

BOTANY
MODEL THEORY QUESTION PAPER
III B.Sc., SEMESTER - VI
PAPER VIII A - 2: ETHNOBOTANY AND MEDICINAL BOTANY

Time : 3 Hrs.

Max. Marks:75 Marks

Section - A సెక్షన్-A

5x5=25 Marks

Answer any five of the following.

ఎవనా బిదు ప్రశ్నలకు బొబులు అవసరము
Draw neat and labelled diagrams where ever necessary.

అవసరమైన చిత్ర పటములు గీయండి.

1. Concept and scope of Ethnobotany : ఎథనోబాటనీ పరిచయము.
2. Intoxicant plants : మత్తుకలిగించు మొక్కలు
3. *Rauvolfia serpentina* : రావల్ఫీయా సర్పెంటినా.
4. *Curcuma longa* : కుర్కూమీ లాంగ
5. Bio piracy : జీవ-చోర్యము
6. Umooor - e - tabiya : ఉమూర్-ఇ-తబియా
7. Tridosha Concept : త్రిదోష మూలాల.
8. Botanical Gardens : బాటానికల్ గార్డెన్స్

Section - B సెక్షన్-B 5x10=50 Marks

Answer all Questions. : అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానములు అవసరము.

Draw neat and labelled diagrams where ever necessary.

అవసరమైన చిత్ర పటములు గీయండి.

9. (a) Write an essay on major ethnic groups of India.

భారతదేశములో గల (01) నిమ్న జాతులను సూక్ష్మ వివరములతో ప్రయోజి

- (b) Write a detailed account on Food plants used by tribal populations.

నిమ్న జాతులు ఉపయోగించు ఆహార పంటలను సూక్ష్మ వివరములతో వివరించండి.

10. (a) Write about medico-ethno botanical resources in India

భారత దేశములోని వైద్యపరమైన నిమ్మ జాతుల ఉపయోగము
(01) యొక్క వనరులను సూచించండి.

(b) Write about the role of ethnic groups in the conservation of Plant genetic resources

యొక్క జాతుల పరిరక్షణలో లాభ నిమ్మ జాతుల పాత్రను వివరించండి.

11. (a) write about sharing of wealth concept with examples from India

భారత దేశములోని సంపదను పంచుకొనుట అభివృద్ధిని సూచించు
(01) ప్రయోగము.

(b) Write an essay on Intellectual Property Rights (IPR).

జ్ఞాన సంపద యొక్క అనుభవమును సూచించు ప్రయోగము.

12. (a) What is Ayurveda? Describe the plants used in Ayurveda treatments.

ఆయుర్వేదము అనగా వైద్యము? ఆయుర్వేదములో ఉపయోగించు
(01) యొక్క లక్షణములను వర్ణించండి.

(b) Write about the origin and basis of Siddha medicinal systems.

సిద్ధ వైద్య అభివృద్ధి యొక్క ఉద్బవణ కాలము సూచించండి.

13. (a) Write about endemic and endangered medicinal plants

భారత దేశములోని మత రింకరింకరించు వైద్య యొక్క లక్షణములను సూచించండి.
(01)

(b). Write an essay on *in-situ* conservation of Biodiversity.

జీవ వైవిధ్య సుస్థితిని రుక సంరక్షణను సూచించు ప్రయోగము
(ప్రయోగము).

1. Dr. K. SUJATHA
K. Sujatha... B.O.S chairperson.

2. D. Govindaraju... B.O.S. member
(D. GOVINDARAJU)