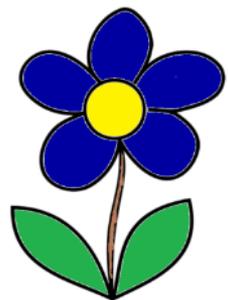
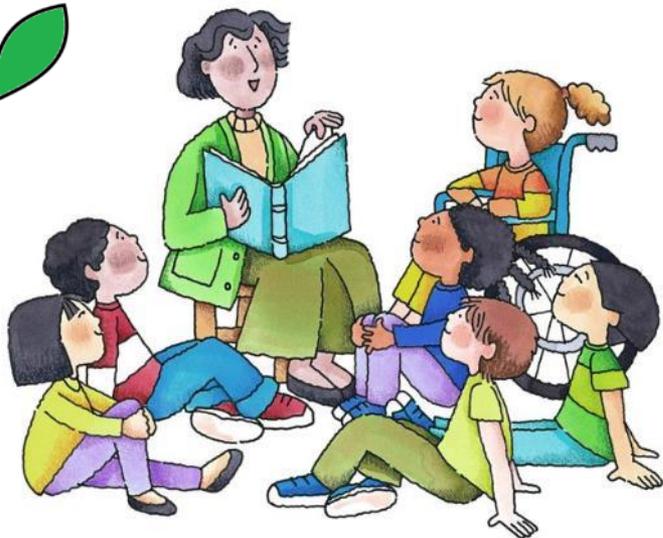


