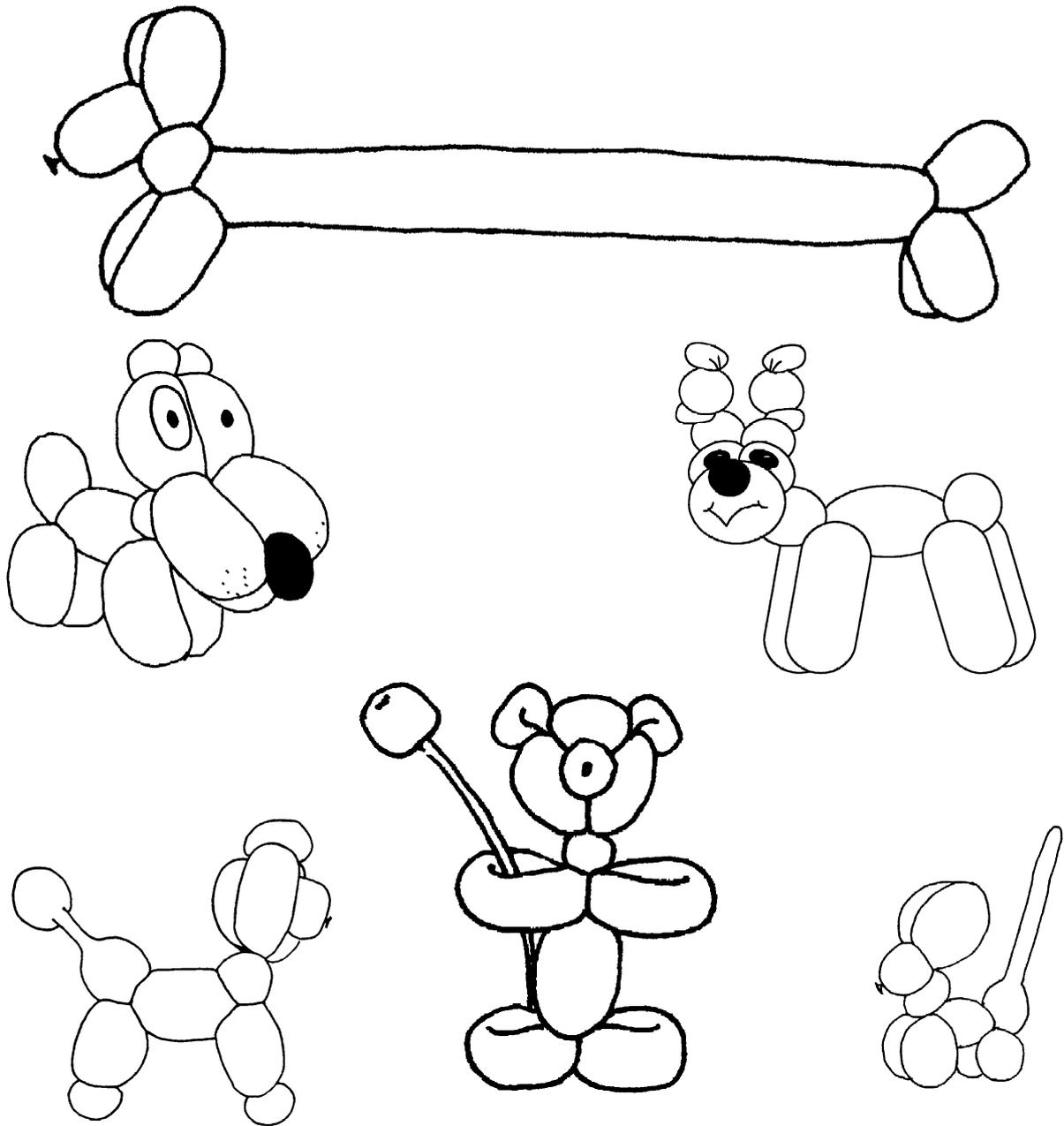


造型氣球入門



歡樂氣球網發行

<http://www.balloon.com.tw>
Copyright © All Rights Reserved.

Original English Copyright by Qualatex Balloon Network®.

Chinese Edition Copyright © by Joy Balloon Net®.

Image Art is the right of the original author.

All rights reversed including the right of reproduction

in whole or in part in any form.

所有的圖片造型，其著作權屬於原創作者所有。

版權所有，非經同意不得拷貝、仿製或引用於任何平面或儲存媒體。

歡樂氣球網擁有中文譯本之合法使用權。

Copyright © by Joy Balloon Net®

目次

氣球造型簡介	3
一、太空飛鼠	4
二、小老鼠	5
三、貴賓狗	6
四、無尾熊	9
五、獨角獸	14
六、麋鹿	16
七、兔子	18
八、頑皮豹	19
九、帽子	22
附錄 A 解釋名詞	34
附錄 B 氣球綁法	35
附錄 C 尺寸大小	37
附錄 D 基本折法	38
附錄 E 參考書目	42

氣球造型簡介

所謂的氣球造型是以氣球當材料來編織成各種動物或人物等造型。剛開始是從美國的魔術界與小丑表演時開始的，發展至今已約有 20 年的時光。台灣近年來在一些氣球先進例如博神羅賓與蕭文治老師等人的引進並大力推廣之下，目前亦正逐漸蔚為流行風潮。

氣球造型使用的材料有長條氣球—又稱為鉛筆氣球 260Q、蜜蜂氣球—又稱為蘋果氣球 321Q、心型氣球、花瓣氣球、圓形氣球等。其中鉛筆氣球 260Q 是動物造型中最常使用，也是入門必備的氣球。因此，本書就針對此種氣球作一些基本的教學示範，透過本書將使您學會如何很快的折出新奇有趣的動物造型。

造型氣球是人見人愛的，從 8 歲到 80 歲幾乎沒有人能抵擋它的魅力。有道是點金山的手指勝過金山銀山！學會這樣的技巧並不難，使用的材料花費並不高，但是卻能使您備受眾人的推崇與羨慕。您是否現在就想擁有這種近似魔術的能力？套一句廣告辭：「Trust me, You can do it!」，現在就讓我們帶您進入這多姿多采的氣球造型世界！



Warning Choking Hazard

Young children could choke or be suffocated by an uninflated balloon or piece of a broken balloon. Adults should inflate balloons and supervise their use with children under six (6) years. Discard broken balloon immediately.

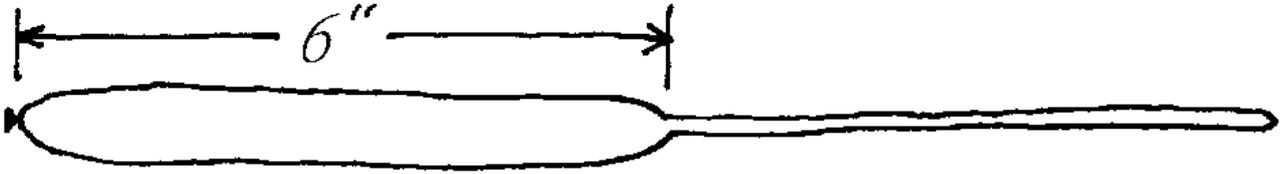
These balloons are manufactured from pure natural latex and are fully biodegradable.

OUT OF THE MOUTHS OF BABES

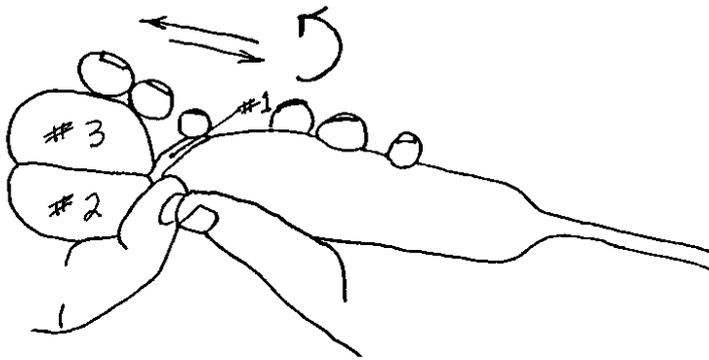
- 如何保存氣球—最好是放入封口袋中並加入一包乾燥劑，遠離光線、濕氣、高溫，如此即能保有氣球最佳的品質（我都是讓氣球吹冷氣—將它放在冰箱冷藏室）。
- 如何避免弄破氣球—折球前指甲須修整、氣不要吹的太脹，打結前務必洩一點氣再綁、更重要的是使用品質最好的美國 **Qualatex** 氣球。

一、太空飛鼠

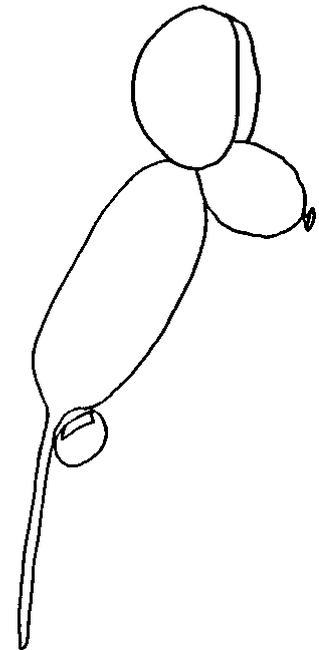
- 首先使用 Qualatex 雙向打氣筒，將一條 260Q 長氣球打出 6" 長的球體出來，接著由頭部洩一點氣之後打結，然後轉出三個一樣大的 1.5" 泡泡來。



山个伙持给迎元版山ノ种



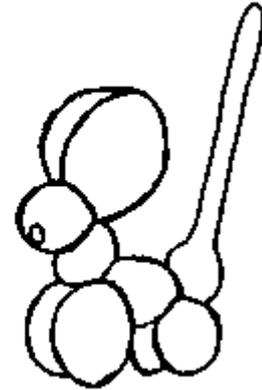
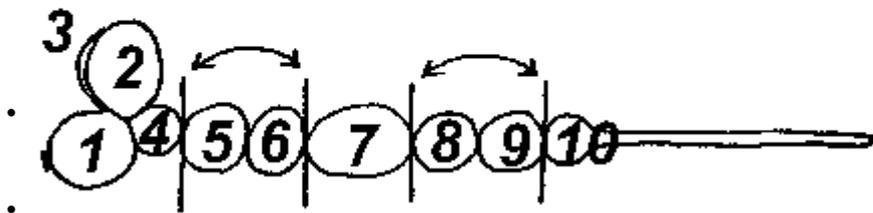
- 如此一隻太空飛鼠就完成了，泡泡 1 是它的鼻子、
泡泡 2 與 3 是它的耳朵、最長的泡泡 4 則是它的身體。
將它放在手指上還能夠平衡喔！



- 為什麼叫做太空飛鼠呢？難道會飛嗎？想要知道的話，歡迎您上網來！

二、小老鼠

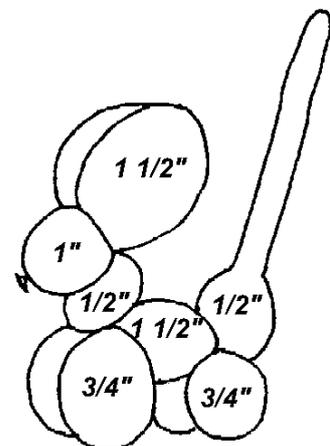
- 首先打出 4" 長的球體出來。
- 用折太空飛鼠的方式轉出三個一樣大的 1" 泡泡 (1、2、3) 來做成鼻子與耳朵。



- 留下最後一個泡泡 (10) 就是小尾巴，要有這個泡泡才能撐住尾巴。
- 您只要重複 1、2、3 的步驟做三次就完成可愛的小老鼠了，是不是很有成就感呢？
- 小老鼠要做的勻稱必須泡泡要一樣大。這裡有一個小技巧，在轉泡泡時如果轉出的泡泡太大時，可以把結點稍為旋開，然後壓這個過大的泡泡，使氣體漏出直到合適的大小，再將結點轉緊即可。同理，若轉出的泡泡太小，則旋開結點後壓外面的泡泡，使氣體進入即可調整至所需大小。

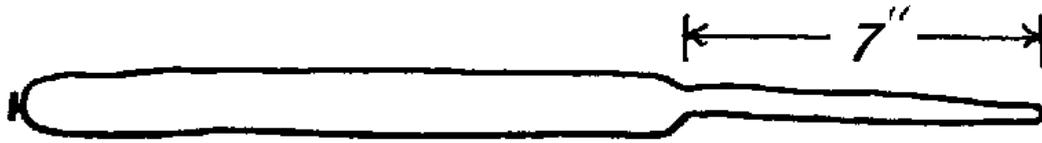
- 為了避免小尾巴的泡泡太小或太大，在轉 7、8、9 泡泡時要調整其大小，使最後泡泡 10 能有適當的大小。

- 等技巧熟練後，可以試試不同的尺寸，首先打出 5" 長的球體來，再依右列的規格旋轉即可。



三、貴賓狗

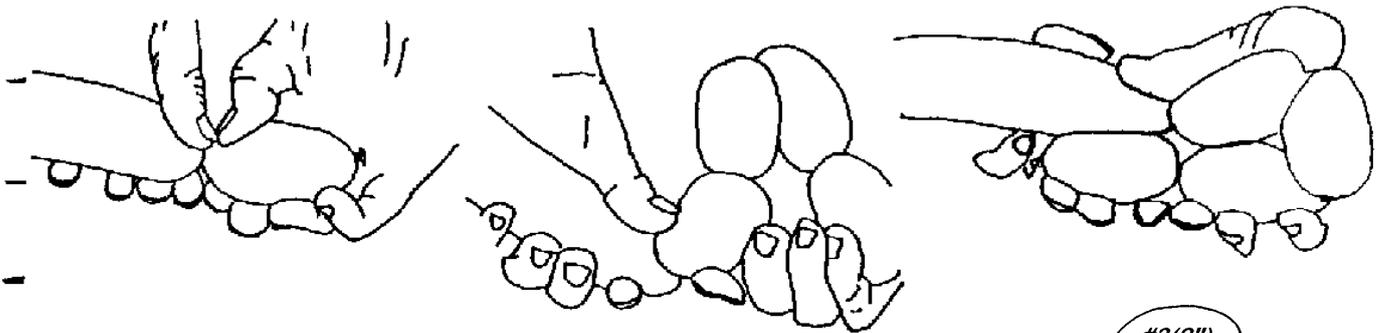
- 取一條白色 260Q 打氣後留 7" 長的尾部。



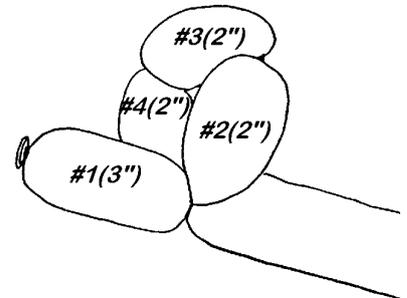
- 捏住距嘴部 1" 處洩放前端頭部的氣體（目的在留較長的嘴部以方便打結）。

打結時先輕輕綁著不要用力拉緊，待會還要做特殊處理。

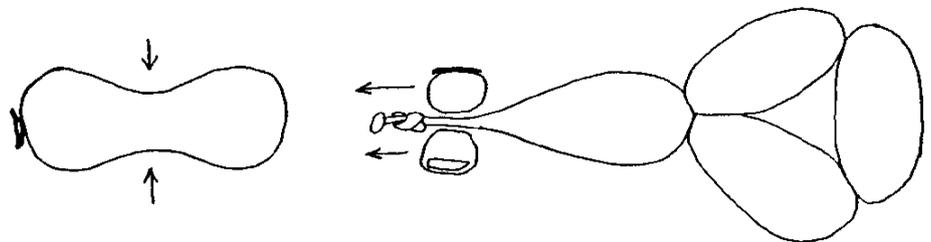
- 先轉出一個 3" 泡，接著轉出三個等大的 3" 泡來，並將三個 3" 泡繞轉成一個三角形（將第 2、5 結點結合）

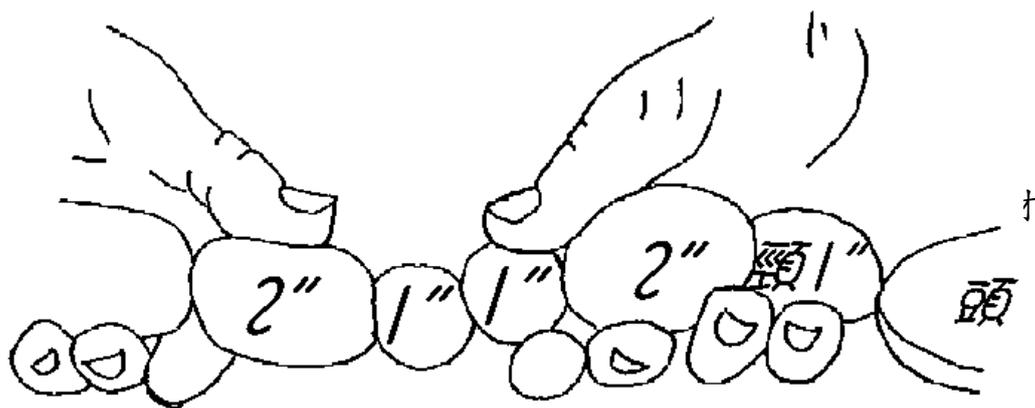


- 接著將剛才的 3" 泡前端輕輕綁著的結往外拉出，讓頭部多出一些未充氣的部分，並擠壓 #1 球。

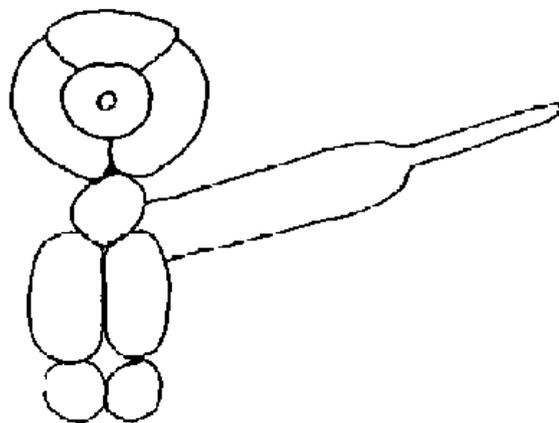
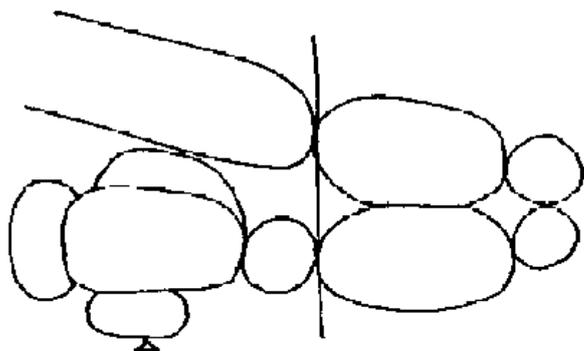


如此該球將變成葫蘆形的"軟"泡泡，並將其塞入 2、3、4 所形成的三角形孔洞中。





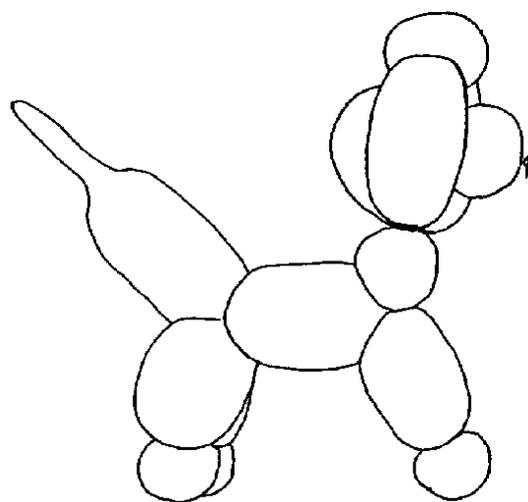
- 現在轉出 1" 泡當頸部，然後轉出 2"、1"、1"、2" 四顆泡泡來。記得每一顆球要轉相同的方向，而且永遠要握住最邊邊的球，如此泡泡才不會旋回來。



