



١ - الونكا

Genes : Vinca rosa

Family: Apocynaceae الدفلية

الرقم التسلسلي

اسم الطالبة :



222
BOT

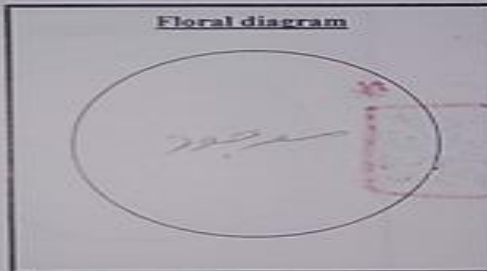
Family : Apocynaceae

Genus : Vinca rosa

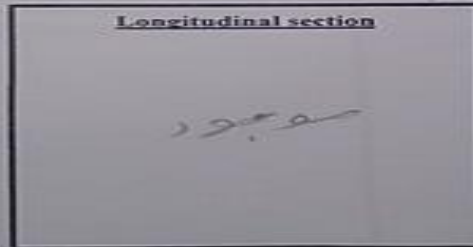
Floral characters

Inflorescence التزهر Cymose Racemose	<input checked="" type="checkbox"/>
Flower Type مفردة Single Composite	<input checked="" type="checkbox"/>
Calyx البتلة No. sepals Aestivation Valvate Imbricate Quincuncial	<input checked="" type="checkbox"/>
Corolla البتلة No. petals Aestivation Valvate Imbricate Quincuncial	<input checked="" type="checkbox"/>
Androecium الطلع Stamens	<input checked="" type="checkbox"/>
Gynaecium البيضة Carpels	<input checked="" type="checkbox"/>
Placentation محوري Parietal Marginal Axile Basal	<input checked="" type="checkbox"/>
Symmetry منتظمة Regular Irregular	<input checked="" type="checkbox"/>
Sexuality ثنائي الجنس Bisexual أحادي الجنس Monosexual	<input checked="" type="checkbox"/>

Floral diagram



Longitudinal section



Vegetative characteristics

Growth form شجر trees shrub shrubs herb herbal	<input checked="" type="checkbox"/>
Stem هوائي Aerial أرضي Hypogeous	<input checked="" type="checkbox"/>
Leaves sit متبادلة Alternate متبادلة opposite مروية whorled	<input checked="" type="checkbox"/>
base leaf مؤزعة stipules غير مؤزعة non-stipules غمدية sheath	<input checked="" type="checkbox"/>
Leaf Type بسيطة simple مركبة compound	<input checked="" type="checkbox"/>
Variations شعري Reticulate متوازي Parallel	<input checked="" type="checkbox"/>

Floral formula

.....

ق.ع



ق.ط





القانون الزهري :- \oplus ، ♀ ، لك ، ت ، ط ، ص ، جدري

Homework



٢ - ايبوميا

Genes : Ipomoea tricolor

Family: Convolvulaceae

العليقيه



ايبوميا

علما بأن الزهره امامك فيها

الكأس ٥ سبلات سائبه والتربيع الزهري له متراكب تنازلي
والتويج ٥ بتلات ملتحمه والتربيع الزهري له متراكب تنازلي
والأسديه ٥ فوق بتليه
الكرابل ٢ ملتحمه قاعدي

من خلال المعطيات السابقه
ارسمي المسقط الزهري والقطاع الطولي مع كتابة القانون الزهري

ق.ط



ق.ع

