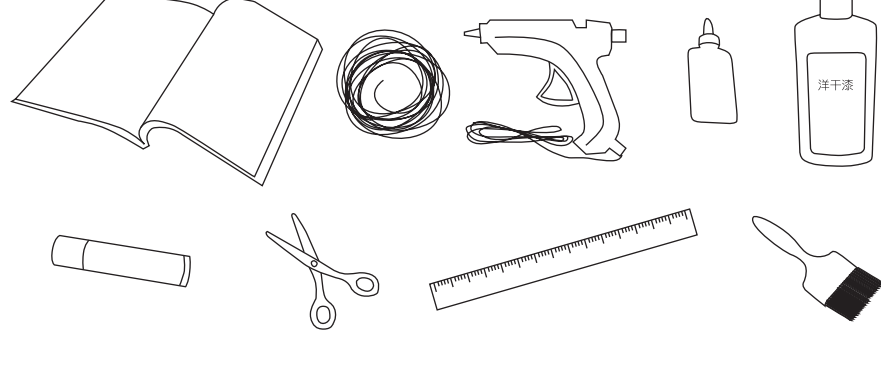


竹筒鉛筆盒

準備工具及材料：

1. 一本舊雜誌(約A4大小)
2. 繩子一捆
3. 白膠/熱熔膠
4. 口紅膠
5. 洋干漆
6. 剪刀
7. 尺
8. 刷子



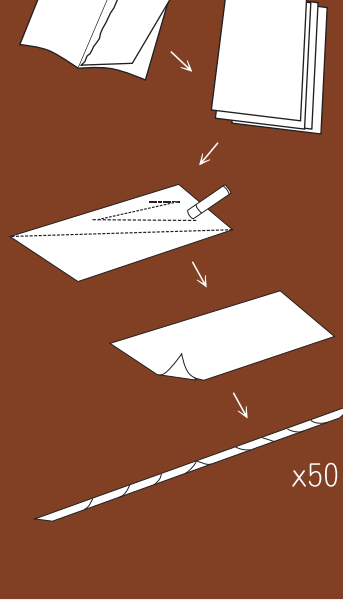
將雜誌內頁撕下來

↓
在對角線的另一邊以z字形塗上口紅膠

↓
以搓揉的方式捲起一角

↓
用力地捲成長條狀

↓
大約捲50條



製作方形體

將長條裁成12.5cm x 32條

(頭尾結構不夠強，每條頭尾各約去掉3.5cm)

↓
以8條為一組分4組為方形體的邊

(若各條兩端粗細不一致
必須粗細交錯排列才會形成方形體)

↓
在第一條12.5cm長條離兩端1cm處都打單結

↓
新增一條長條便再打一次單結

(一定要拉緊)