- 接著現在將 2"、1"、1"、2" 四顆泡泡旋綁在一起，2" 泡就是前腿，而 1" 泡則是它漂亮的腳掌。

- 轉出一個 2" 泡當肚子。

- 然後再轉出 2"、1"、1"、2" 四顆泡泡來，重複前腿的步驟而做出後腿來。



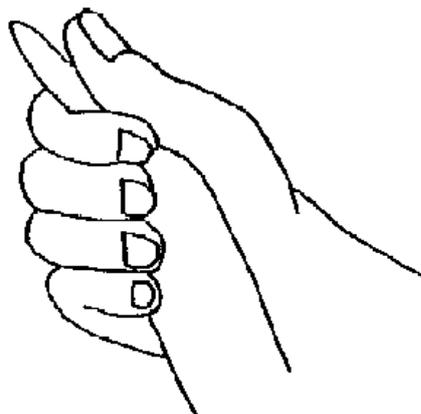
- 接下來這個動作是要在尾巴的末端做出一個小球來，

首先拉扯尾部尖端的部分（上下拉以及左右拉）

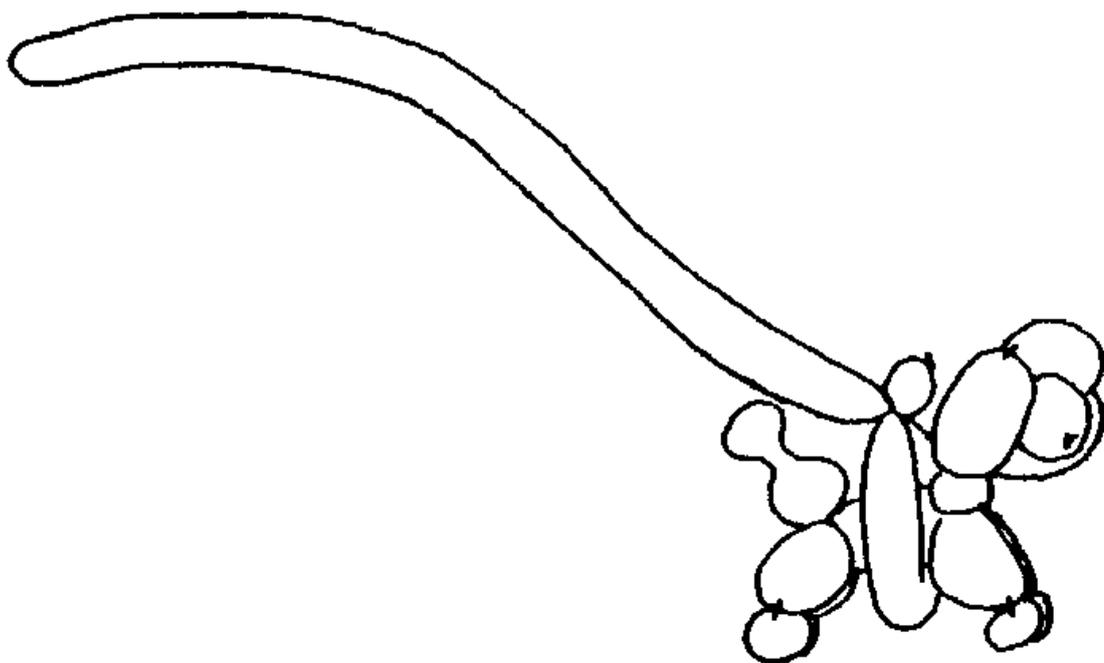
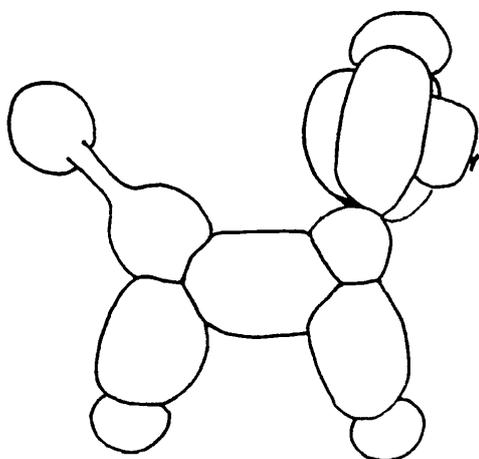
以降低其彈性。然後以右手握住球體、左手握住

未充氣的尾部，並露出尾端來。這時雙手同時用

力壓，就會擠出一顆漂亮的小球來喔！

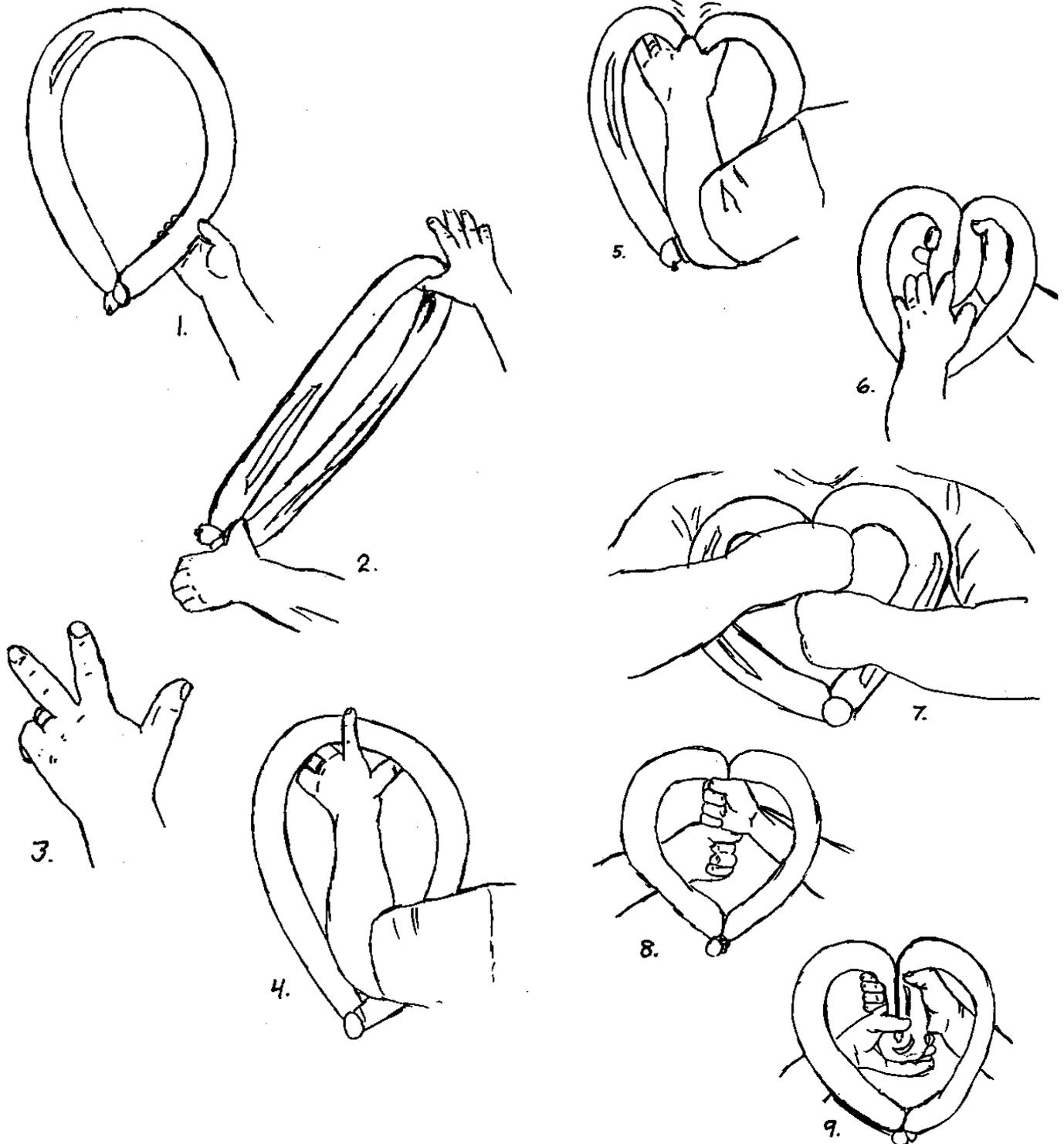


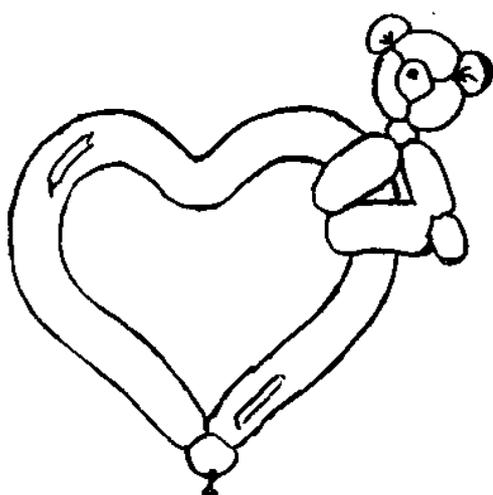
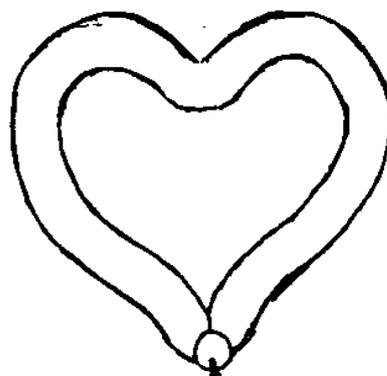
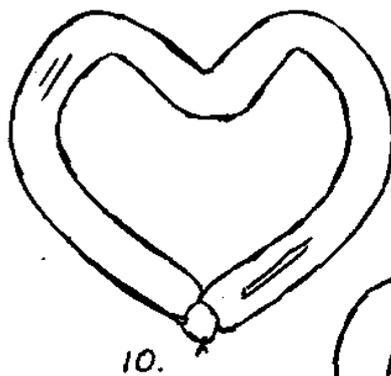
- 如此一隻漂亮的法國貴賓狗就大功告成了，您還可以帶牠逛街喔！



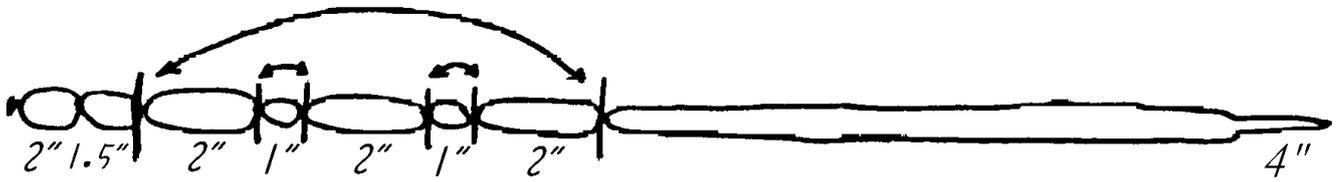
四、無尾熊

- 取一條紅色 260Q 吹滿氣，洩少許氣後打結。接著在兩端各轉出 1 1/4" 泡來，並以此這二顆小球當固定球，將氣球做出一個大圓圈。
- 依圖示之步驟，轉出一個大愛心來。



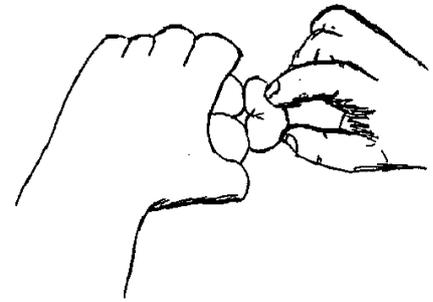


- 接著我們要來折一隻無尾熊，將氣球吹成尾部留 4" 長（若太長必須一方面洩氣，另一方面將尾部的氣擠到頭部來，直到所需的長度為止，否則將形成太"軟"的氣球而不利於施工）。

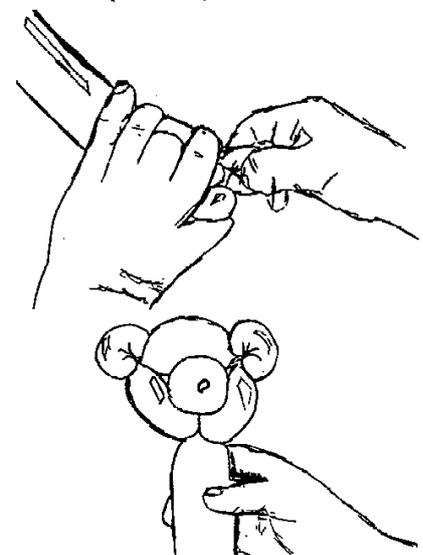
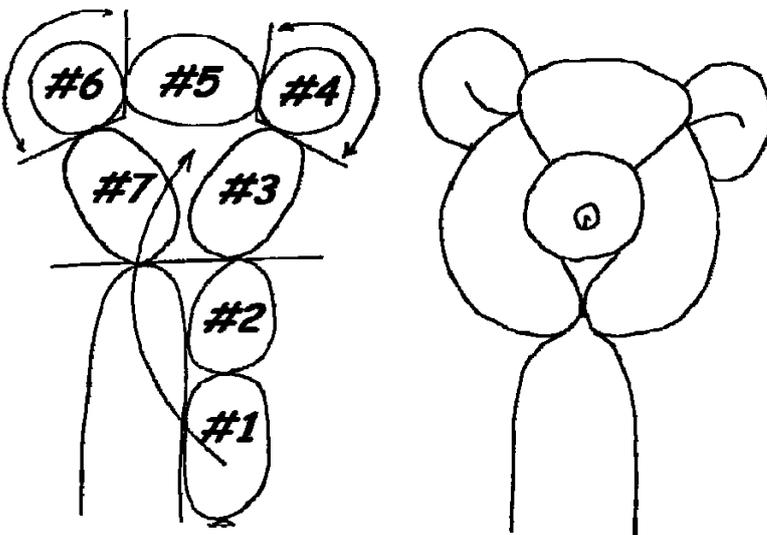
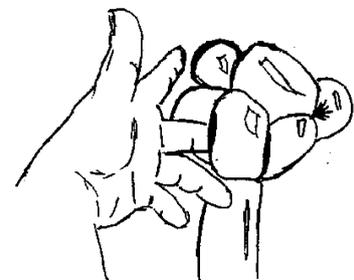


- 然後我們要依圖示尺寸轉出 7 個泡泡來，每一個泡泡約轉三圈，過程中記得永遠要抓住最旁邊的氣球，而且旋轉的方向要相同。

- 將 3、4、5、6、7 的泡泡環結在一起，並將 #1 塞入所圍成的孔洞中。



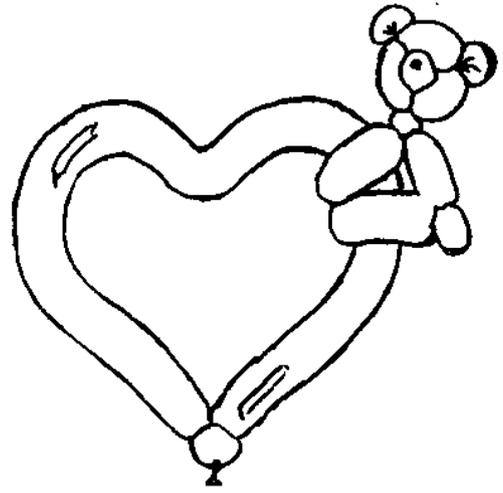
- 接著 #4 與 #6 要分別做出熊耳朵 — Ear Twist (熊耳結、超級旋轉)，這樣就做出可愛的頭了。



- 再來就是讓無尾熊抱在大愛心上，先轉一個 1"球

當脖子，再做出一個環結Loop Twist（象耳結）

抱住愛心當作是熊的前腳。



- 然後轉一個 3"球當肚子。

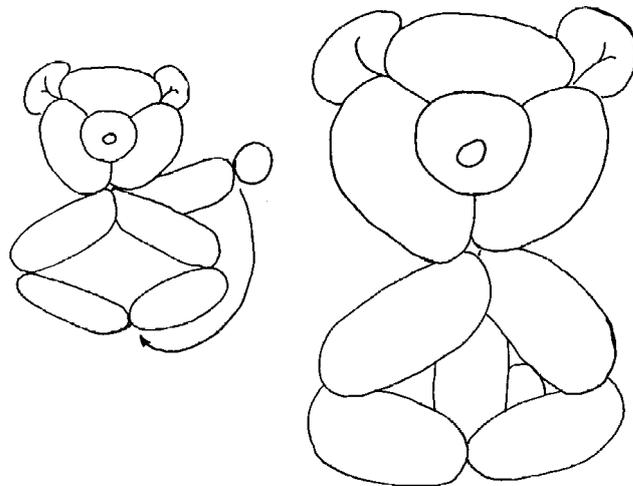
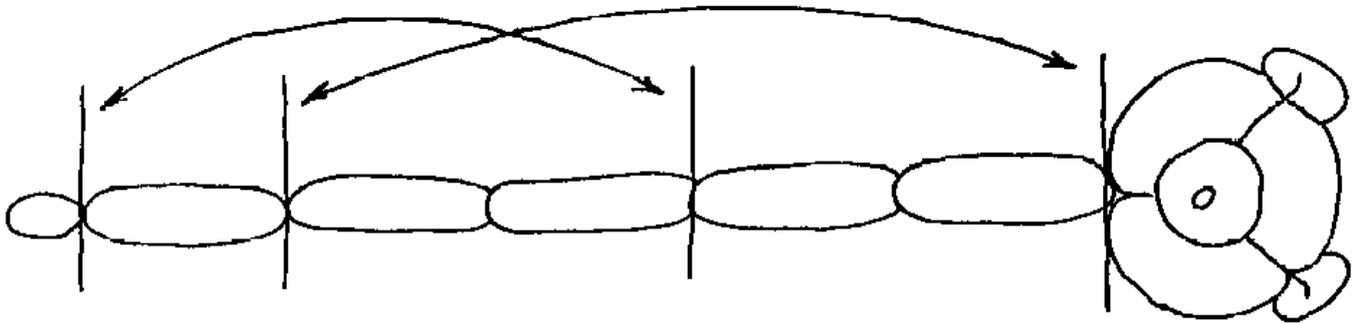
- 如果這時後剩下的氣球有出現一小段未充氣的

