



Roll No

BP-603T/PY-603 (CBGS)**B.Pharmacy VI Semester (PCI Scheme)/
(Non-PCI Scheme)**

Examination, May 2022

Choice Based Grading System (CBGS)**Herbal Drug Technology***Time : Three Hours**Maximum Marks : 75***Note:** i) Attempt any five questions.

किन्हीं पाँच प्रश्नों को हल कीजिए।

ii) All questions carry equal marks.

सभी प्रश्नों के समान अंक है।

iii) In case of any doubt or dispute the English version question should be treated as final.

किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।

1. Discuss Indian system of Medicines. Explain in brief about basic principal involved in Unani and Siddha system of medicines.

भारतीय चिकित्सा पद्धति की चर्चा करें। यूनानी और सिद्ध दवाओं की प्रणाली में शामिल मूल प्रिंसिपल के बारे में संक्षेप में बताएं।

2. Discuss the source and description of herbal origins for used in herbal cosmetics as protective agent, fixed oil, sweeteners and diluents.

हर्बल सौंदर्य प्रसाधनों में सुरक्षात्मक एजेंट, निश्चित तेल, मिठास और मंदक के रूप में उपयोग के लिए हर्बल उत्पत्ति के स्रोत और विवरण पर चर्चा करें।

3. What are the herb and herbal medicines? Explain the processing of herbal raw materials in brief.

जड़ी बूटी और हर्बल दवाएं क्या हैं? संक्षेप में हर्बल कच्चे माल के प्रसंस्करण के बारे में बताइए।

4. What is nutraceuticals? Classify them. Write health benefit and role of nutraceuticals in ailments of various disease.

न्यूट्रास्यूटिकल क्या है? उन्हें वर्गीकृत करें। विभिन्न रोगों की बीमारियों में स्वास्थ्य लाभ और न्यूट्रास्यूटिकल की भूमिका लिखें।

5. Explain in brief about good agriculture practices in cultivation of medicinal plants.

औषधीय पौधों की खेती में अच्छी कृषि पद्धतियों के बारे में संक्षेप में बताएं।

6. a) Write a detail note on pest and pest control in medicinal plant.

औषधीय पौधे में कीट और कीट नियंत्रण पर विस्तार से लिखिए।

b) Patenting aspects and traditional knowledge of natural products.

पेटेंट पहलुओं और प्राकृतिक उत्पादों के पारंपरिक ज्ञान।

7. Write a detailed note on various components a GMP for Indian systems of medicine.

भारतीय चिकित्सा पद्धति के लिए GMP के विभिन्न घटकों पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

8. Write short notes on any two.

a) Source and description of fixed oil and protective agent

b) Herbal drug industry (Present scope and future prospects)

c) Biopesticides and Bioinsecticides

किसी भी दो पर छोटे नोट लिखें।

अ) निश्चित तेल और सुरक्षात्मक एजेंट का स्रोत और विवरण

ब) हर्बल दवा उद्योग (वर्तमान गुंजाइश और भविष्य की संभावनाएँ)

स) बायोपेस्टीसाइड्स और Bioinsecticides

PTO