↓
32條長條編成一行

最後收尾打兩次單結

↓

整排收成方形體

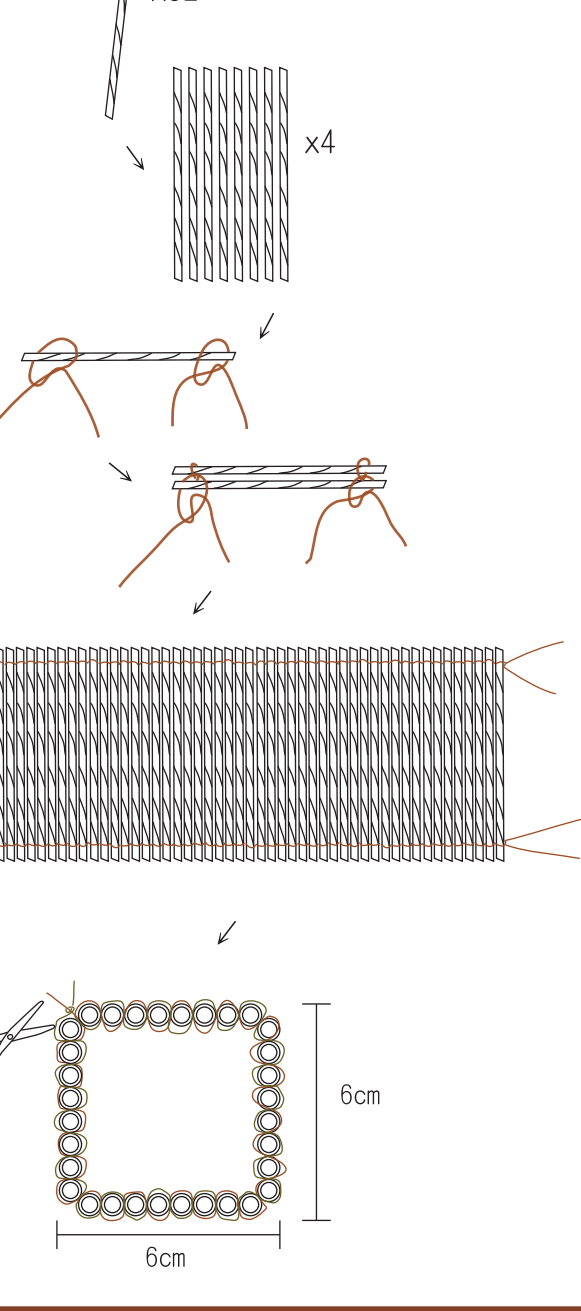
將兩端剩餘的線皆往回繞緊

以S形方式纏繞

最後再打一次單結

(一定要拉緊)

↓
剪刀剪去多餘的線



製作方形體底部

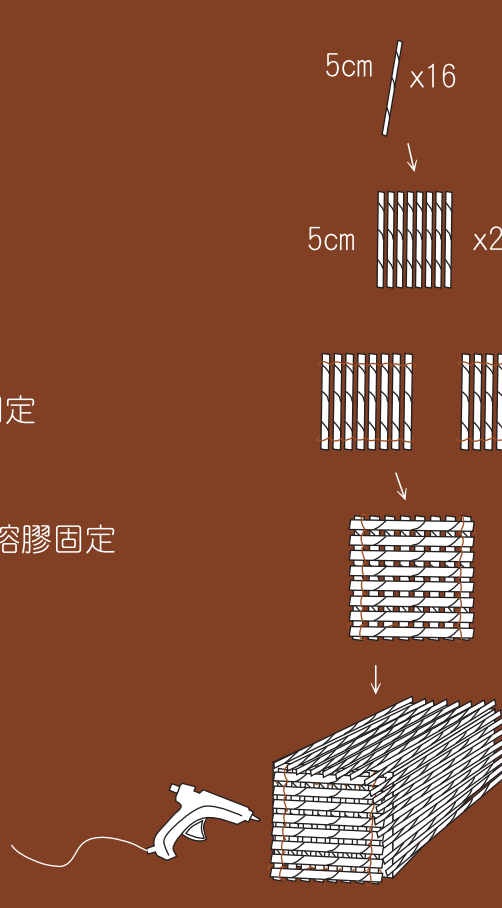
將長條裁成 5cm x 16條

↓
以8條一組分兩組

↓
使用相同的的綁法將兩組分別固定

↓
兩組經緯交錯相疊 中間使用熱熔膠固定

↓
將底部與方形體黏接



製作錐形體

將長條裁成 14cm x 36條

↓
使用相同的的綁法固定
此結構必須要粗細兩端對齊形成扇狀

↓
整排收成錐形體

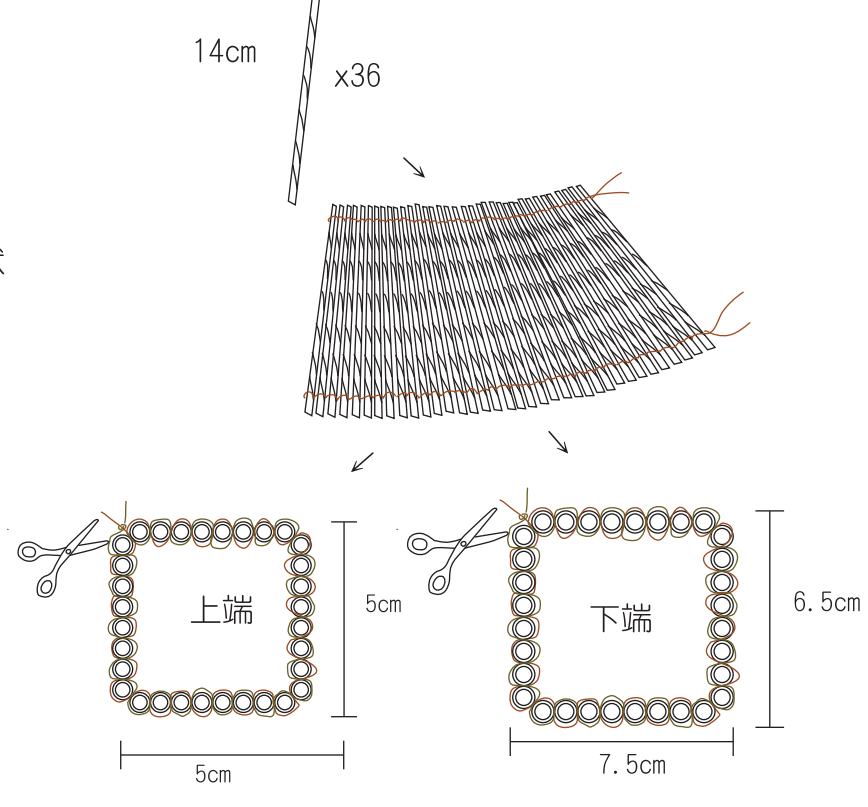
將兩端剩餘的線皆往回繞緊

以S形方式纏繞

最後再打一次單結

(一定要拉緊)