尾部，那就要壓球體使空氣擠壓到尾部去以消除之。

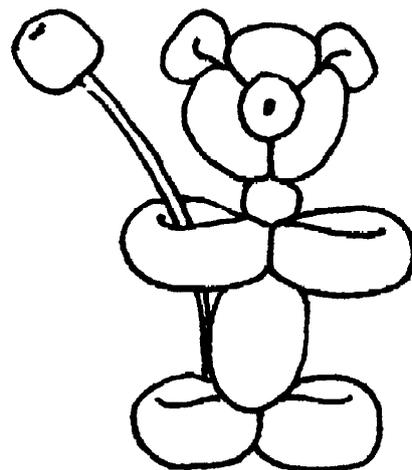
- 接著在氣球末端轉出一顆 1.5"球，並將球體繞在大愛心上形成後腿。

- 至此，爬在愛心上的無尾熊已大功告成。您可以做一隻藍色和一隻粉紅色攀在愛心的兩側，當您將其送給伊人時，我想這已充分表達了您隱藏在內心的意義了。

- 另外，依下列圖示您也可以將無尾熊變成泰迪熊喔。

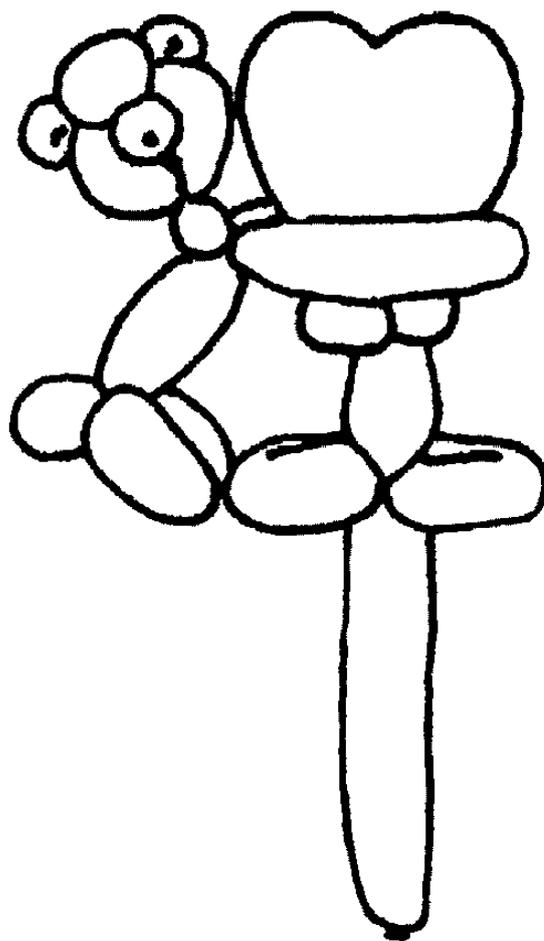


- 只要將無尾熊的腳改做成兩個環結 Loop Twist 即成右圖造型。這種造型需先留尾 5"，手臂長為 3"，肚子為 2"，留 1 1/2" 球當尾巴，剩下的球體均分做成兩腳。製作蘋果花先打出 2 1/2" 泡泡，利用 Apple Twist（蘋果結）做成。



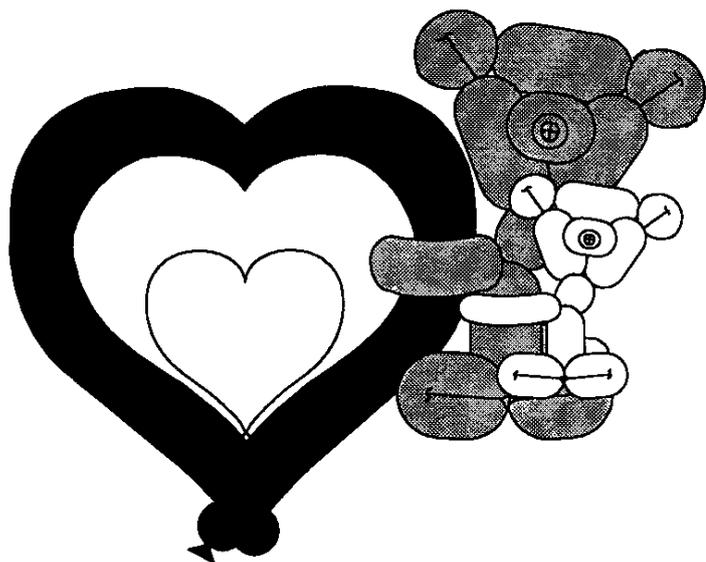
- 另外雙手也可以用 Pinch-pop（爆破結）來表現，這種做法需先留尾 6" 未充氣，雙臂為 3"、1"、1"、1"、3" 五顆球環繞而成，其中兩個 1" 的熊耳結需多轉幾圈以免將來消氣。

- 右側的造型十分討俏，我們使用一顆 6" 心型球及綠色的 260Q。花托部分是 2 顆 1 1/4" 的泡泡做成的熊耳結用來支撐愛心。



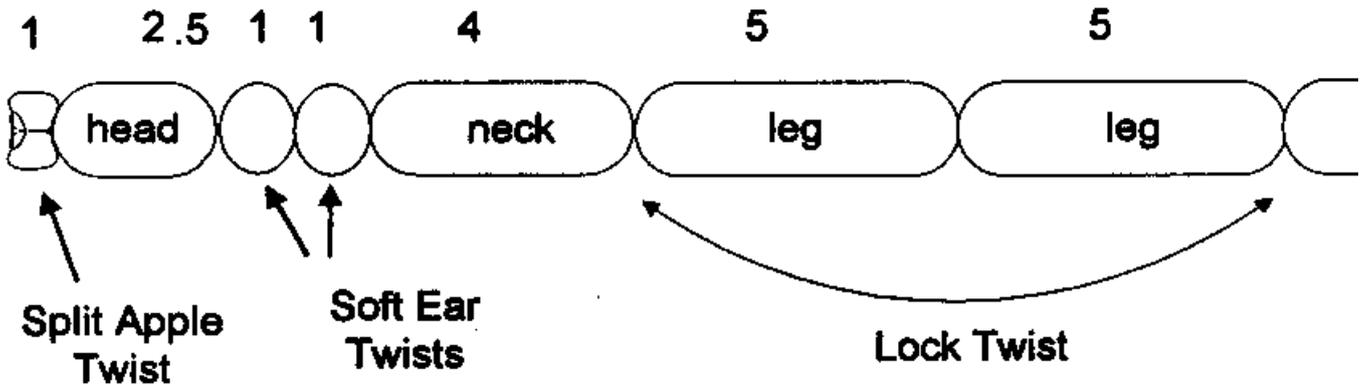
- 或者做出母子檔的無尾熊也頗受歡迎喔。

（Baby Bear 使用小型的 160Q 氣球製成）

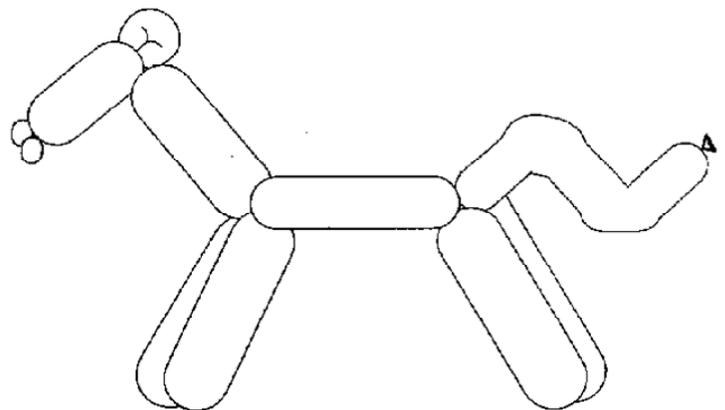
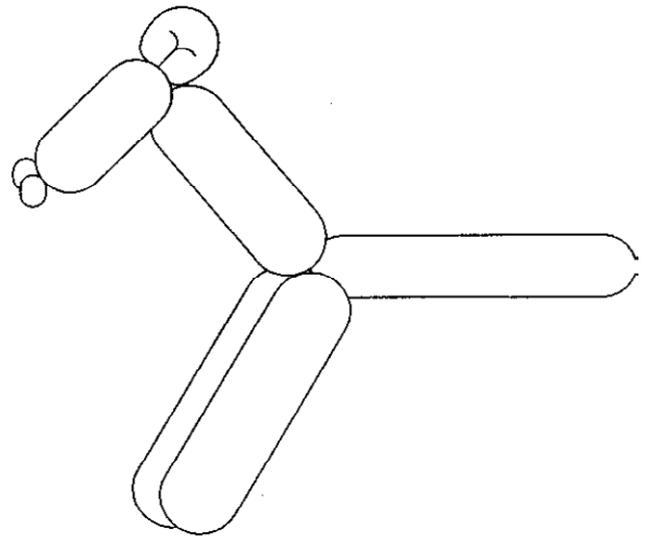


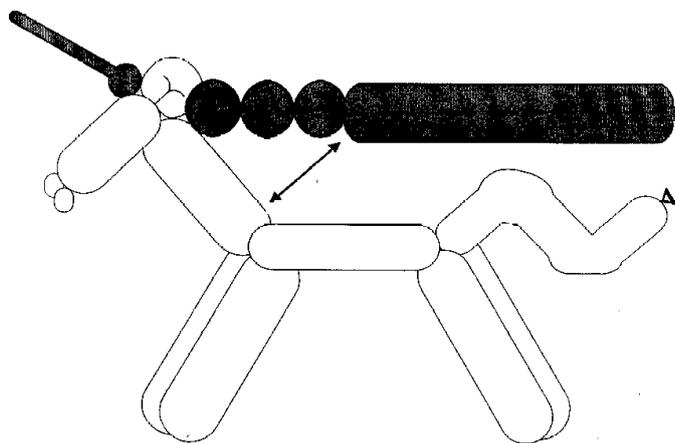
五、獨角獸

- 取一條 260Q 打氣後留 2 1/2" 長的尾部。

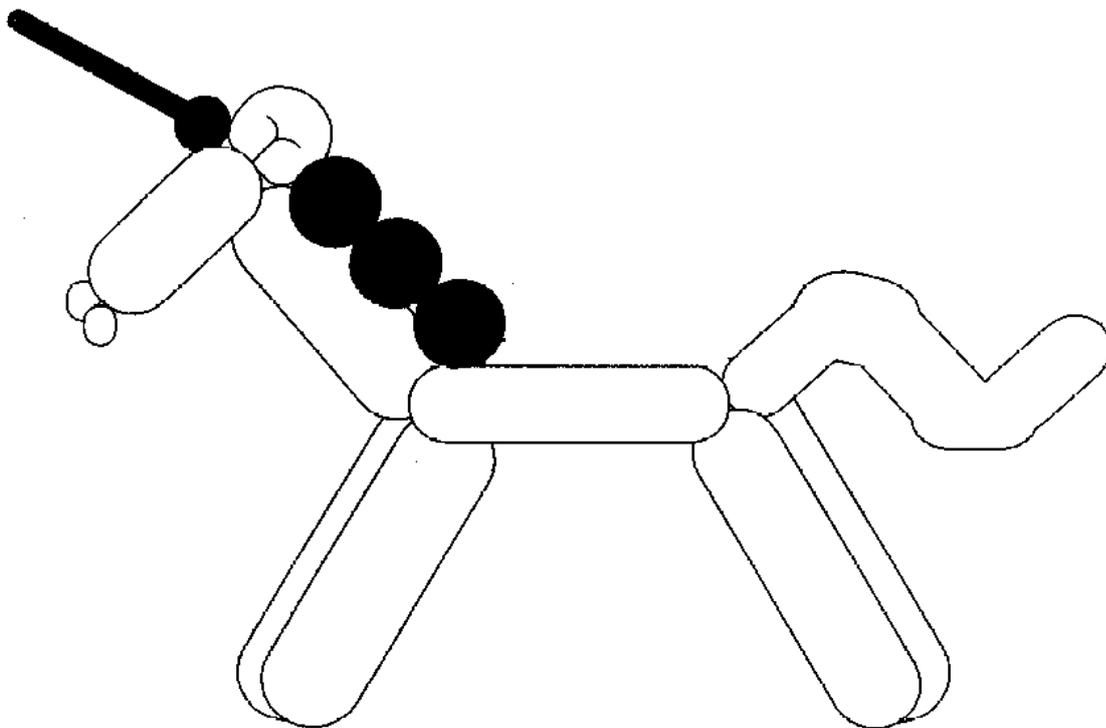


- 首先打出一個厚度 1" 的蘋果結來，
接著從正面剖半扭轉成二個等大的
成一上一下才像)。接著轉出 2.5" 的
泡泡當馬頭，然後分別轉出兩個 1"
的「軟」球來做熊耳結（軟球作法
先轉較大的泡泡，然後稍微旋開
結點並將球內氣體壓出再旋上）。
- 接著轉出一個 4" 泡當脖子，並
轉出 5" 的雙泡結做成前腿。
- 再轉出一個 5" 的肚子及 5" 的
後腿，剩下的尾部則彎成馬尾
（使用大愛心的技巧）。

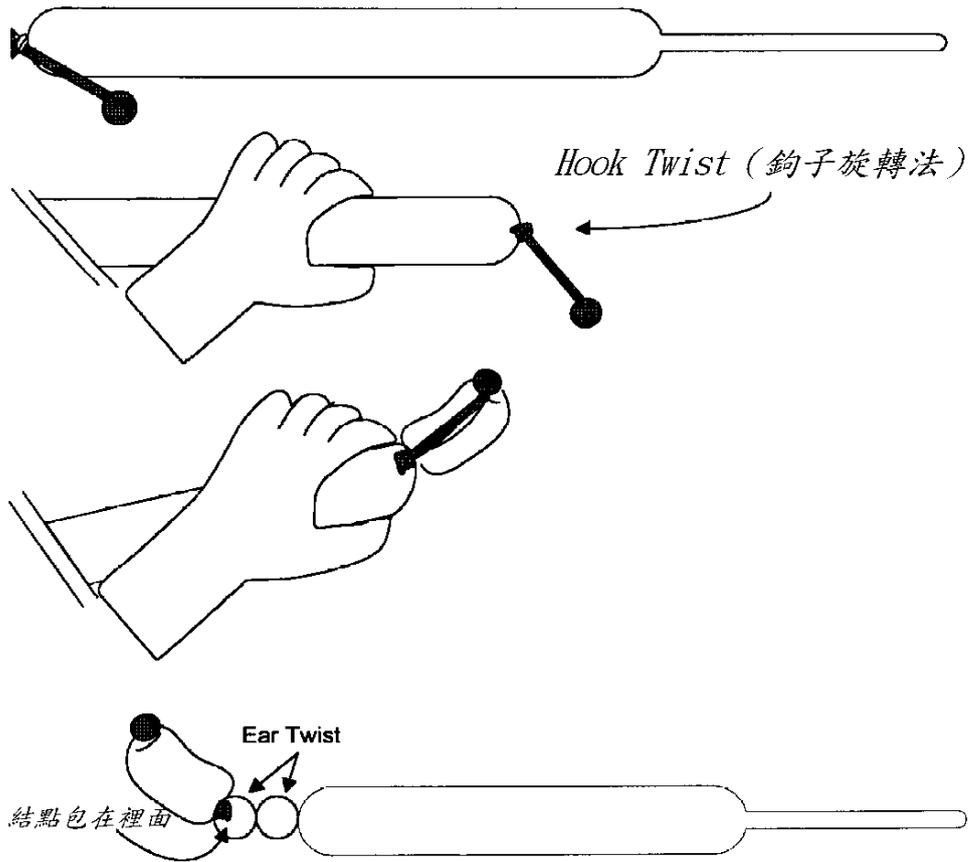




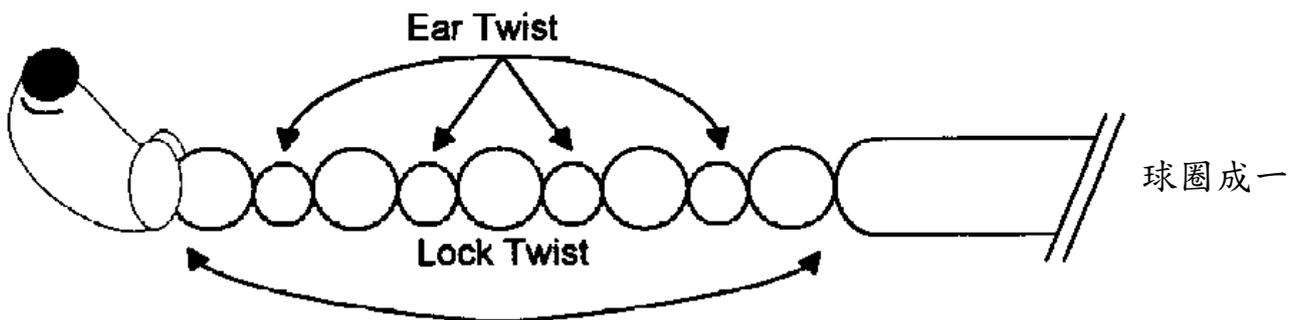
- 找一條橘色 260Q 吹氣至留尾 4" 長並打結。
- 從尾部算起轉出一個 2 1/2" 泡泡來，將此結點結合在肚子與前腳的結點上。
- 再將此泡泡轉成 3 個 1" 泡來，剩下的一顆球與尾部則塞入兩耳間固定。
- 從嘴部小心剪破橘色氣球，並將洩氣後的氣球繞過脖子與前腳的結點後，剪去多餘的氣球。
- 最後這隻傳說會帶來幸運的獨角獸於焉大功告成。

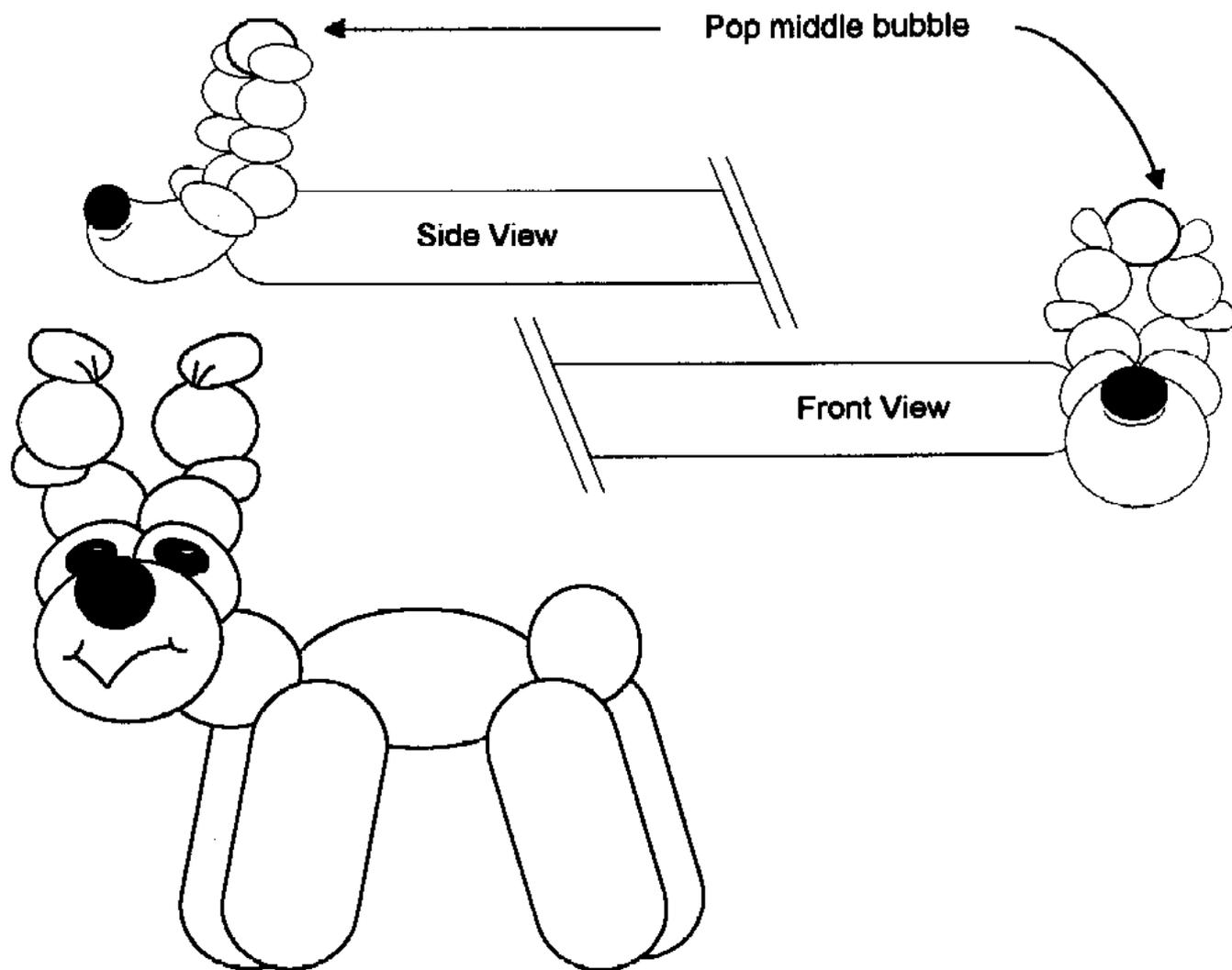


六、麋鹿



- 取紅色 260Q 取尾端 3 1/2" 長，其餘剪去不用。打出 1" 泡並將其擠向前端後打結。
- 取白色 260Q 打氣至留尾 6 1/2" 長，將其與紅色氣球綁在一起。
- 使用鉤子轉法—Hook Twist 轉出一個上翹的鼻子來。並且轉出兩個 1" 軟球做出熊耳結來。