花兒小百科





哪兒可以找到花？



學校？



家裏？



市區/街道？



公園？

公園



屋苑



路旁



露台、花架、圍欄、牆腳



郊野



田野、河邊



「你想百合花怎麼長起來... 就是所羅門極榮華的時候，他所穿戴的，還不如這花一朵呢！」（路加福音 12:27）



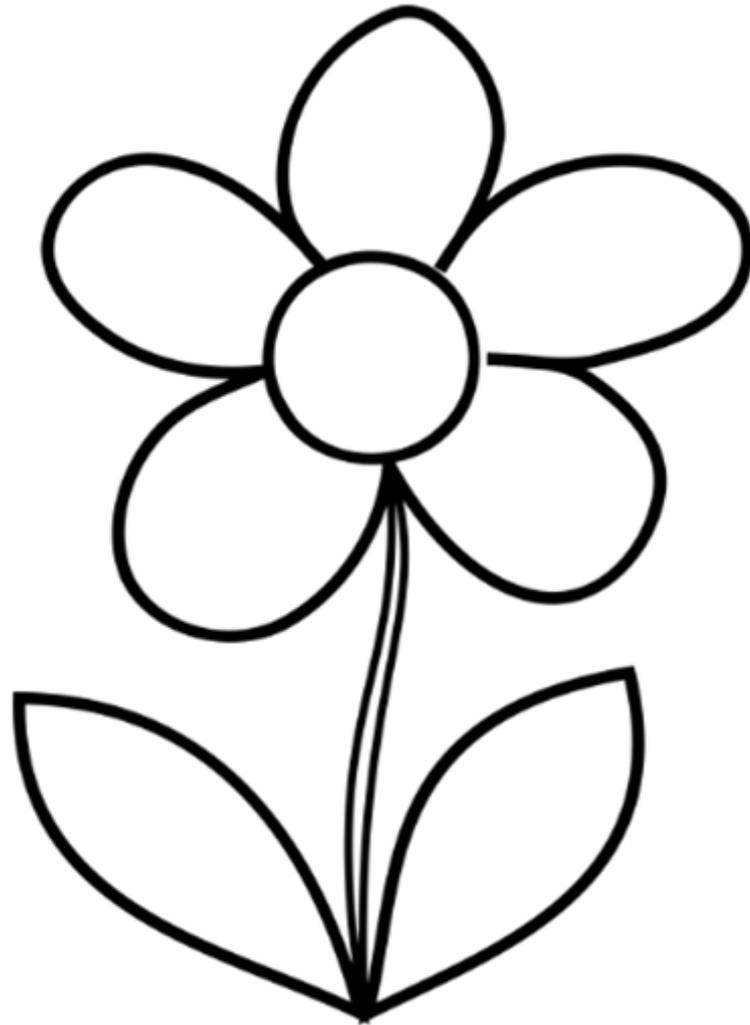


欣賞花朵：

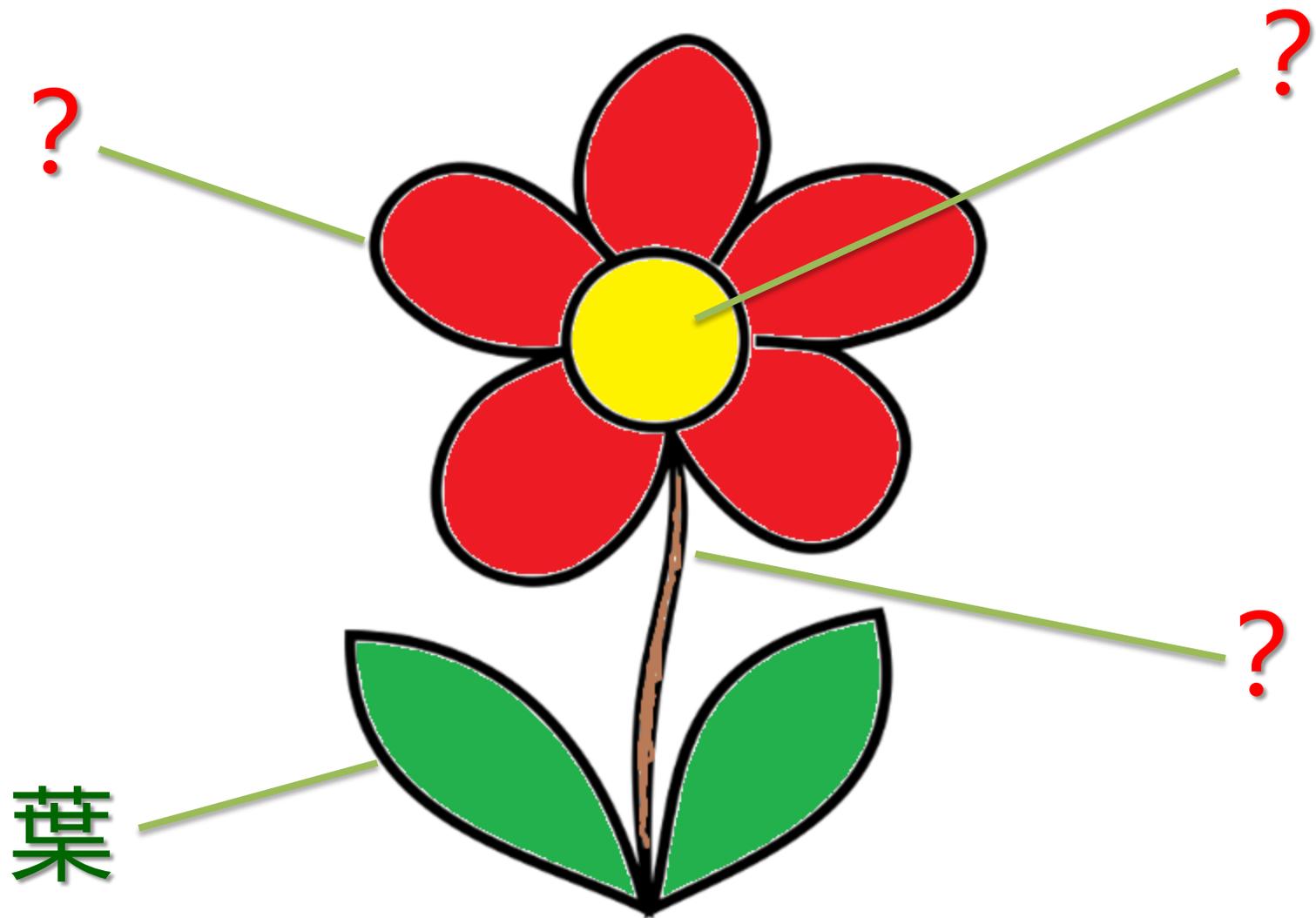
1. 結構
2. 形狀
3. 顏色
4. 香味

花的結構





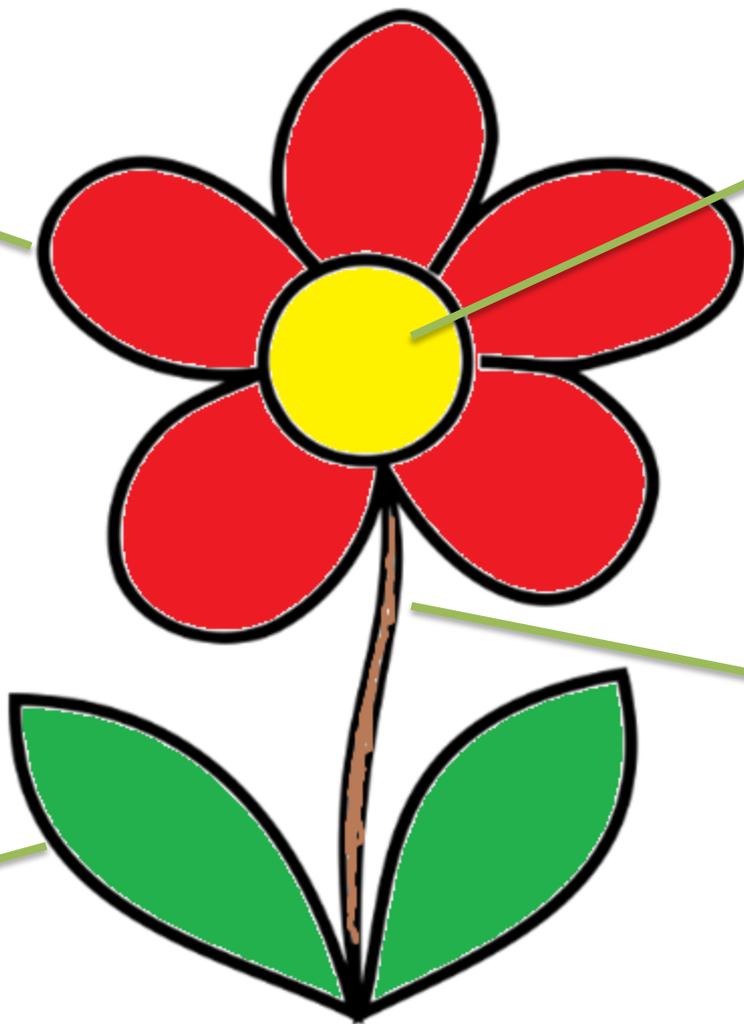
怎樣繪畫一朵花？



這些是花的那一部分？

花瓣

花蕊



花梗

葉

花的結構

花的結構

花瓣



桃花

花蕊



大頭茶



雌蕊

雄蕊

花瓣（花冠）

萼片（花萼）

花梗

大紅花的結構

木棉花的結構

雌蕊

雄蕊

花冠 (花瓣)

