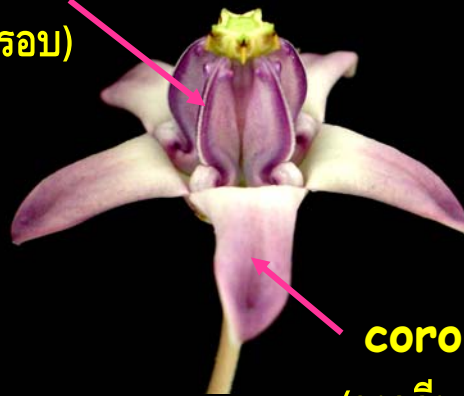




corona
(กะบังรอบ)



corolla
(วงกลีบดอก)



sepal
(กลีบเลี้ยง)

รัก (*Calotropis gigantea* (L.) Dryander ex W.T.Aiton)

วงศ์ ASCLEPIADACEAE

รักออกดอกเป็นช่อ กลีบเลี้ยง 5 กลีบ ขนาดเล็ก แยกจากกันเป็นอิสระ กลีบดอก 5 กลีบเชื่อมติดกันเป็นรูปกงล้อ เกสรเพศผู้ 5 อัน ติดอยู่บนหลอดกลีบดอก เชื่อมติดกันเองและเชื่อมติดกับยอดเกสรเพศเมีย แล้วเปลี่ยนรูปร่างไปเป็นชั้นกะบังรอบ หรือชั้นมงกุฎ ล้อมรอบรังไข่และก้านยอดเกสรเพศเมียเอาไว้ข้างใน อับเรณู 5 อัน มีเยื่อบางๆ คลุมปิดอยู่ แต่ละอับเรณูมี 2 ช่อง เรณูทั้งหมดในแต่ละช่องเกาะรวมกันเป็นหนึ่งกลุ่มเกิดเป็น "กลุ่มเรณู" ดังนั้นใน 1 อับเรณู จะมี 2 "กลุ่มอับเรณู" แต่ "กลุ่มเรณู" ในอับเรณูเดียวกันจะไม่เชื่อมติดกัน การเชื่อมกันของ "กลุ่มเรณู" จะเกิดขึ้นระหว่างช่องของอับเรณูที่อยู่ติดกัน เกิดเป็น "ชุดกลุ่มเรณู" ขึ้น เกสรเพศเมีย 1 อัน แต่ส่วนของรังไข่ และก้านยอดเกสรเพศเมียแยกจากกัน และไปเชื่อมติดกันที่ยอดเกสรเพศเมีย รังไข่เหนือวงกลีบ

corona (กะบังรอบ)

stamen (เกสรเพศผู้)

ยอดเกสร
เพศเมีย

style

(ก้านยอด)

เกสรเพศ

เมีย

ovary

(รังไข่)

stigma

(ยอดเกสรเพศเมีย)

pollinium

(กลุ่มเรณู)

pollinarium

(ชุดกลุ่มเรณู)

anther

(อับเรณู)