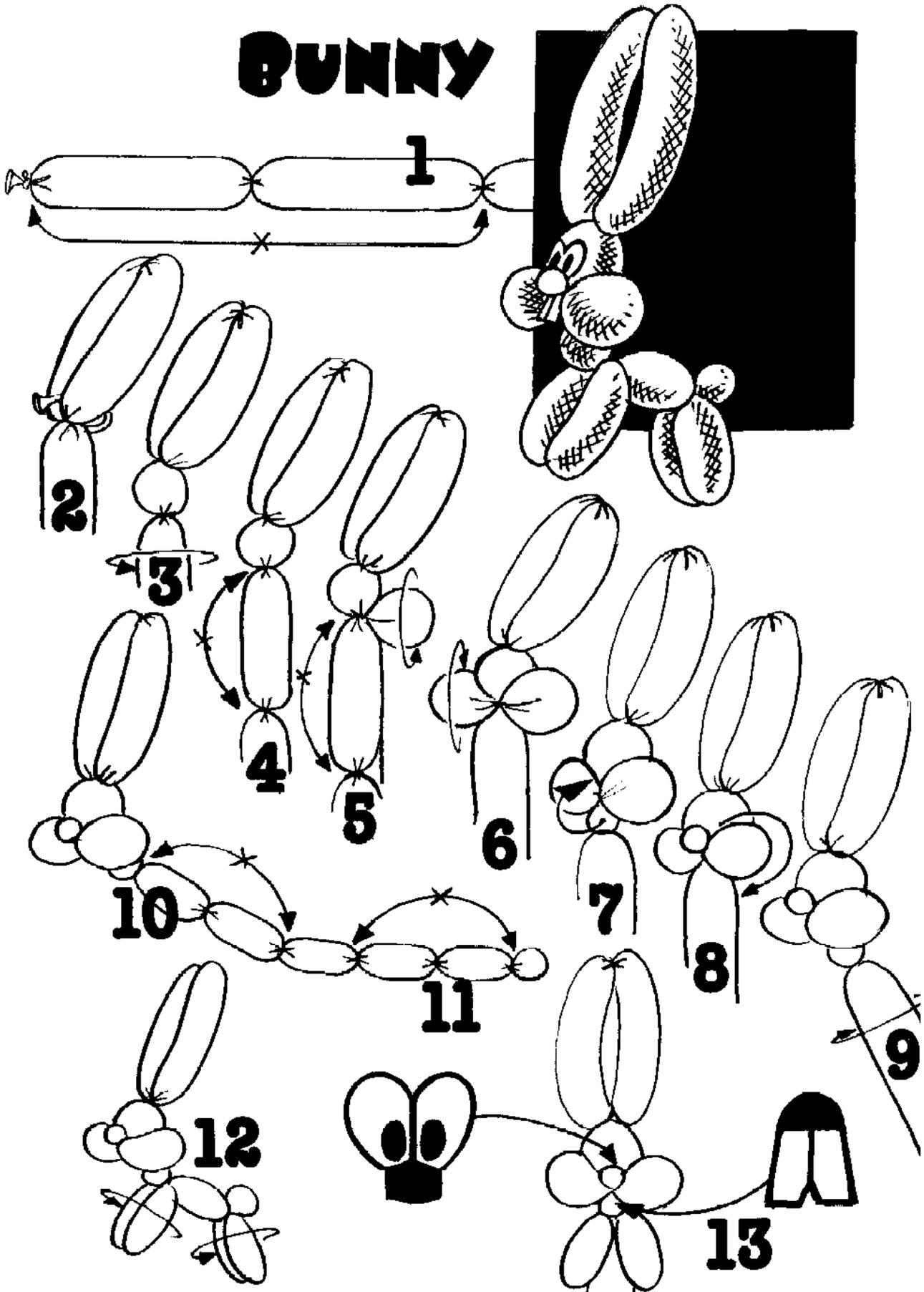




- 然後刺破最中間的球使鹿角張開。
- 接著轉一個 1 1/2" 球當脖子，再轉一個 3" 長的雙泡結當前腳、3" 長的肚子。
- 在尾部轉一個 1 1/2" 球當小尾巴，剩下的球體則做出雙泡結的後腳。
- 終於，這隻帶來平安喜樂的聖誕麋鹿已翩然到來。
- 可以改用較大型的 360P 或 350Q 氣球來做，而紅鼻子則用 5" 圓球，這樣麋鹿就會更加漂亮了。

七、兔子

BUNNY

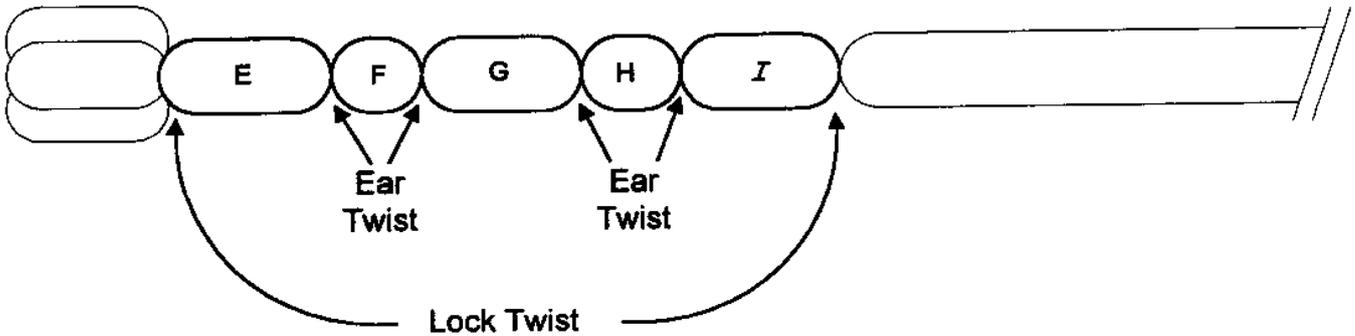


八、頑皮豹

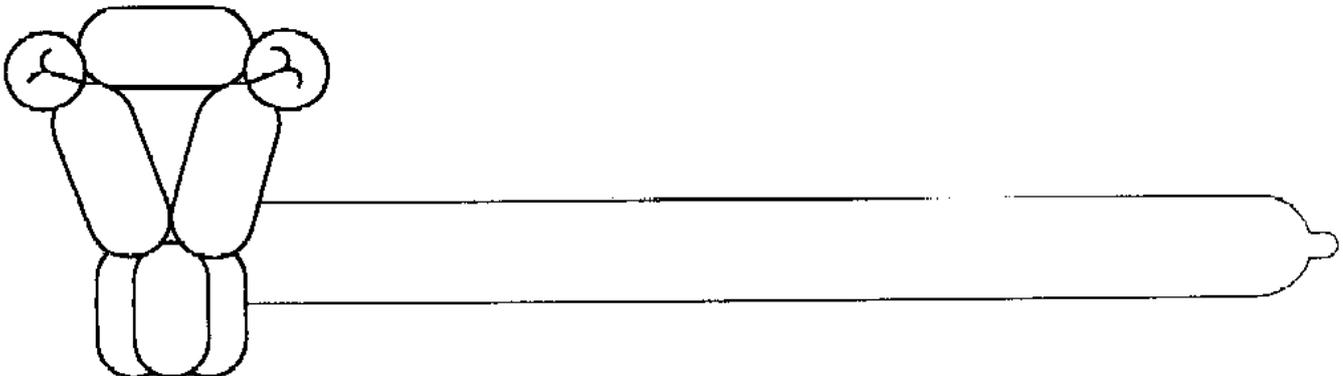
- 頑皮豹需要三條粉紅色的 260Q，首先取一條 260Q 打氣留尾 4" 長後打結。



- 再轉出一個 3" 軟球 D，並將此球塞入 B、C 之間，做出一個鸚鵡肚 Bird Body (3-Bubble Roll-Through)。
- 這時再把 A 球旁邊的嘴部繞在第五結點上形成四泡泡，這就是頑皮豹的嘴。

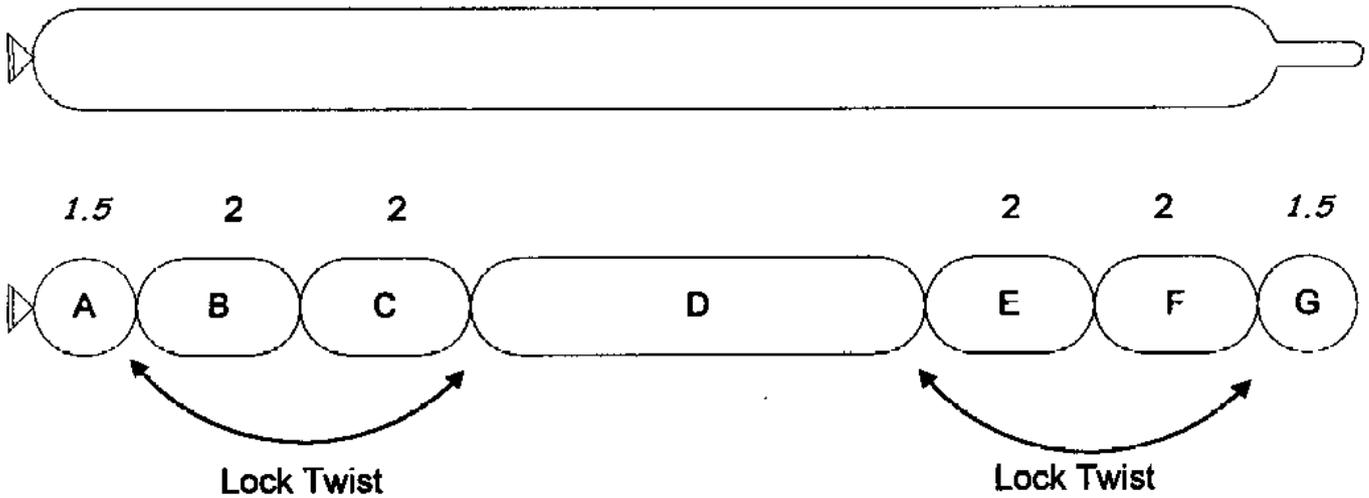


- 接下來的步驟與無尾熊類似，分別轉出 2.5、1.5、2.5、1.5、2.5 吋等五個泡泡來。
- 如圖，將五個泡泡環成一圈固定，並對 F、H 兩顆小球做熊耳結。

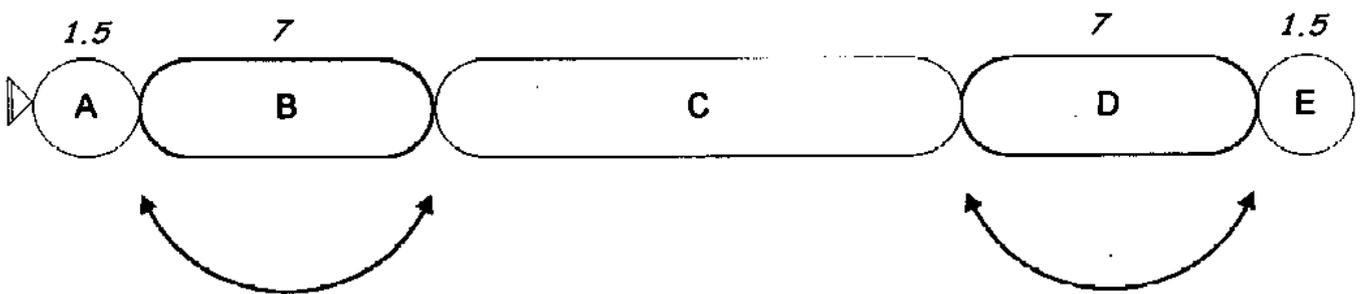


- 這樣頑皮豹最難的部分已經完成，記得要調整嘴部較長的那顆 A 球，將它轉到下面當下巴，這樣才好看喔。

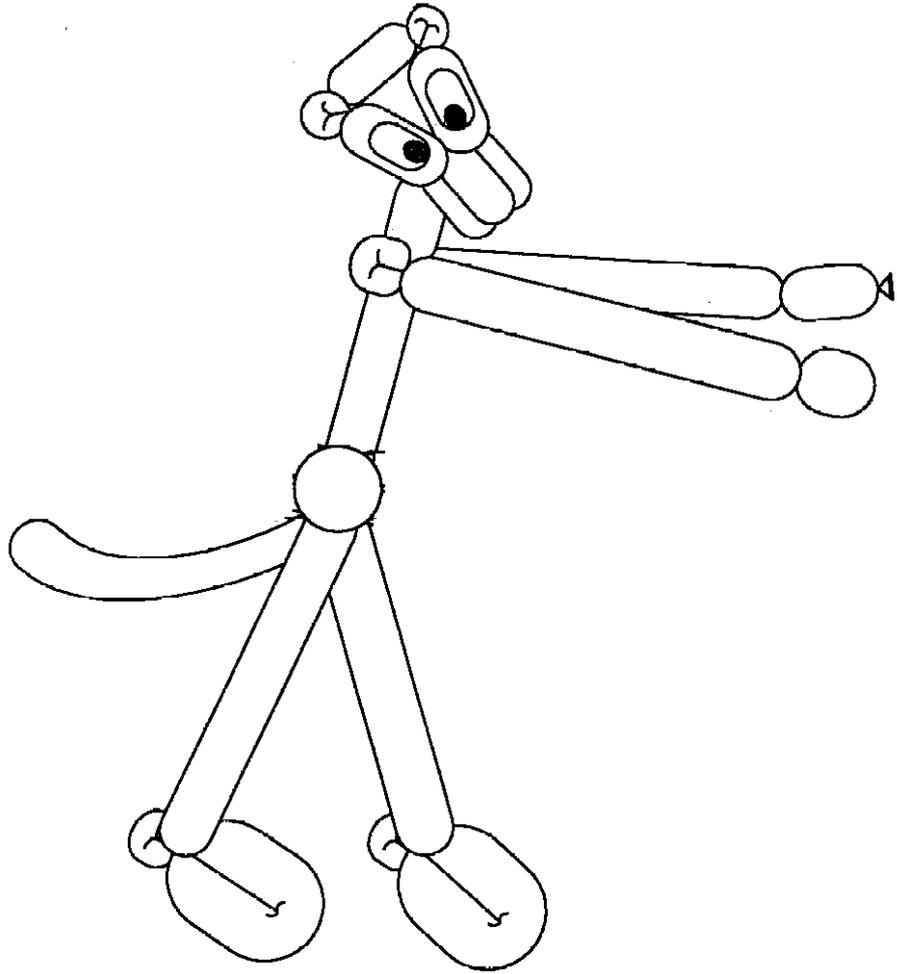
- 接著再取一條粉紅色 260Q 充氣後留 1"尾。



- 先從嘴部這一邊開始施工，分別轉出 1.5、2、2 吋等三個泡泡來。並將兩顆 2"吋的 B、C 做出雙泡結。
- 接著擠壓球體使氣球尾端的乳凸狀消失，正確的動作是將球體用力夾在腋下，雙手亦握住球體同時出力。
- 這時再從尾端施工，步驟與前面相同，做好後先擺一邊（這將是頑皮豹的雙手）。
- 再取一條粉紅色 260Q 充氣後留 1"尾。



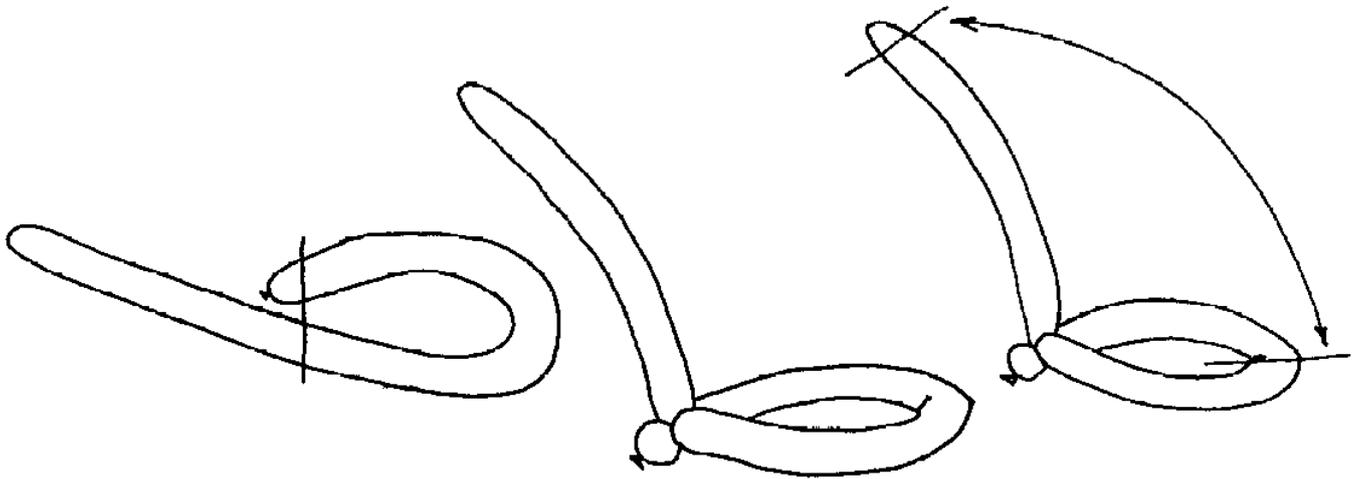
- 與手的做法類似，不過 7"的 B、D 球是各自做出環結 Loop Twist（環泡旋轉法），這將成為頑皮豹的雙腳。



- 現在就要做組合的工作了：首先取出頑皮豹的手，在中央（D球）部分轉出一個1.5吋的熊耳結當固定泡。並在頑皮豹的頭下方3吋處將雙手固定上去（熊耳結必須是垂直形狀立於脖子後方）。接著在脖子下方轉出7吋長的泡泡當肚子，並把雙腳連接在這個結點上（這裡不須熊耳結）。
- 然後就是彎出手腳、尾巴的動作來，您可參考 <http://www.balloon.com.tw/pink.htm>
- 最後貼上活動眼睛並畫上鼻頭、鬍鬚後，一隻漂亮的頑皮豹就誕生了。您是否覺得很有成就感呢？在這裡偷偷的告訴您，這隻頑皮豹是我們賣過的造型中最熱賣的喔。一隻的成本約十元，園遊會上我們賣50元。而小朋友還需要排隊二小時才能買到呢！