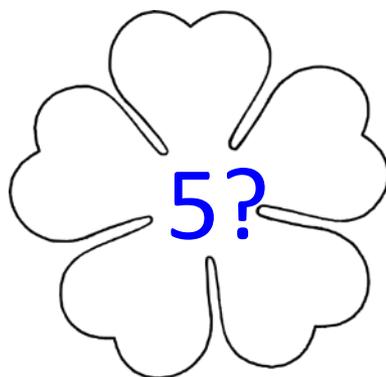
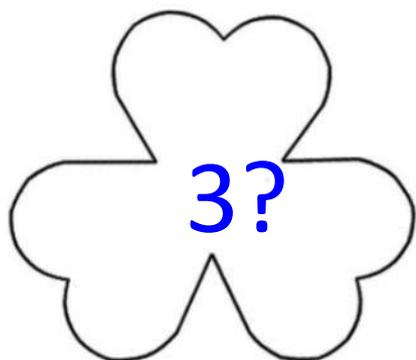
花萼 (萼片)



花朵可以有多少片花瓣？

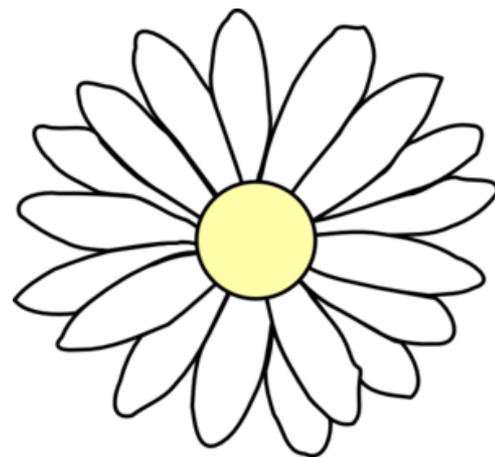


1?



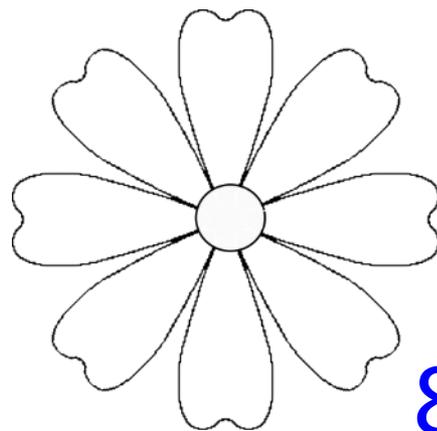
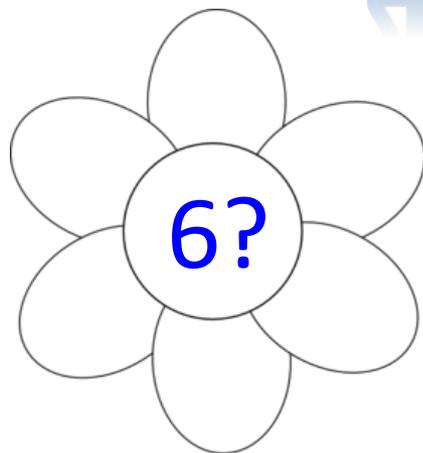
2?

4?

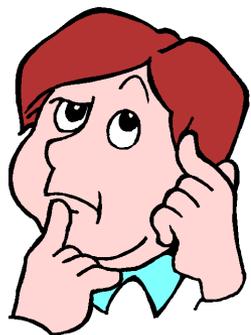


???

?



8?