↓
剪刀剪去多餘的線



製作錐形體底部

將長條裁成 5.5cm x 10條 6cm x 9條

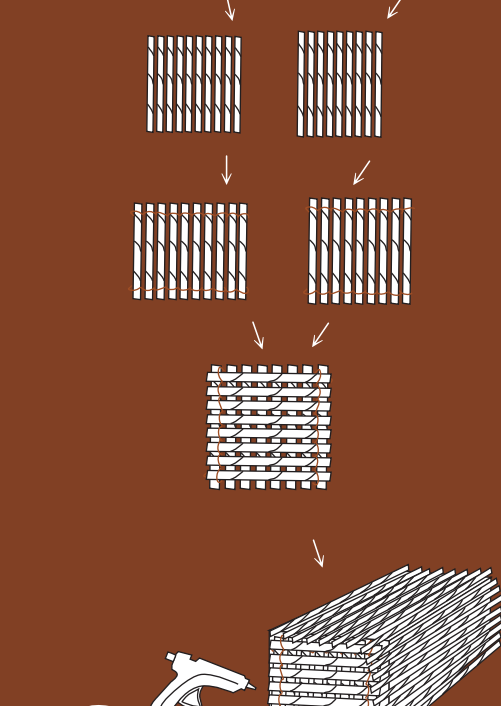
↓
以9條一組 10條一組分為2組

↓
使用相同的的綁法將兩組分別固定

↓
兩組經緯交錯相疊 中間使用熱熔膠固定

↓
將底部與錐形體黏接

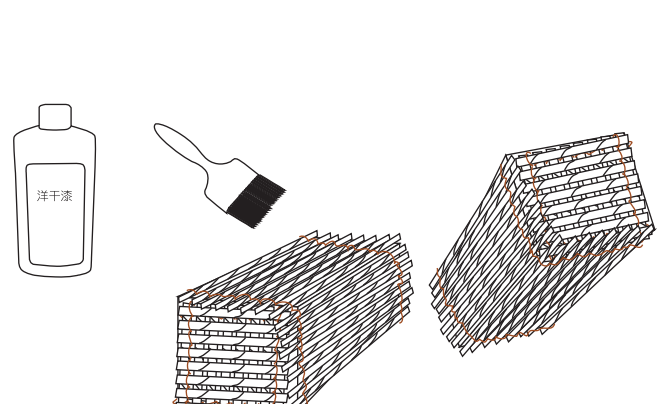
6cm 9條在內 5cm 10條在外



將成品塗上洋干漆 約 5-6次

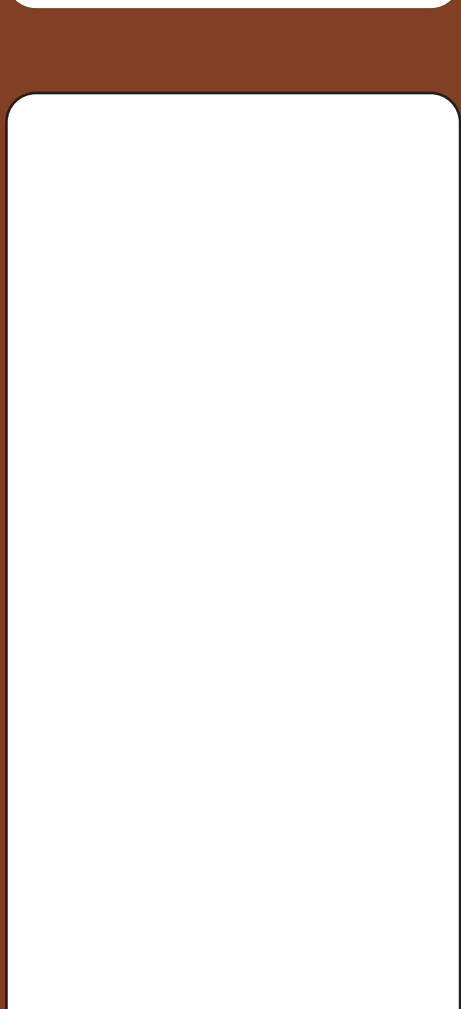
每次間隔30分鐘以上

完成



1:1 尺寸剖面圖

方形體



錐形體

