1. ☐ 能開電池蓋 2. ☐ 能挑選正確的電池 3. ☐ 能正確的安裝電池 4. ☐ 能關電池蓋 5. ☐ 能按開關測試燈泡	完成時間： _____分 _____秒 達成項目： _____個	
二、車燈裝電池 1. ☐ 能開電池蓋 2. ☐ 能挑選正確的電池 3. ☐ 能正確的安裝電池 4. ☐ 能關電池蓋 5. ☐ 能按開關測試燈泡	完成時間： _____分 _____秒 達成項目： _____個	
達成項目/全部項目×100： _____%		

單元一：組合拼裝

【教學活動三：飲料裝填包裝】

1.請你用小湯匙將紅豆舀入紙杯中（教師邊說邊指各項物品），直到蓋住黑色線為止，紅豆不要掉到紙杯外。完成後雙手放下。這樣你懂了嗎？



2.請你用量杯裝 200c.c.的水，倒入紙杯中，蓋上塑膠蓋，然後裝上隔熱杯套，放入杯架中。完成後雙手放下。這樣你懂了嗎？



【教學活動三：飲料裝填包裝】

學生評量表－飲料裝填包裝		姓名：
一、飲料裝填 1. ☐ 能挑選適當的湯匙舀紅豆 2. ☐ 紅豆能蓋過黑色線 3. ☐ 紅豆不掉落杯外	完成時間： _____分 _____秒 達成項目： _____個	
二、飲料包裝 1. ☐ 能用量杯量出 200 cc 的水（範圍 180-220 cc） 2. ☐ 飲料杯能蓋上杯蓋 3. ☐ 飲料杯能裝上隔熱杯套 4. ☐ 飲料杯能放在杯架上	完成時間： _____分 _____秒 達成項目： _____個	
達成項目/全部項目×100： _____%		

單元一：組合拼裝

【教學活動四：雜誌架組裝拆卸】

1.請你選用正確的工具（手指淺盤內的工具：一字起子和十字起子）將螺絲釘對準木板的四個孔洞（手指木板孔洞），鎖緊木棒以固定雜誌架。要做得和這張圖片一模一樣，這樣你了解了嗎？



2.請你選用正確的工具（手指淺盤內的工具：一字起子和十字起子），對準鎖緊的螺絲釘（手指螺絲釘），轉鬆後從木板的孔洞中取出螺絲釘，並將螺絲釘放入盒子裡。做好時雙手放下，這樣你了解了嗎？



【教學活動四：雜誌架組裝拆卸】

學生評量表－雜誌架組裝拆卸		姓名:
一、雜誌架組裝 1. ☐ 挑選適當的螺絲起子 2. ☐ 能用螺絲起子鎖螺絲釘 3. ☐ 能鎖緊螺絲釘	完成時間： _____分 _____秒 達成項目： _____個	
二、雜誌架拆卸 1. ☐ 挑選適當的螺絲起子 2. ☐ 能用螺絲起子拆下螺絲釘 3. ☐ 能將拆下的螺絲釘放入盒子裡	完成時間： _____分 _____秒 達成項目： _____個	
達成項目/全部項目×100： _____%		