1 片花瓣



白掌



花燭

2 片花瓣



鐵海棠

Source: Wikipedia

3 片花瓣



慈姑



紫露草



延齡草

4 片花瓣



水丁香



蘿蔔



耳草



芥菜

5 片花瓣



洋紫荊



金蓮花



蛇莓



地菘



雞蛋花



梵天花

6 片花瓣



鳶尾



射干



大花紫薇



大花紫玉盤

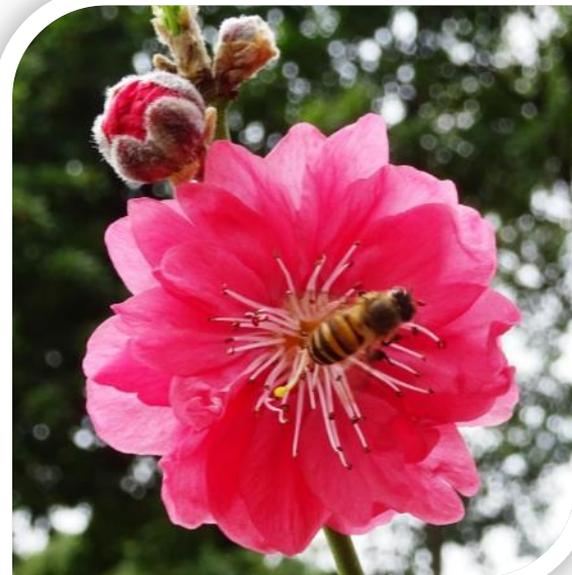
多片花瓣



蒲公英



荷花



桃花



玫瑰花



睡蓮



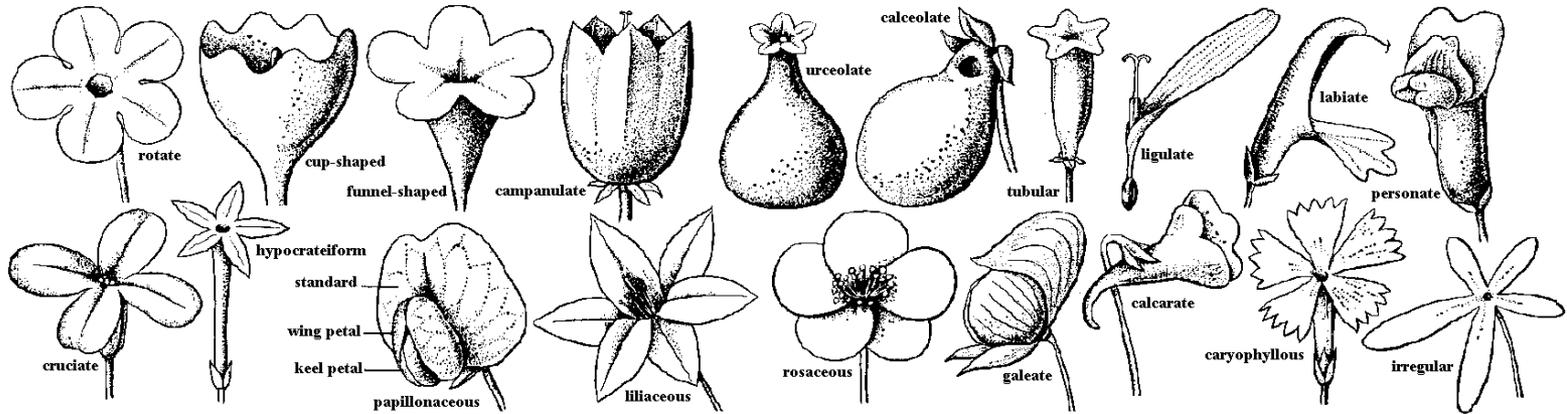
非洲菊

這些花朵有多少片花瓣？

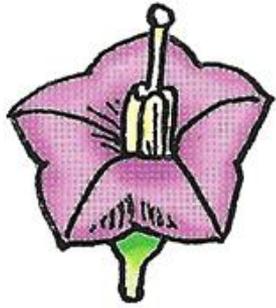


這些都是**合瓣花**：
花瓣部分或全部連成一起（**花冠**）

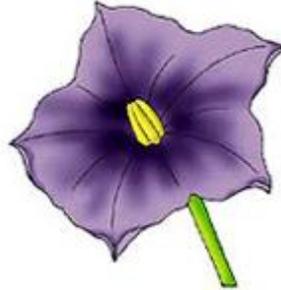
花冠有甚麼形狀？



輪狀 (輻狀) Rotate



Rotate
輪狀(輻狀)



(rotate, wheel-
shaped)



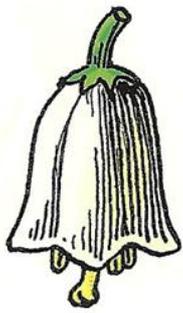
茄子 (矮瓜)



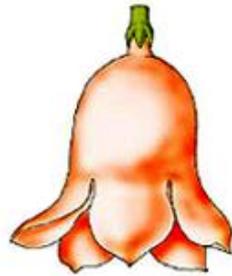
辣椒



鐘狀 Campanulate



Campanulate
鐘狀



(campanulate,
bell-shaped)

水石榕



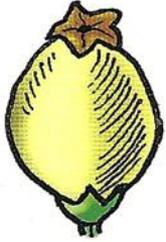
槭葉蘋婆



吊鐘



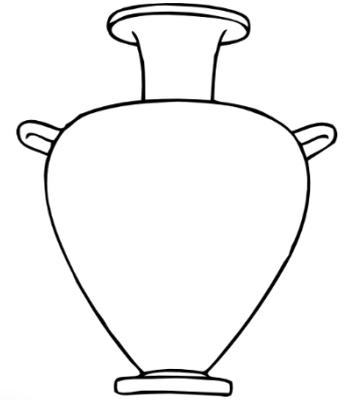
壇狀 Urceolate



Urceolate
壇狀

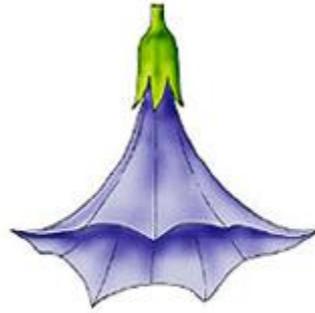
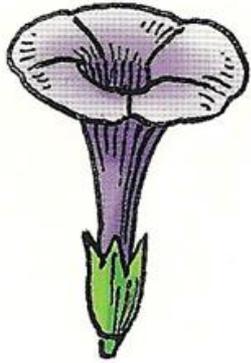


(urceolate,
urn-shaped)



馬醉木

漏斗狀 Funneliform



(funneliform)

Funneliform
漏斗狀



牽牛花 (五爪金龍)