九、帽子

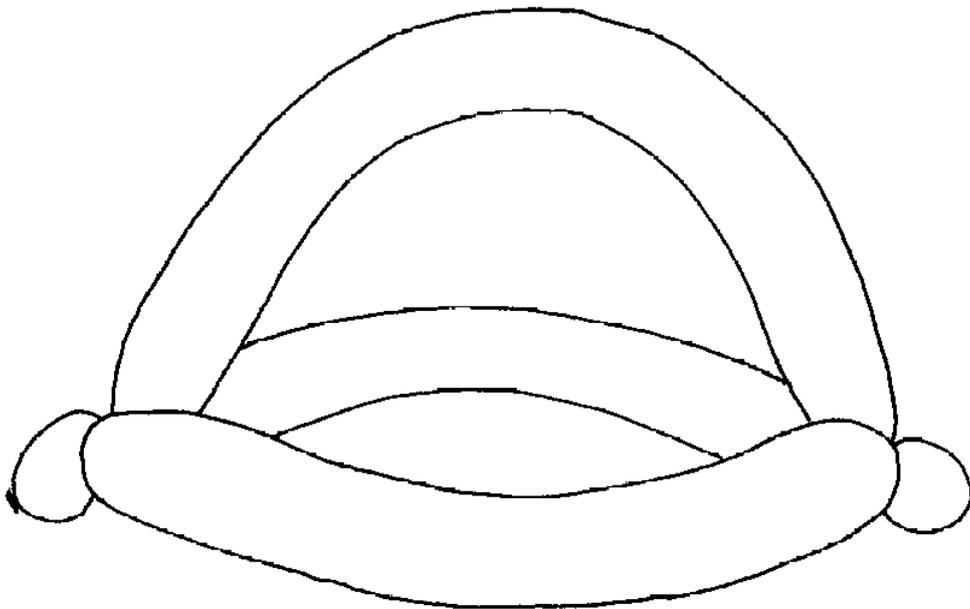
1



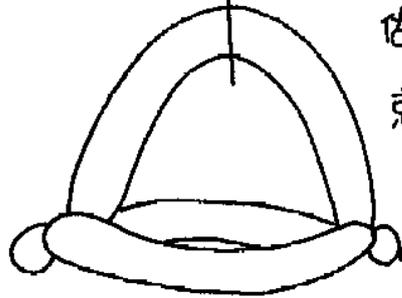
量頭圍（稍微大一些比較舒服）

並且做出環結

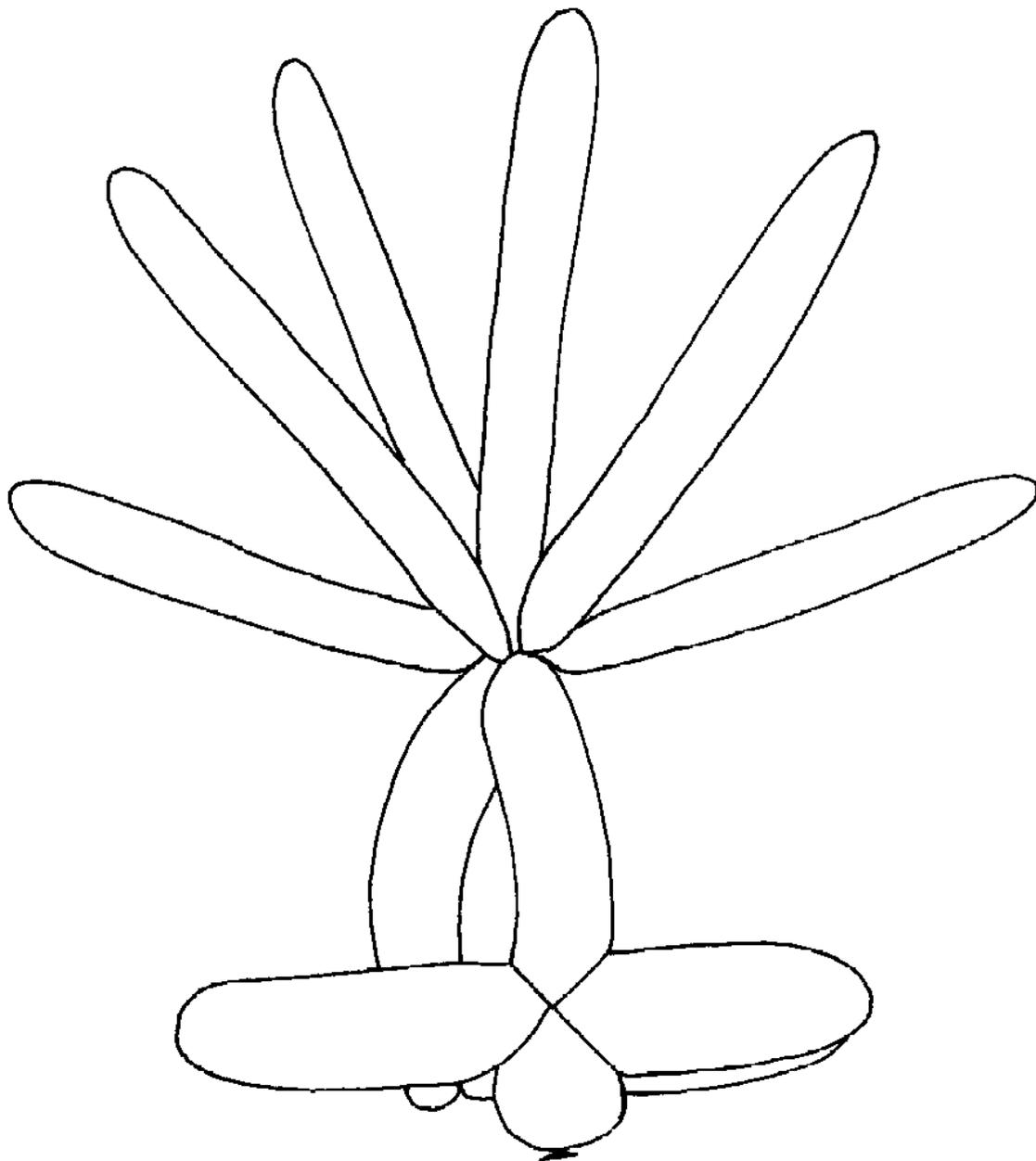
基本型



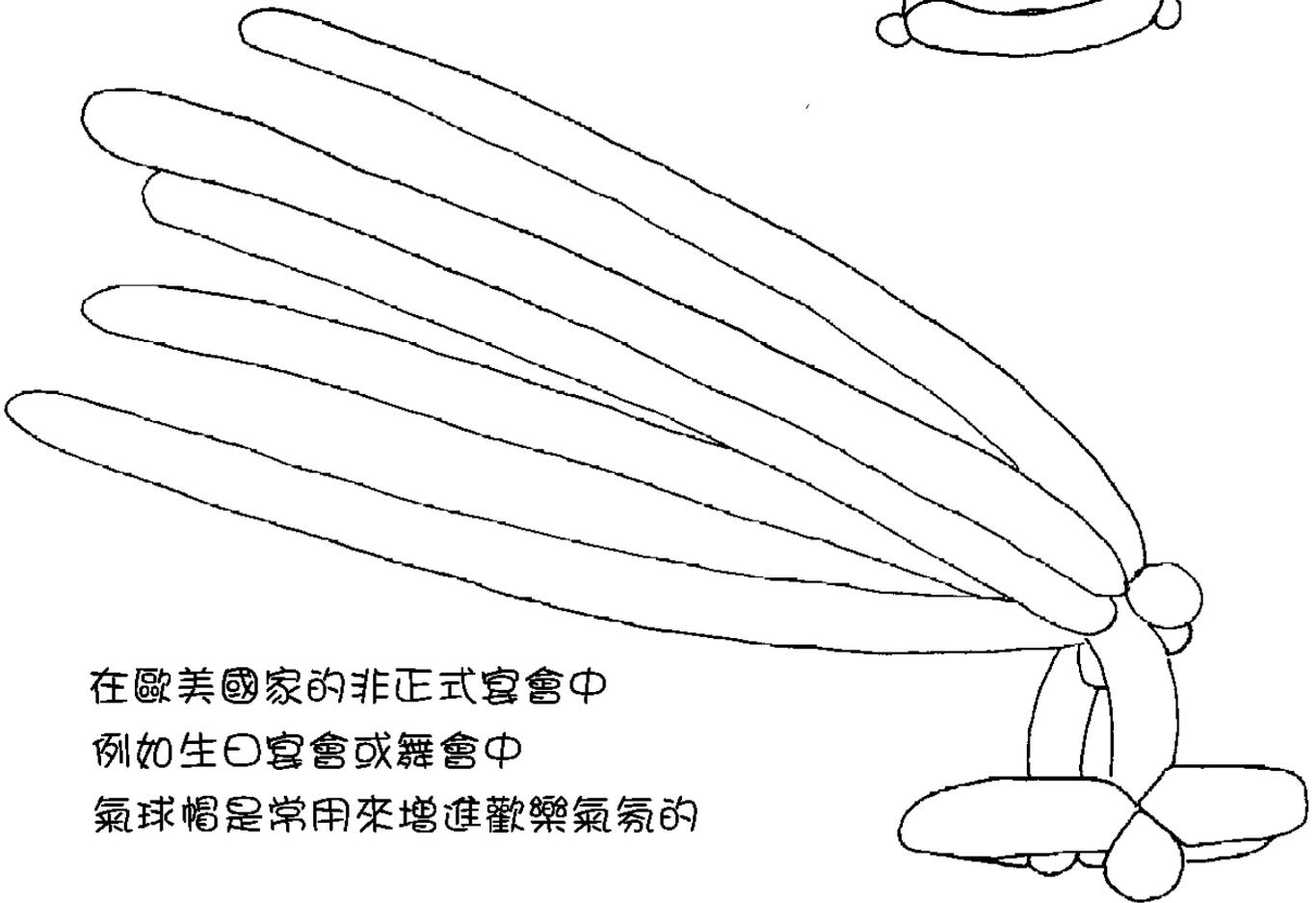
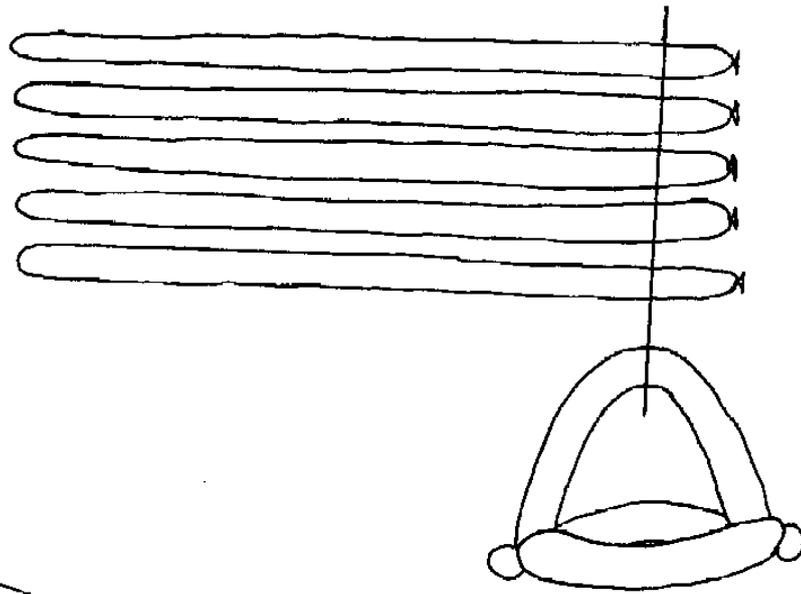
2



做帽子的訣竅之一
就是用色要大膽

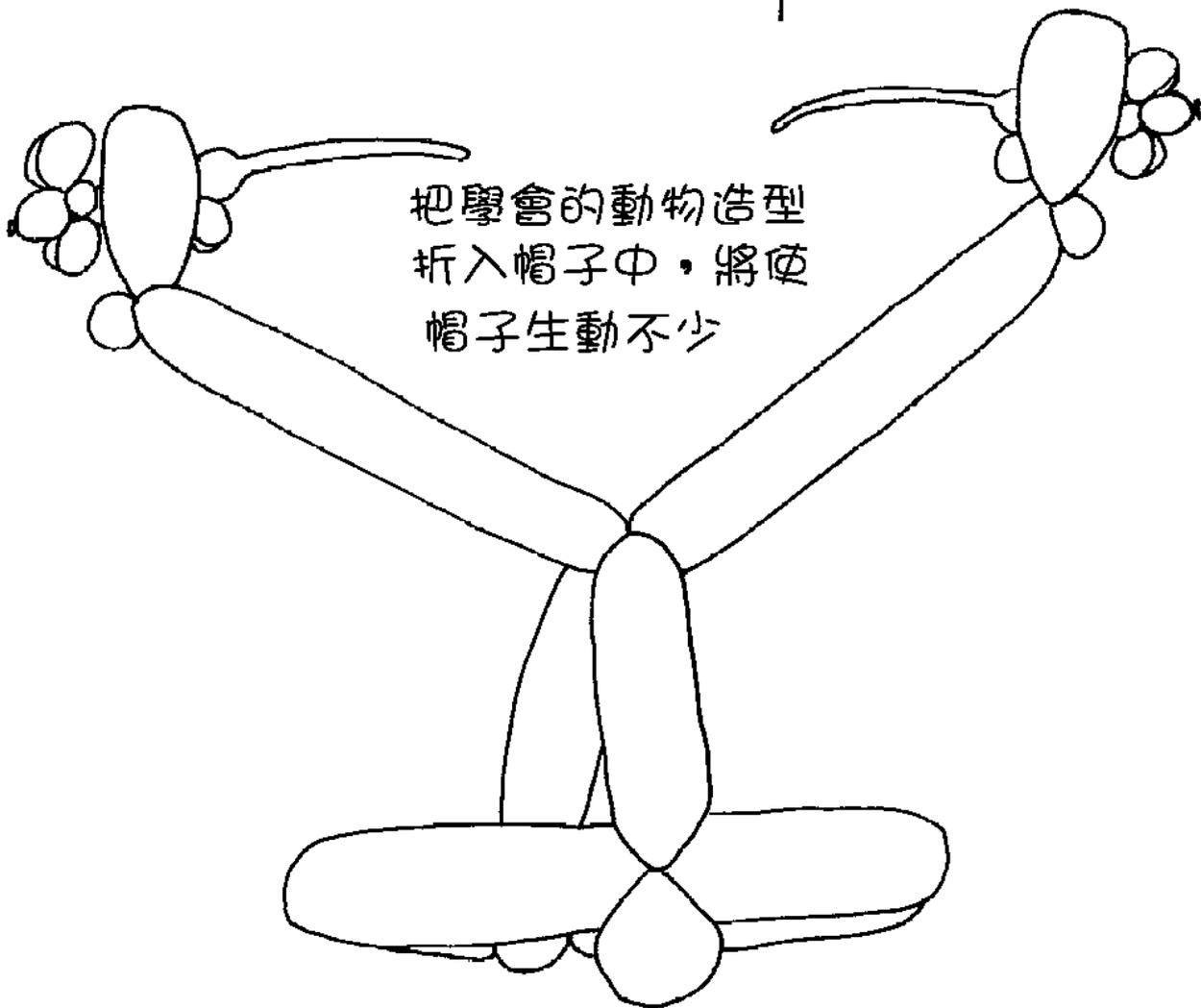
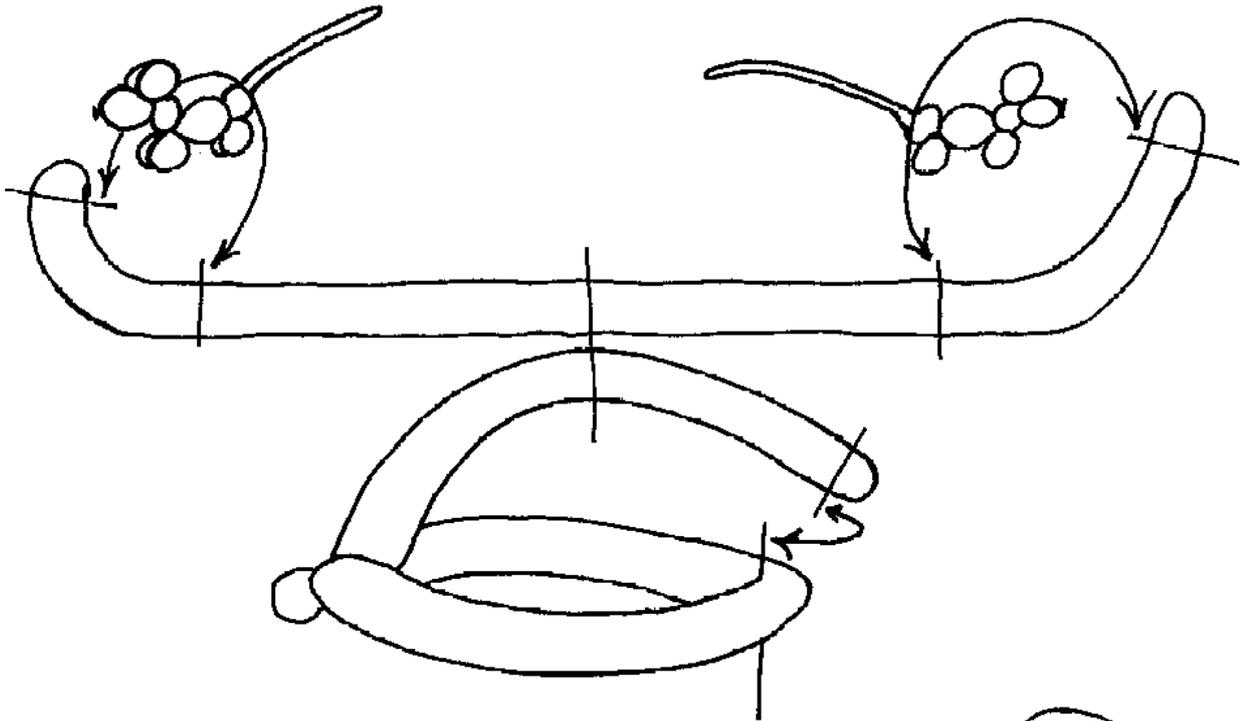


