

Botany PRACTICAL SCHEME

1. Physiology
वेनांग रेस्पाइरोमीटर द्वारा श्वसन पदार्थों के श्वसन
शुष्क आत किजिए? — (8)

2. Anatomy
निकटेन्थीज (NYCTANTHES) के अनुप्रस्थ काट
का स्वच्छ चित्र बनाकर एवं उसके असामान्य
द्वितीय हार्डि के लक्षण लिखिए — (10)

3. Ecology
जवाइंट विधि द्वारा किसी पादप सामुदाय में
उपस्थित पादप जातियों की हानत्व आत करना
सारणी एवं गणना के साथ लिखिए

4. Economic Botany — (5)

1) Vasak

2) Giloy

4. Spotting — (10)

1) Pistia

2) EICHHORNIA

3) ASPARAGUS

4) DROCERA

5) Root nodules

B.Sc-II year

Botany practical EXAM

Q1 Family description का वर्णन कर उसके
Malvaceae family का वर्णन करो/
 identification and classification का वर्णन करो/
 odd number (विषम)

Roll No

Papilionacea family का वर्णन कर उसके
 identification and classification का वर्णन करो/
 even number (सम)

Roll No

Q2 Anatomy के अनुप्रस्थ काट के स्वच्छ चित्र
NYCTANTHES बनाकर वर्णन कर तथा उसके असमान्य द्वितीय
 वृद्धि (secondary Anamniotous) गुणों के लक्षण
 लिखिए

Q3 Physiology
 गैनाक रेस्पाइरोमीटर द्वारा वनस्पति पदार्थों के श्वसन
 गुणांक ज्ञात किजिए

Q4 Ecology
quadrat method द्वारा किसी पादप समुदाय में
 उपस्थित पादप जातियों का (Density) घनत्व ज्ञात
 करके इनकी संख्या एवं गणना के साथ लिखिए

Q4 Economic Botany
 1) Rasak 2) Giloy

Q5. Spotting

1) Pistia

2) Wilcotts bubbler

3) ASPARAGUS

4) Root Nodules

5) HARRA