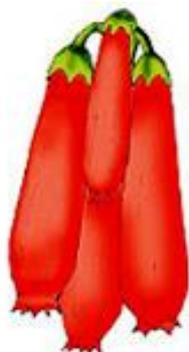


曼陀羅花

管狀 Tubular



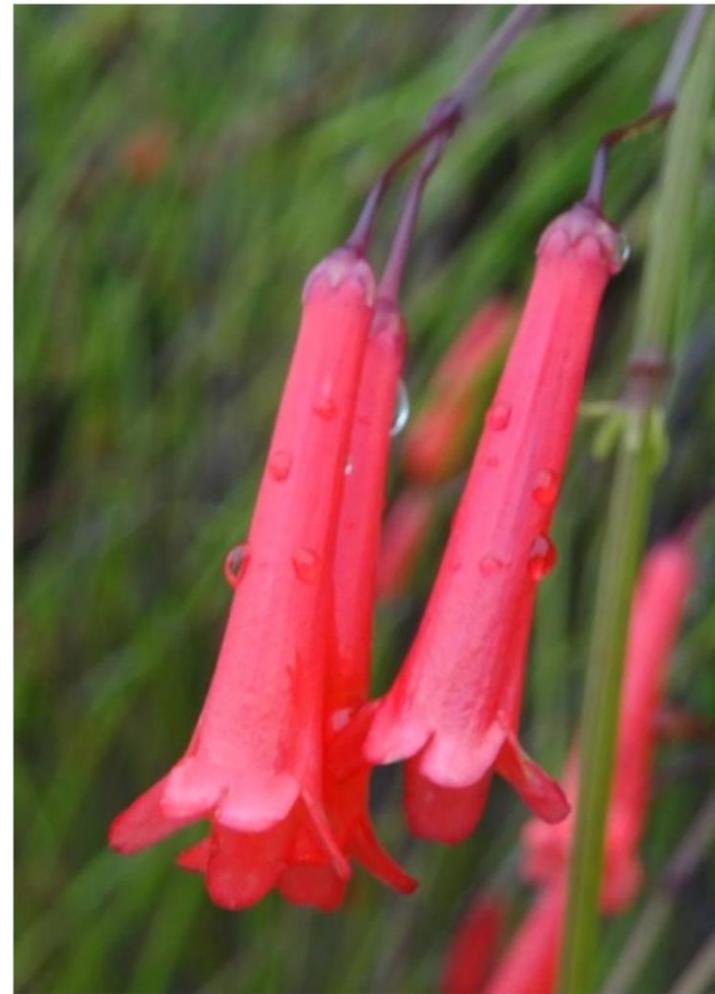
Tubular
管狀



(tubular)

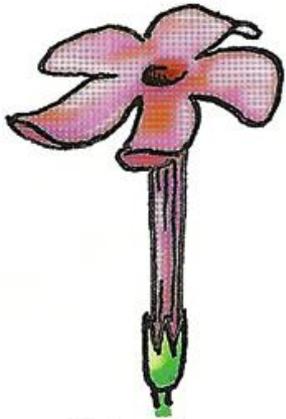


炮仗花

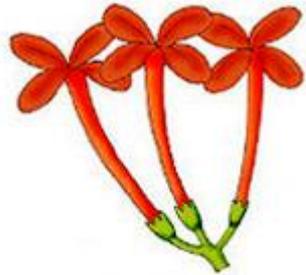


吉祥草（炮仗竹）

高腳碟形 Salverform



Salverform
高腳碟形



(salverform,
hypocrateriform)

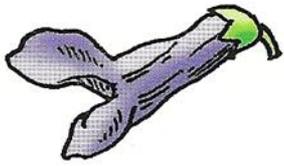


海杧果

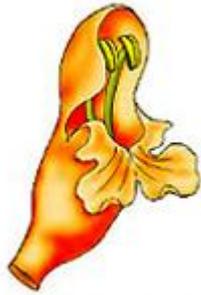


龍船花

唇狀 Labiate



Labiata
唇形



(bilabiate)



小花十萬錯

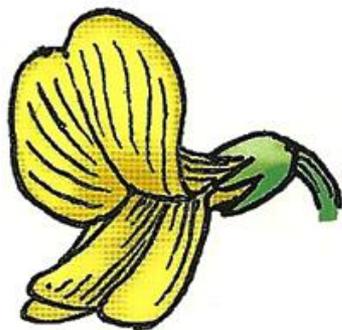


薰衣草



金魚草

蝶形 Papilionaceus



Papilionaceous
蝶形



(papilionaceous)