3

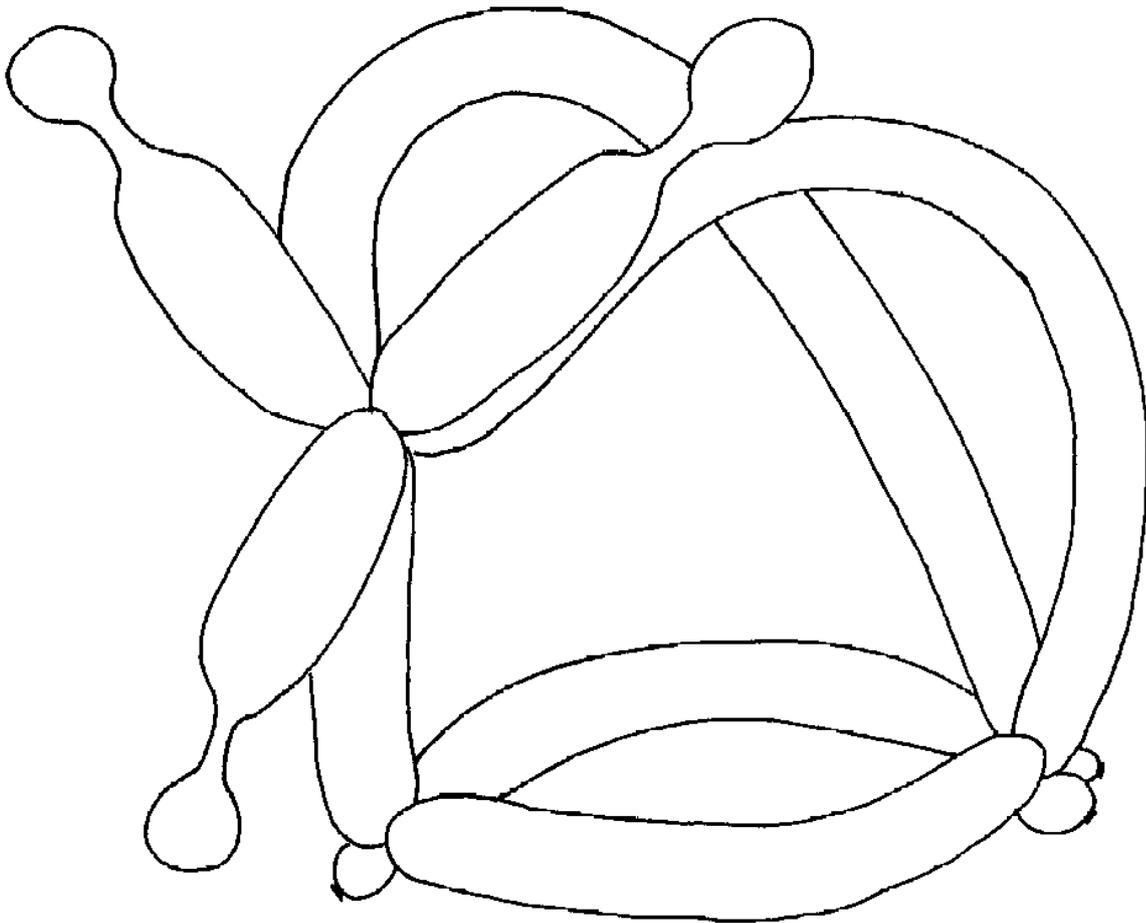
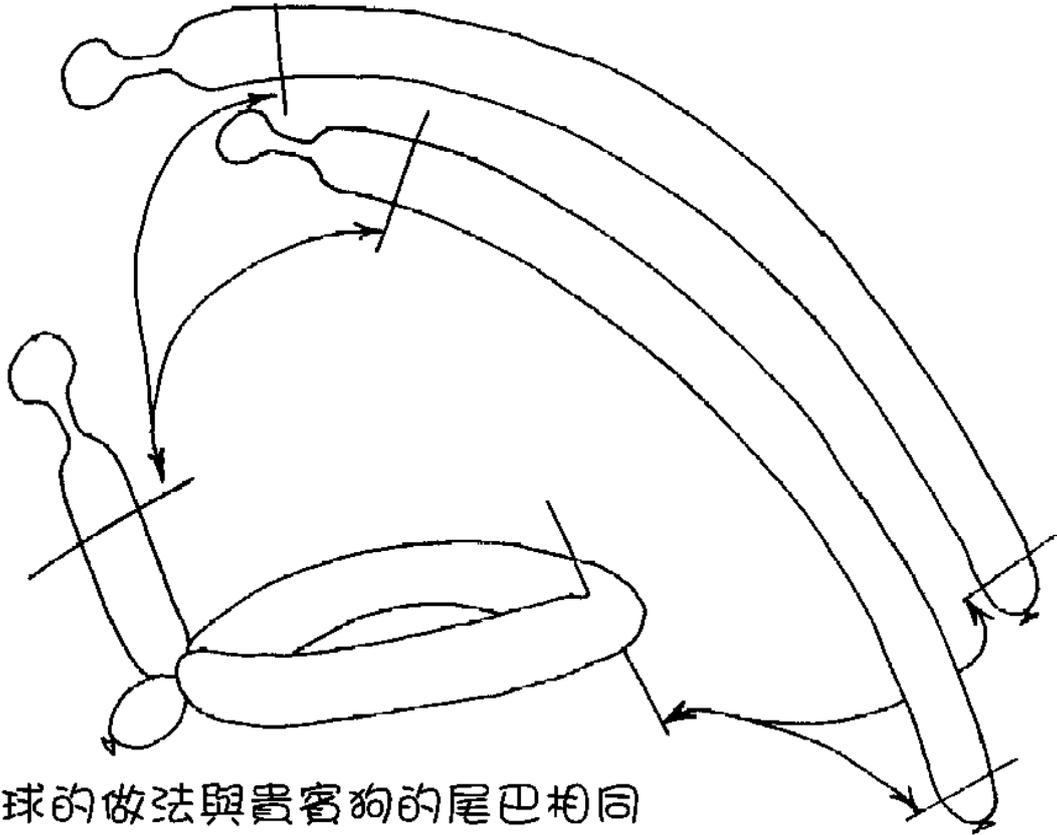


在歐美國家的非正式宴會中
例如生日宴會或舞會中
氣球帽是常用來增進歡樂氣氛的

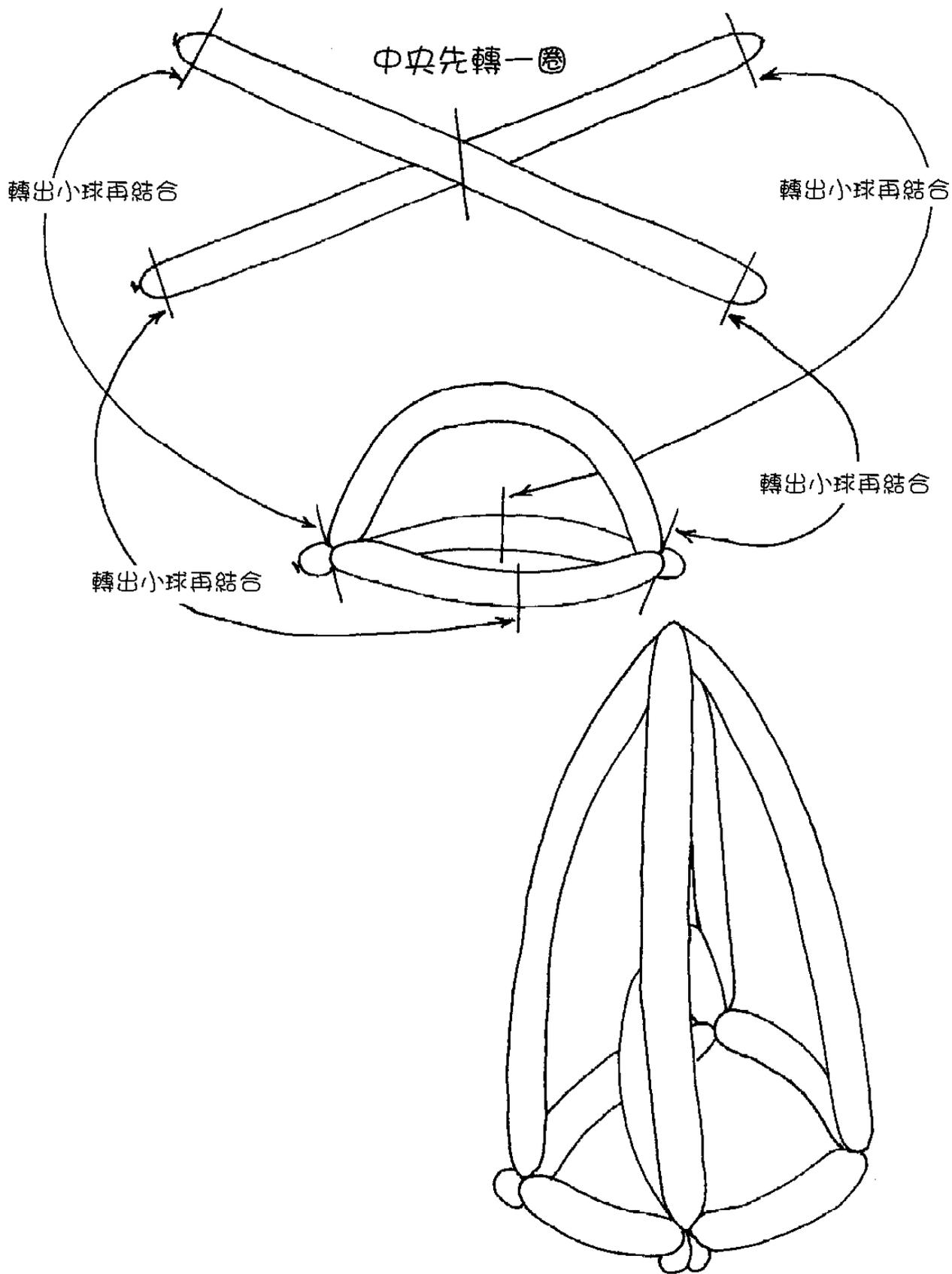
4



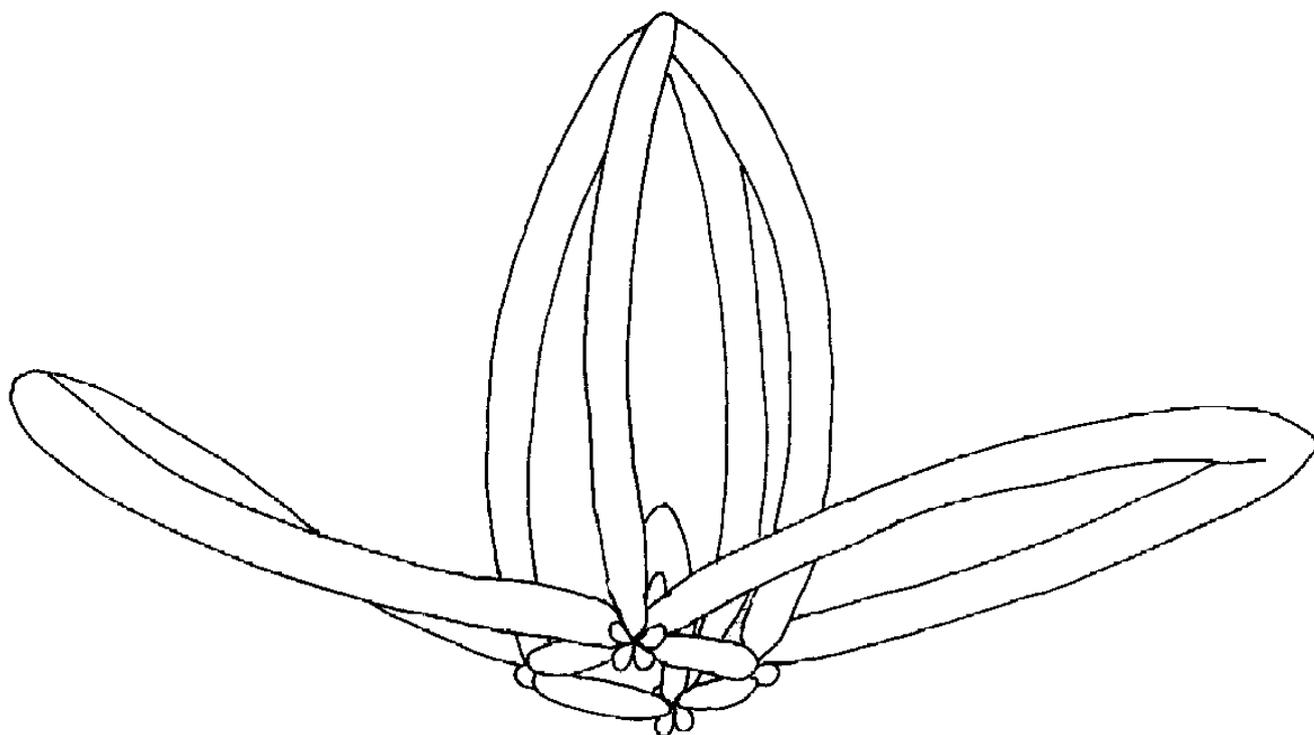
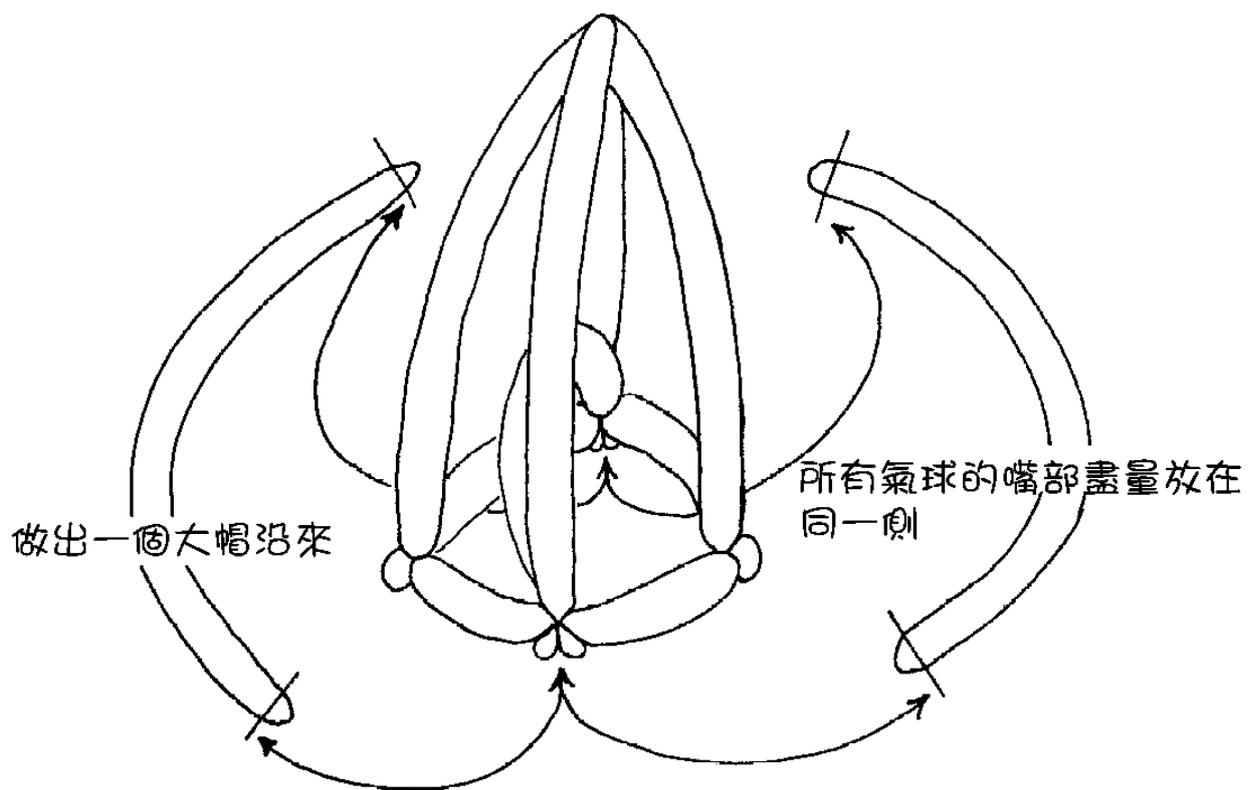
5



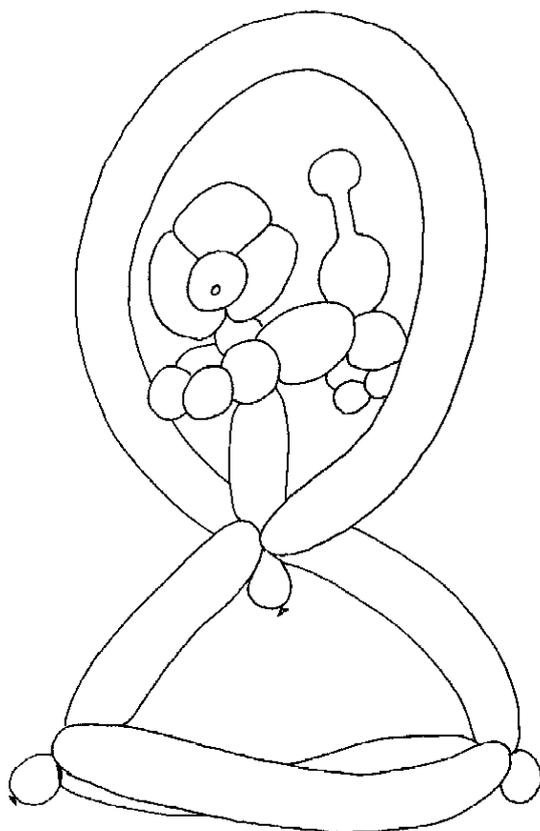
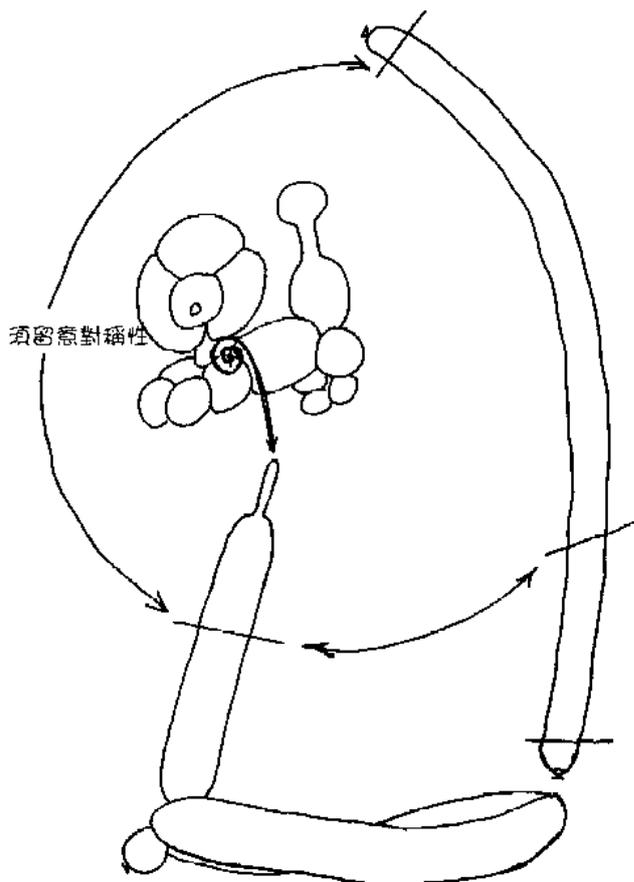
6



