



RAN-2403000502064001

F. Y. B. Sc. (Sem. - II) Examination October - 2025

Botany (Paper - BO-SEC-201) Introduction to Ethnobotany and Pharmacognosy

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 25

સૂચના : / Instructions

- (1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the above details on your answer book.

Seat No.:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

પ્ર. 1. નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો. (કોઈપણ પાંચ)

(05)

1. દવાઓની મુખ્ય પ્રણાલીઓના નામ આપો.
2. આયુર્વેદના ત્રિદોષના નામ આપો.
3. હોમિયોપેથી એટલે શું?
4. ઈથનોબોટની એટલે શું?
5. અર્ક (Extraction) માટેની વિવિધ પદ્ધતિના માત્ર નામ આપો.
6. ખેર વનસ્પતિનું વૈજ્ઞાનિક નામ અને કુળ જણાવો.

પ્ર. 2. વર્ણવો. (કોઈપણ બે)

(10)

1. આયુર્વેદનો પ્રારંભ અને વિકાસ
2. હોમિયોપેથીના લાભ અને ગેર લાભ
3. અર્જુન વનસ્પતિની ઔષધીય અગત્યતા

પ્ર. 3. વર્ણવો. (કોઈપણ બે)

(10)

1. ઔષધીય છોડની લણની (Collection)
2. પેપર ક્રોમેટોગ્રાફી
3. સુકવણી પદ્ધતિ

ENGLISH VERSION

Q. 1. Give the short answer (Any Five)

(05)

1. Give the names of different system of medicine.
2. Give the name of Tridosh of Ayurveda
3. What is Homeopathy?
4. What is Ethnobotany?
5. Give the names of different extraction methods.
6. Write a scientific name and family of Kher plant.

Q. 2. Describe (Any two) (10)

1. Origin and development of Ayurveda
2. Merits and demerits of Homeopathy
3. Medicinal importance of Arjuna plants

Q. 3. Describe (Any two) (10)

1. Collection of crude drugs
 2. Paper Chromatography
 3. Drying techniques
-