田菁

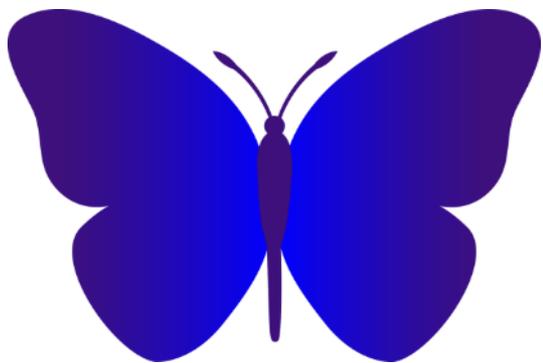


蝶豆

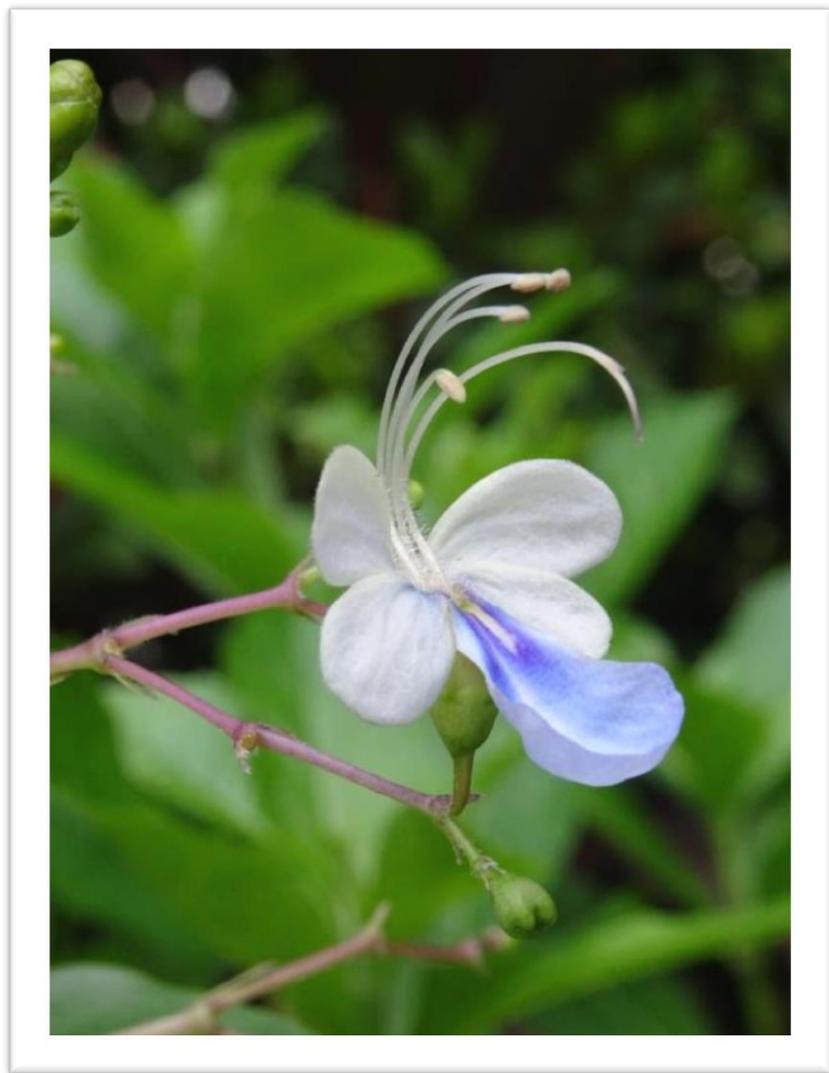


臺灣灰毛豆

像蝴蝶



蝴蝶蘭



藍蝴蝶

像小鳥



禾雀花
(白花油麻籐)