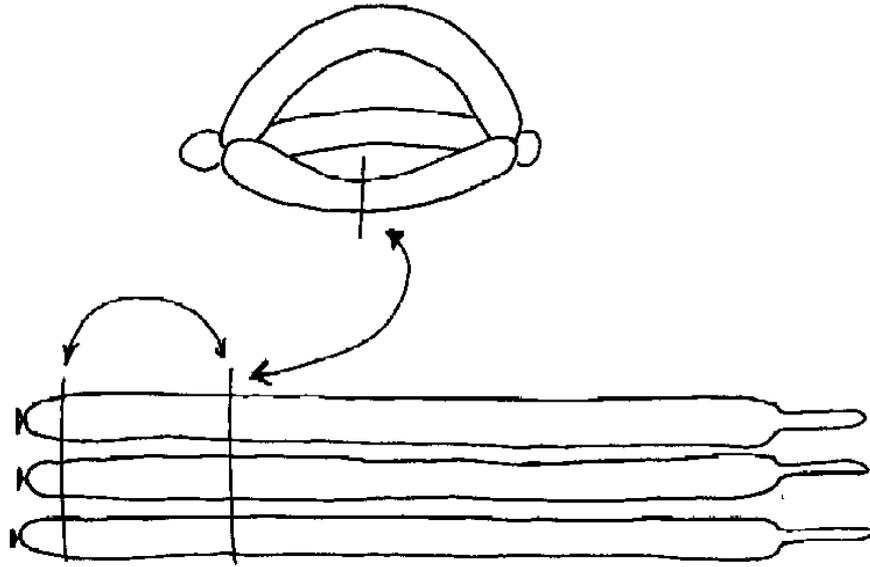
7



8

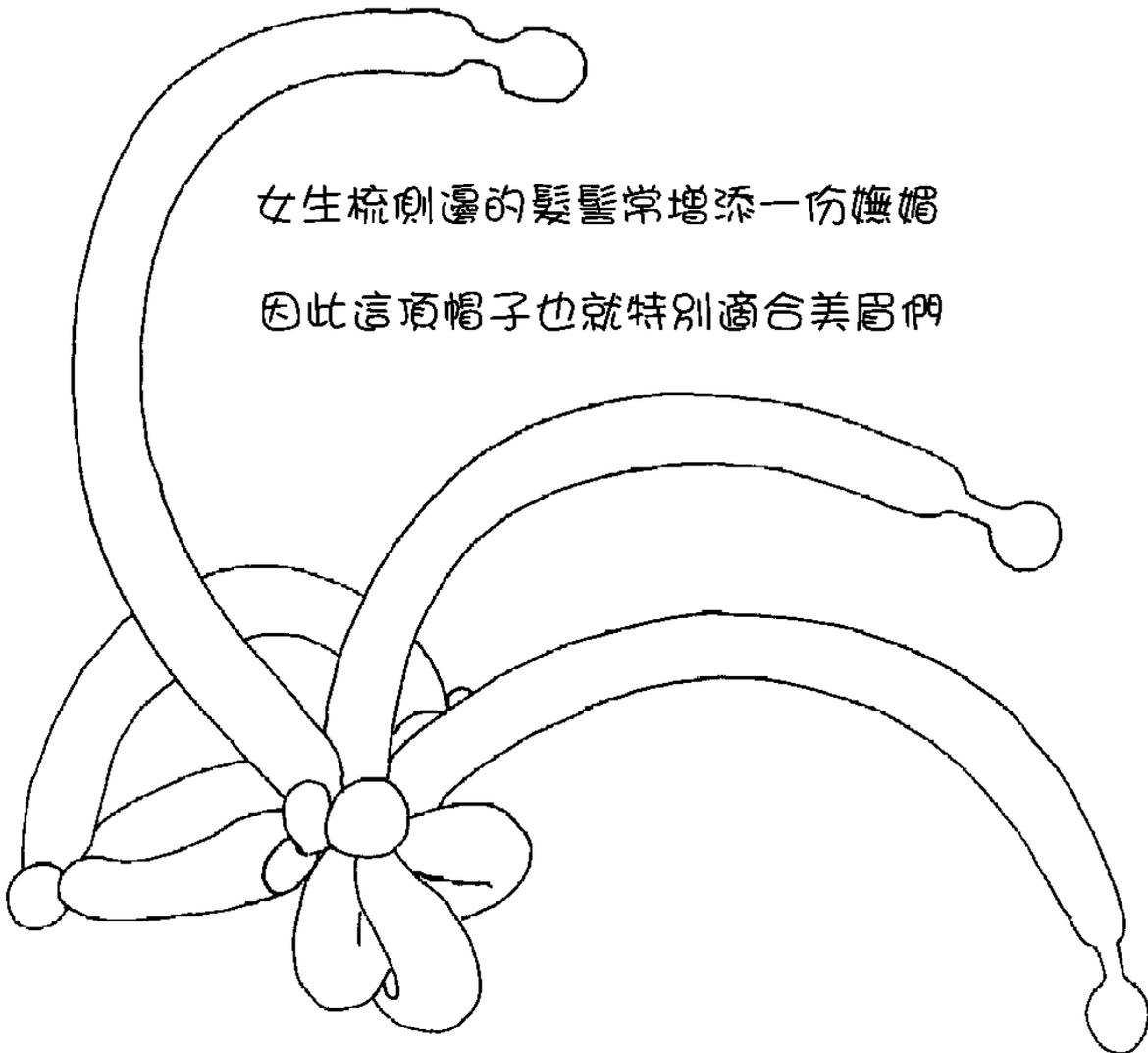


9

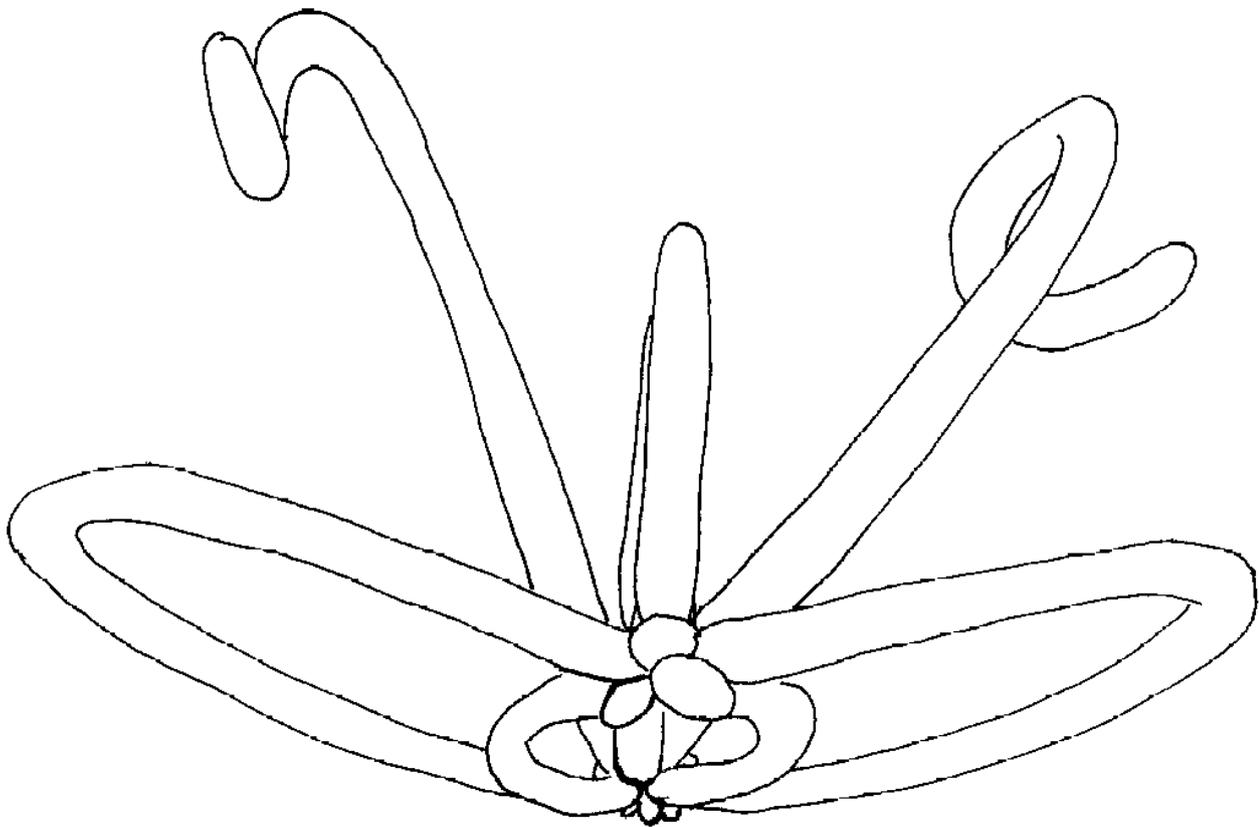
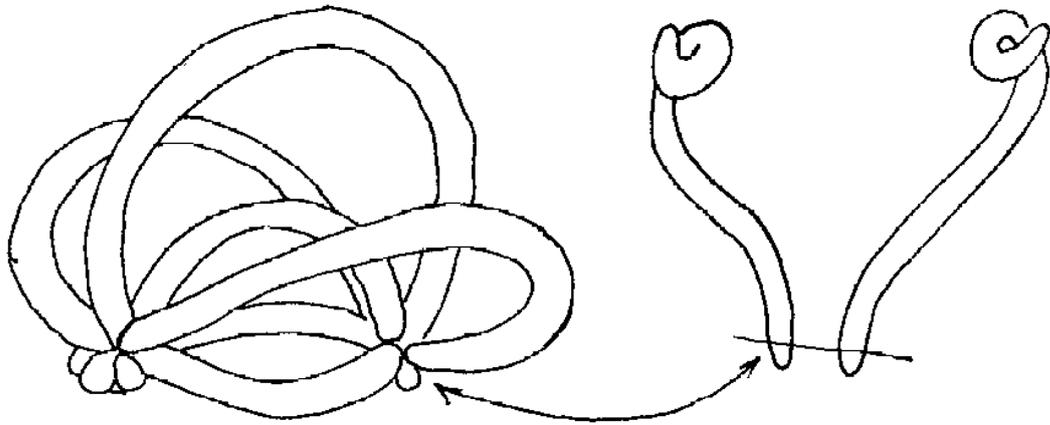
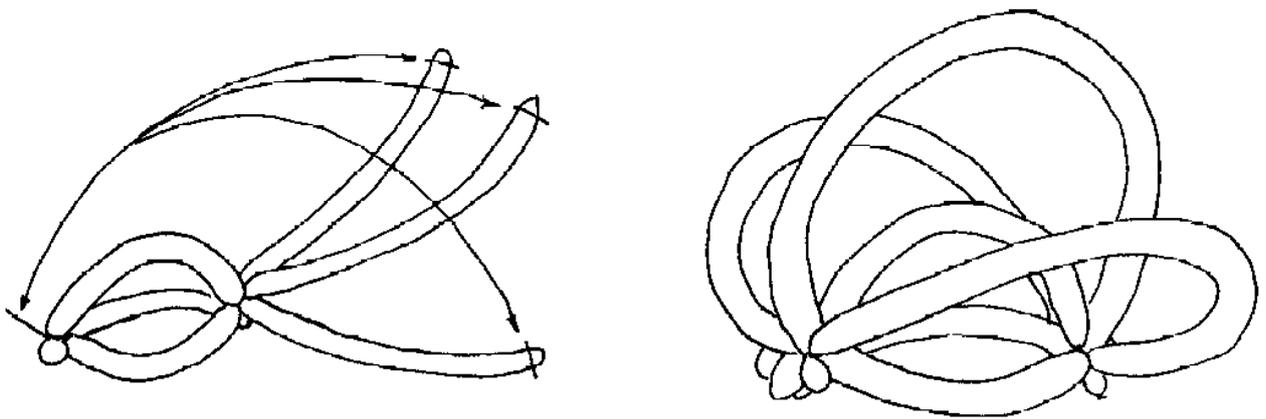