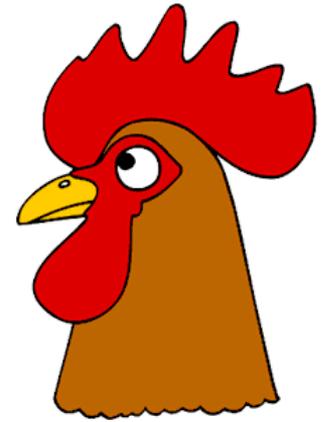


翡翠葛



天堂鳥蕉

像動物



雞冠花 cockscomb

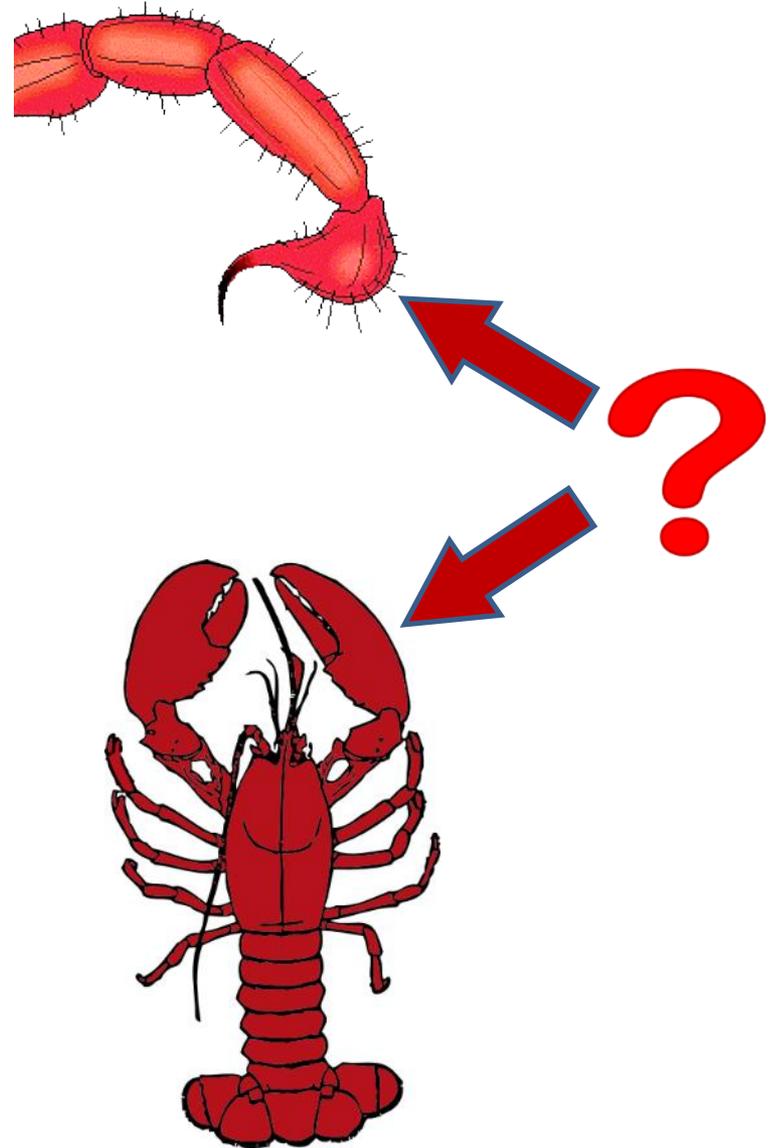


雞冠刺桐
cockspur coral tree

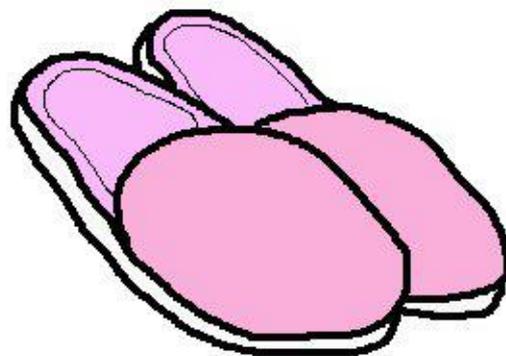
像動物



垂序蝎尾蕉
Hanging Lobster-claw

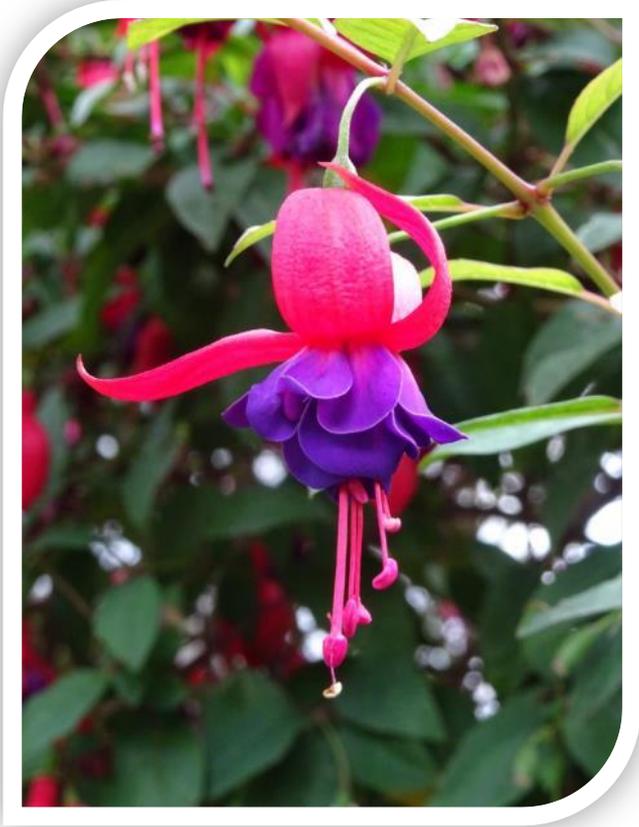


像拖鞋



各種拖鞋蘭（兜蘭）

像吊燈（燈籠）



倒掛金鐘



宮燈花



像刷子



白千層



串錢柳

像絨球



珍珠相思



硬葉藍刺頭



金蒲桃



紅絨球



水團花

特別形狀



草海桐



紅花銀樺



半邊蓮

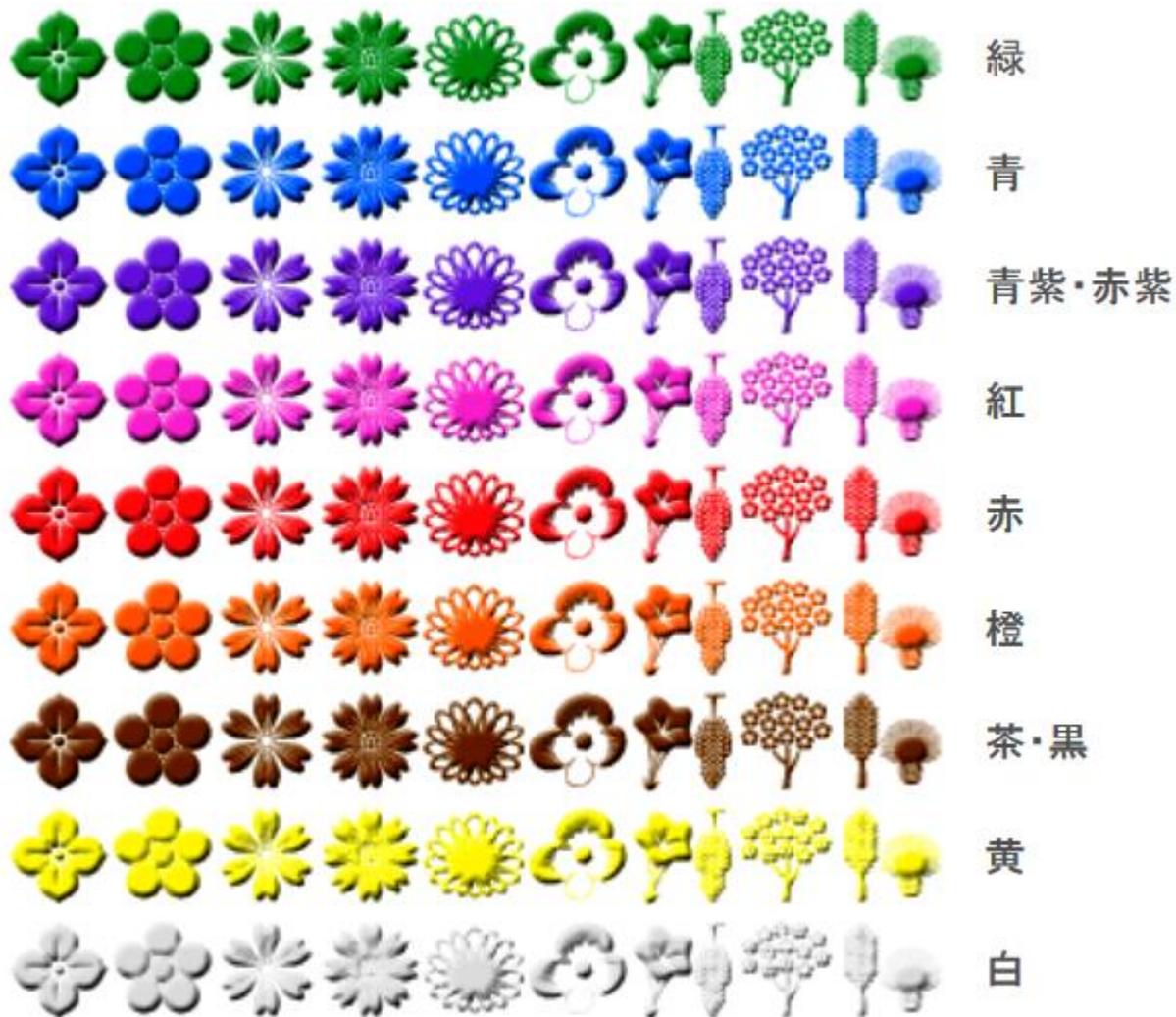


百香果

姿彩繽紛的花兒



花朵有不同的顏色



白色的花

荷花玉蘭



梅花



白花羊蹄甲



海欖果



黄色的花