女生梳側邊的髮髻常增添一份嫵媚

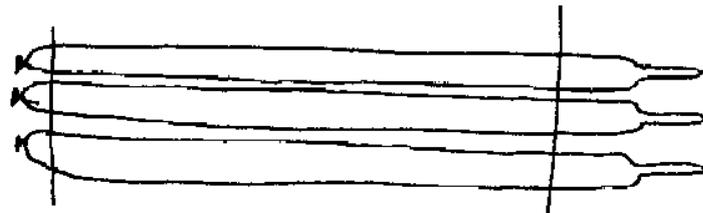
因此這頂帽子也就特別適合美眉們



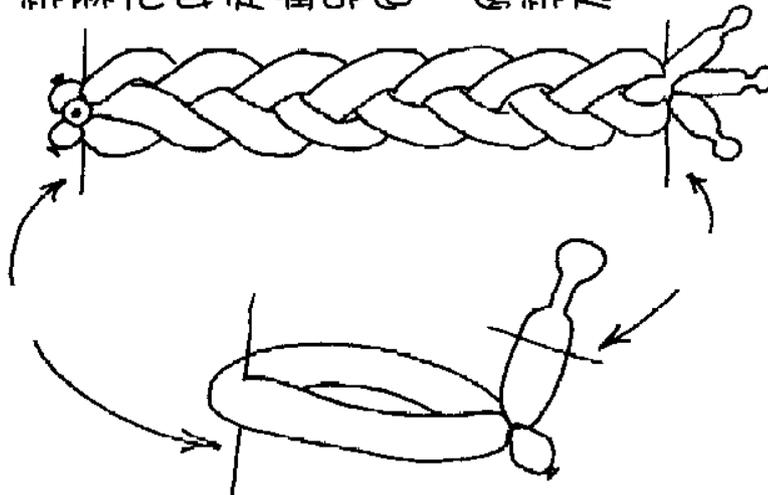
1 0



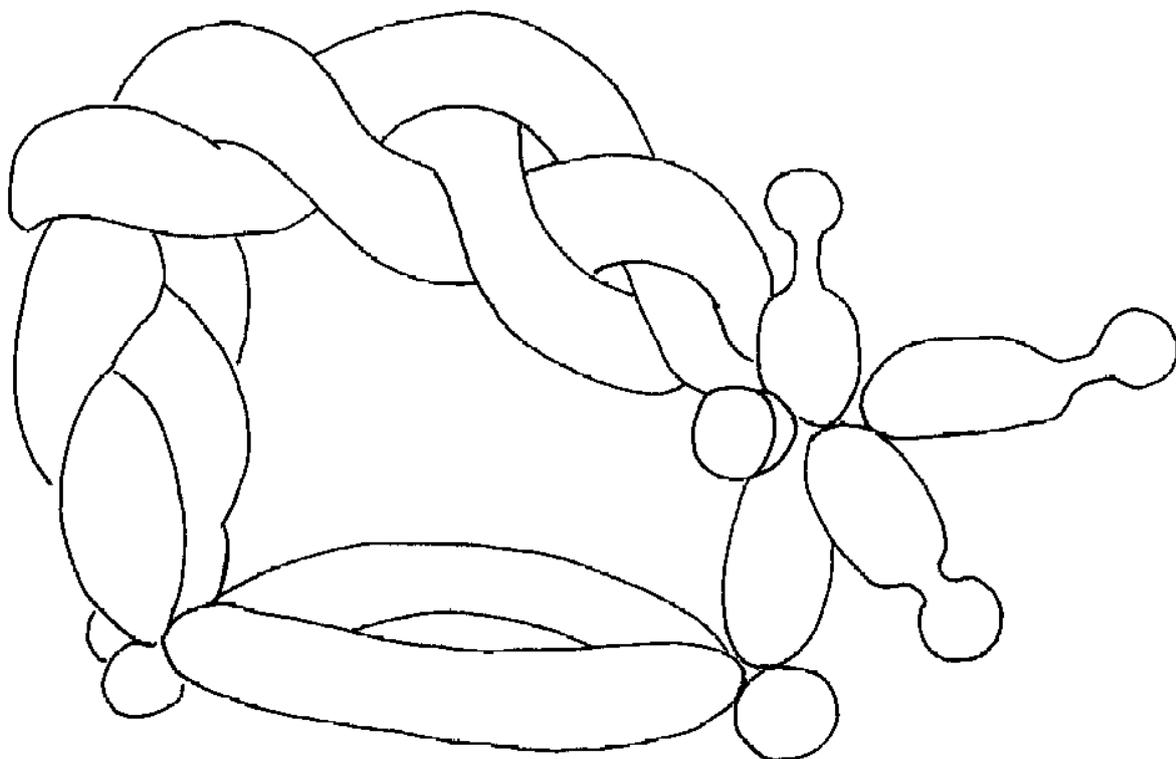
1 1



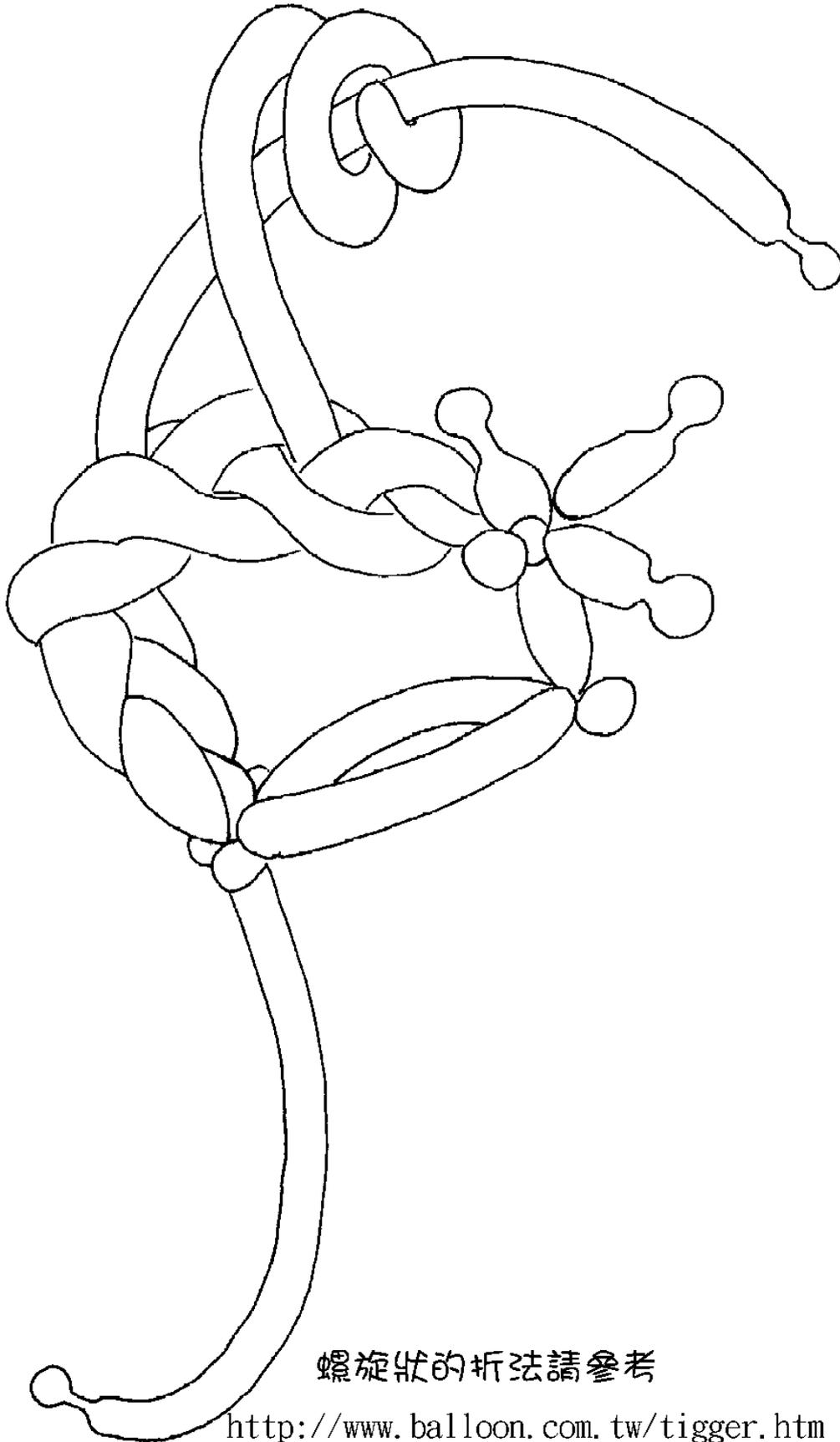
綁麻花要從嘴部這一邊綁起



男生們如果不會綁麻花
要向女生請教喔



1 2



螺旋狀的折法請參考

<http://www.balloon.com.tw/tigger.htm>

附錄 A

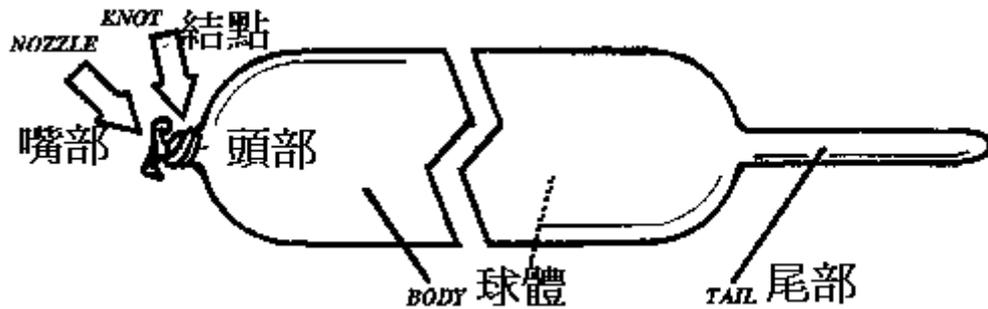
解釋名詞

1. 氣球編號說明：

260Q 第一個數字表示吹滿氣後，氣球的直徑為 2 吋；第二與第三個數字表示吹滿氣後，氣球的長度為 60 吋；而後面的字母代表製造廠商—Qualatex。

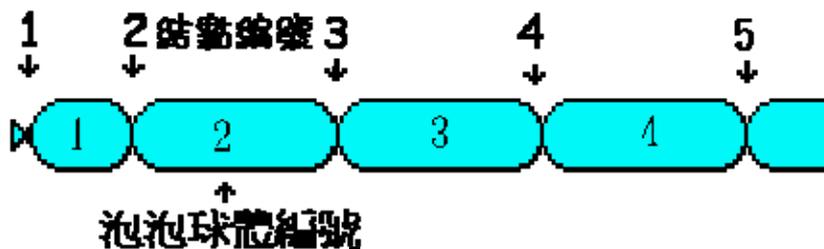
2. 氣球部位說明：

- 尾部—未充氣的部分
- 球體—充氣的部分
- 結點—打結的部分
- 頭部—靠近結點的充氣部分
- 嘴部—打結後留下的部分



3. 結點與球體編號說明：

- 球體—由頭部算起，依序為 1, 2, 3, 4
- 結點—嘴部的結點編號為 1，依序為 1, 2, 3, 4

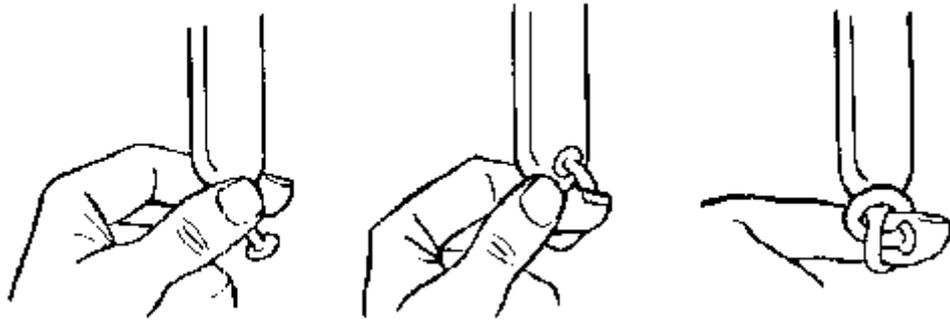


附錄 B

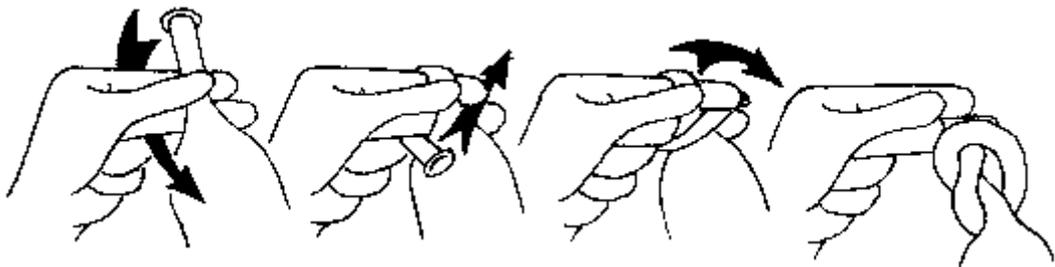
氣球綁法：

(吹氣之前氣球先拉一拉，綁球之前先洩一些氣，並且嘴部留長一點好方便打結)

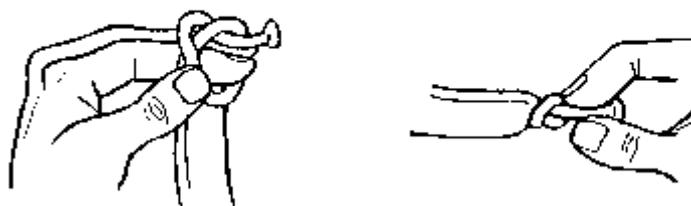
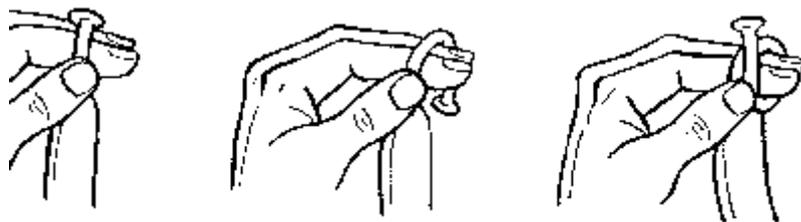
之一



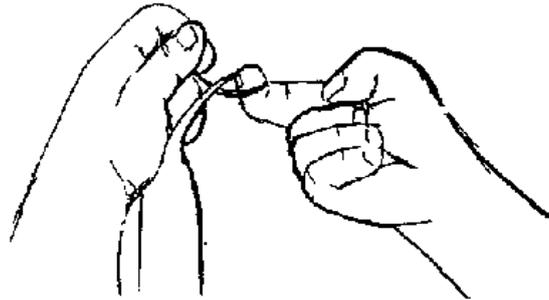
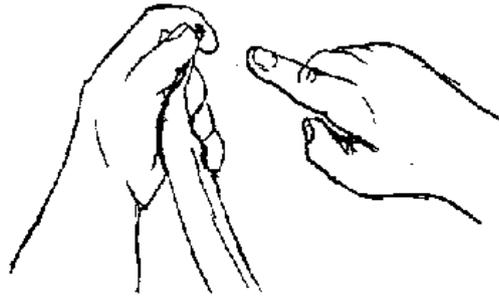
之二



之三

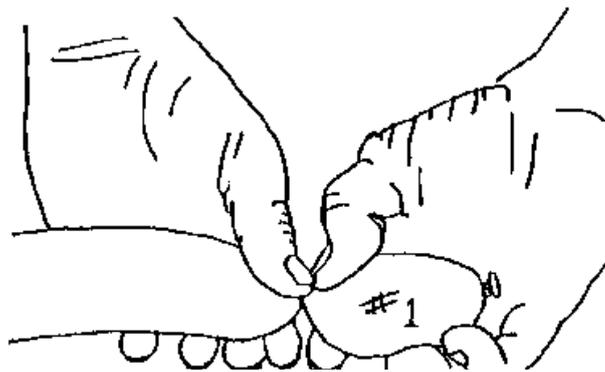


之四



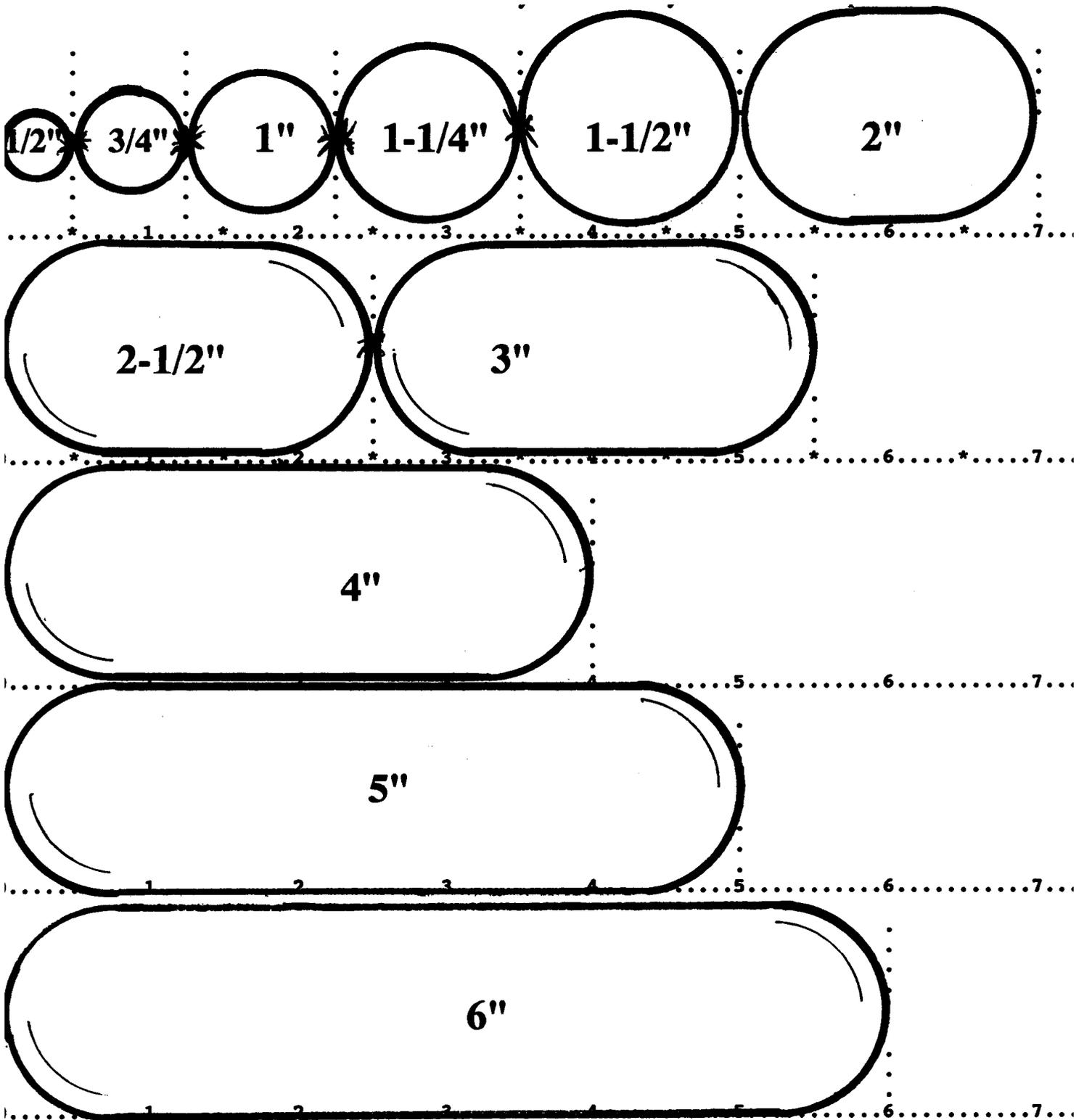
握球要訣：

★旋轉的方向每一顆球都要相同，並且永遠握住第一顆與最後一顆球。



附錄 C

尺寸大小



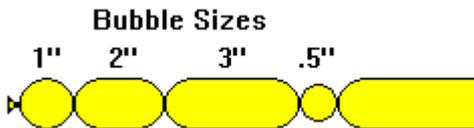
附錄 D

基本折法

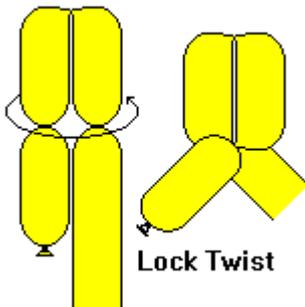
[Lock Twist](#) . [Pinch Twist](#) . [Toe Twist](#) . [Pinch-pop](#) . [Loop Twist](#) .
[Apple Twist](#) . [Bird Body](#) . [Hook Twist](#) . [S-Hook Twist](#) .

Balloon Twists

以下列出常見的氣球基本扭轉方法·經由這些扭轉方法的組合，即能創造千變萬化的各種造型氣球。



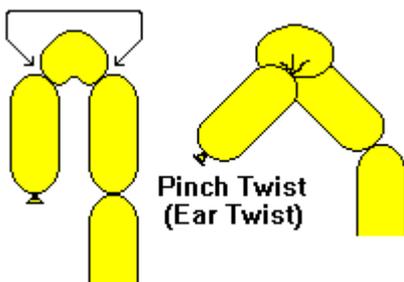
Lock Twist (雙泡結)



先轉出相同尺寸的二個泡泡，再將此二泡泡扭轉在一起。這是最常見的轉法，

普遍使用在腿和耳朵等處。例如簡單的狗狗造型等。

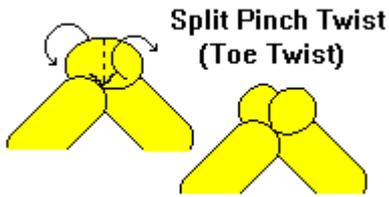
Pinch Twist、Ear Twist (熊耳結、超級旋轉)



轉一個 1 ~ 1.5 吋的泡泡，右手抓住旁邊的二個氣泡，然後用力將相鄰的兩個結點捏(Pinch)在一起(可用左手食指勾出氣泡)，然後以左手旋轉中間泡泡二圈(用力轉不要怕弄破)，即能轉出一個熊耳朵來。

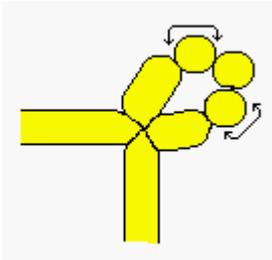
此種轉法可稱為「熊耳結」，常使用在耳朵、嘴唇、關節，或者有時候當作固定結來連結其他泡泡。

Toe Twist (腳趾結)

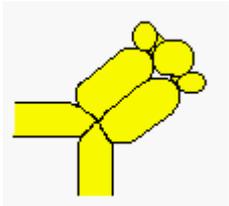


首先做一個很軟的熊耳朵（壓小球漏一點氣，使其變柔軟），再以兩手抓這泡泡的兩端，把它扭轉成兩部分，每顆小球大約 1/2"。此種轉法使用在腳、手、眼睛。

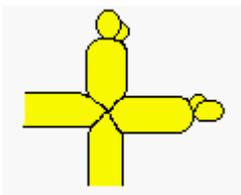
Pinch-pop Series (爆破結)



此種轉法是為了將氣球分成獨立的兩部分，使分開的部分不必打結而能有漂亮的尾部。首先轉出三個等大的小泡泡，為了方便施工可在其下方先打一個 Lock Twist 固定（不打亦可）。接著如圖將對稱的左右二球各轉出一個熊耳朵來（轉 5 圈）。



（也可以將二個熊耳朵再做成 Toe Twist）

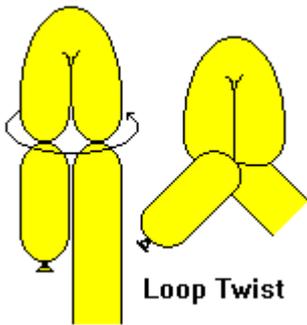


最後弄破中間的泡泡，即可形成兩個獨立氣球。

（如果只做 Ear Twist 則成為兩個獨立的熊耳朵，可當成手掌設計；若做成 Toe Twist 則可當成兩個獨立的腳掌設計）

Loop Twist (環泡旋轉法、環結、象耳結)

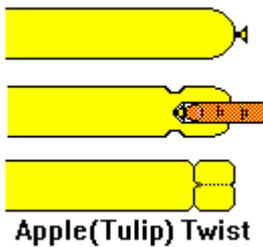
此種轉法就是以一個較長的泡泡來做耳朵轉法，又稱為象耳朵。使用在大耳朵、手、貴賓狗的頭、兔子或頑皮豹的腳等。



Apple Twist、Tulip Twist (蘋果結、鬱金香結)

這是使用 260q 做出蘋果外形的轉法。首先以右手食指將打結處推進約 2"，以左手由球外將打結處抓緊而拉出右手，然後以右手將其旋轉 5 圈後放開即成一蘋果旋轉 (指甲要修剪，否則會刺破氣球)。

此種轉法可做手、腳或漂亮的蘋果花束。

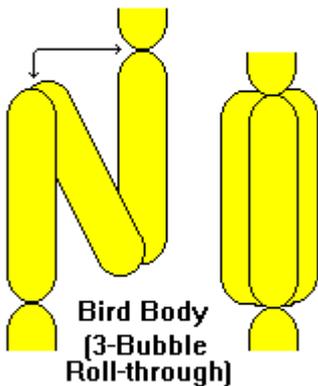


Bird Body (3-Bubble Roll-Through) (鸚鵡肚)

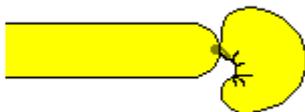
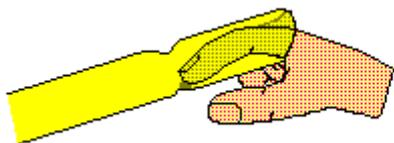
先轉出三個相同長度的泡泡，以 Lock Twist 扭轉二鄰接的泡泡後，將第三個泡泡小心地推進二泡泡之間。一邊滾動(翻出)外部的二泡泡，一邊壓進第三個泡泡，如此較易操作。此種轉法使用在鸚鵡的肚子、頑皮豹的嘴。

註：只要再接上一個等長的泡泡，即成四泡泡。

四泡泡可使用在肚子、眼睛等。

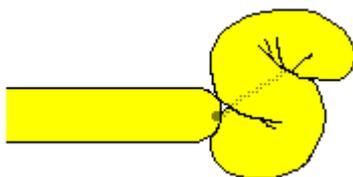
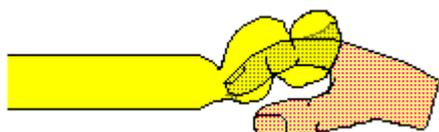


Hook Twist (鉤子旋轉法)



鉤子扭轉法類似蘋果扭轉，只不過要推進長一點的距離(盡量深入)，而且食指是沿著底部深入，左手抓的部位也是在底部。另外食指要彎曲拉出。這是難度較高的高級技巧，使用它將使您的造型與眾不同。

S-Hook Twist (S型鉤子)



S型鉤子扭轉法與鉤子扭轉法類似，只是彎曲壓入 260q 內部(手指盡可能再深入即可達成)，此法可用來表現動物的尾巴。

附錄 E

參考書目

- 一、太空飛鼠 · · · · · · Monkey & Puppy & Bears, Oh My!! — TOM MYERS
- 二、小老鼠 · · · · · · Monkey & Puppy & Bears, Oh My!! — TOM MYERS
- 三、貴賓狗 · · · · · · Monkey & Puppy & Bears, Oh My!! — TOM MYERS
- 四、無尾熊 · · · · · · Two Bears, One Balloon — Harshberger
- 五、獨角獸 · · · · · · Holiday Balloons — Harry
- 六、麋鹿 · · · · · · Holiday Balloons — Harry
- 七、兔子 · · · · · · Great Balloons — Merlin
- 八、頑皮豹 · · · · · · Cool Hats — Harry
- 九、帽子 · · · · · · Twisted Figured Clip Art — TOM MYERS

歡樂氣球網



<http://www.balloon.com.tw>