紅色的花



橙色的花



粉紅色的花



紫色的花



紫藍色的花



多種顏色的花



一株植物有不同顏色的花





甚麼植物會開花？



大樹會開花



鳳凰木（影樹）

小樹、灌木會開花



龍船花



細小植物（草本植物）會開花



小草也會開花





植物為甚麼要開花？

種子



結果



蜜瓜的
生命循環



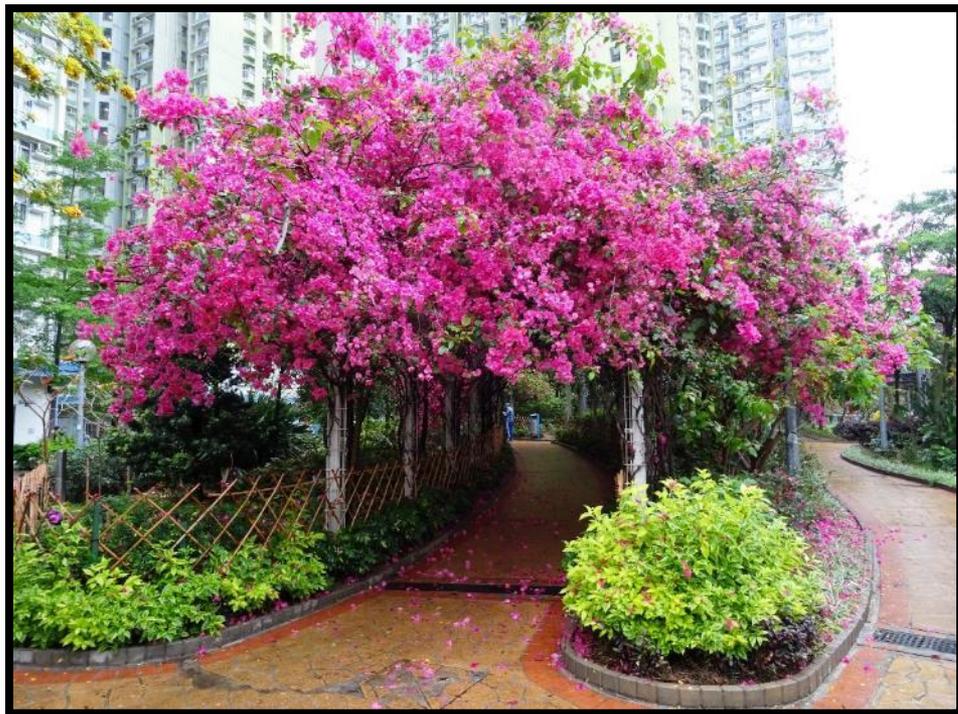
開花





花的用途

花朵顏色鮮豔 - 美化環境 - 供人觀賞



有香味的花 - 製做香料、香水、精油



God made noses AND beautiful smells

有些花可以食用



椰菜花



西蘭花



花沙律

製造甜品



飲料

- 花茶（茉莉花茶、玫瑰花茶）
- 涼茶（五花茶）



菊花茶



花蜜、花粉： 為蜜蜂、蝴蝶、小鳥等提供食物



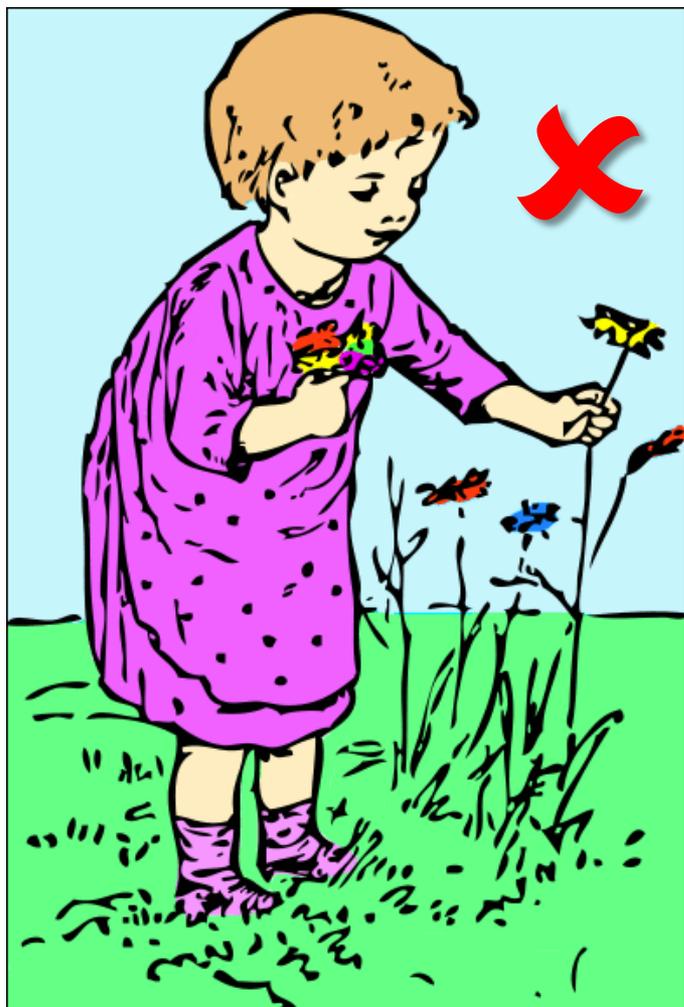
蜜蜂會將花蜜轉為蜂蜜



美藝活動



不要隨意採擇花朵





謝謝！
Thank You!