

DIPLOMA SEMESTER EXAMINATION - 2024 (S)

<https://pharmacyindia.co.in/>

Course : PHARMACY
Code : 162013
Subject : Pharmacognosy
Year/Sem. : I Year

Time : 3 Hours]

[Max.Marks : 80

Note : Attempt all three sections. Assume English Version Correct, if difference in Hindi Version.

Section -A (भाग - अ)

Note : Attempt all the questions. / सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. Basic unit of terpenoids is 1×20=20
टरपेनॉइड की मूल इकाई है
2. Family of coriander is
धनिया की फेमिली है।
3. part of clove is used for medicinal purposes.
लौंग का हिस्सा औषधीय उद्देश्यों के लिए उपयोग होता है।
4. Biological source of Nutmeg is
जायफल का बायोलोजिकल स्रोत है।
5. The Pharmacological class of Gokhru is
गोखरू की फार्माकॉलोजिकल क्लास है।
6. Fox glove leaves is the another name of plant.
फॉक्स ग्लव लीव पौधे का पर्यायवाची है।
7. Keller Kiliani test is a specific test of glycoside.
केलर किलियानी परीक्षण ग्लाइकोसाइड का विशेष परीक्षण है। <https://pharmacyindia.co.in/>
8. Dietary Fiber is the indigestible part of plant foods. (True/False)
आहारी फाइबर पौधों के भोजन का अनीर्णीय भाग होता है। (सत्य/असत्य)
9. Vinca alkaloid contains vincristine and vinblastin as chemical constituents. (True/False)
विनका में विनक्रिस्टीन एवं विनब्लास्टीन रासायनिक घटक पाये जाते हैं। (सत्य/असत्य)
10. Aloes is used as a purgative. (True/False)
अल्वा परगेटिव की तरह इस्तेमाल किया जाता है। (सत्य/असत्य)



[Turn Over

11. Indian goose berry is the another name of
इण्डियन गूस बेरी का दूसरा नाम है।

12. Honey belongs to family.
हनी फेमिली से संबंधित है।

13. is the genital of plants.
..... पौधों का जननांग होता है।

14. Tannic acid test is used to identify alkaloids.

(True/False)

(सत्य/असत्य)

टैनिक एसिड टेस्ट एल्केलॉयड की पहचान के लिए प्रयुक्त होता है।

15. drugs exert a stimulating effect on the motility of the uterus.
..... दवाएँ गर्भाशय की गतिशीलता पर उत्तेजक प्रभाव डालती हैं।

16. medicines are used to suppress cough.
..... औषधियों का उपयोग खाँसी को दवाने के लिए किया जाता है।

17. The botanical name of cardamom is

इलायची का वानस्पतिक नाम है।

18. Wool is a plant fiber.

ऊन एक पादप फाइबर है।

<https://pharmacyindia.co.in/>

(True/False)

(सत्य/असत्य)

19. Semen refers to the physical properties of the drug.

वीर्य औषधि के भौतिक गुणों को दर्शाता है।

(True/False)

(सत्य/असत्य)

20. was the first person to have cataract surgery.

..... मोतियाबिन्द की सर्जरी करने वाले पहले व्यक्ति थे।

Section -B (भाग - ब)

Note : Attempt any Ten questions. / किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

21. What are the different types of alternative systems of medicine in India ?

भारत में दवाओं की वैकल्पिक प्रणाली के विभिन्न प्रकार क्या हैं ?

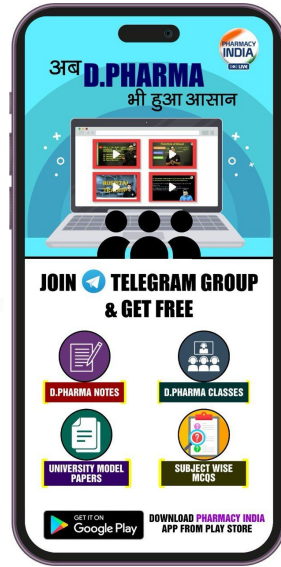
2. State the current status of Pharmacognosy.

फार्माकॉग्नॉसी की वर्तमान स्थिति बताइये।

<https://pharmacyindia.co.in/>

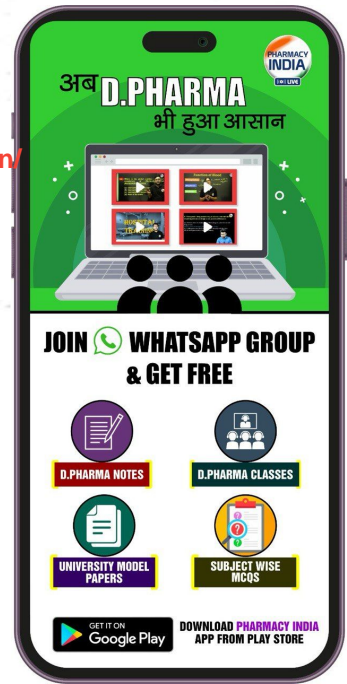
3. Explain the pharmacological classification of drugs.

औषधियों के औषधीय वर्गीकरण की व्याख्या कीजिए।



3×10=30

24. State the important parameters physical evaluation of drugs.
औषधियों के भौतिक मूल्यांकन के महत्वपूर्ण मापदंडों को बताइये।
25. Briefly describe the receipt and distribution of resins.
रेजिन की प्राप्ति और वितरण का संक्षेप में वर्णन करें। <https://pharmacyindia.co.in/>
26. Write a note on the receipt and habitat of opium and ephedra.
अफीम व इफेड्रा की प्राप्ति व वास स्थान पर एक नोट लिखिए।
27. Write the discription and geographical sources of the silk and wool.
रेशम व ऊन का विवरण व भौगोलिक स्रोत लिखिए।
28. Write the stages in pathogenesis in Ayurvedic medicine system.
आयुर्वेदिक दवा पद्धति में रोगजनन के चरणों को लिखिए।
29. Discuss in brief the role of medicinal plants in national economy.
राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था में औषधीय पौधों की भूमिका की संक्षेप में विवेचना कीजिए।
30. Explain the basic priniciples involved in Homeopathic system of medicine.
होमियोपैथिक औषधि प्रणाली में शामिल मूलभूत सिद्धान्तों की व्याख्या कीजिए।
31. Discuss in brief the adulteration of crude drugs with examples.
अपरिष्कृत औषधियों की मिलावट का उपयुक्त उदाहरणों सहित संक्षेप में वर्णन कीजिए।



<https://pharmacyindia.co.in/>

Section -C (भाग - स)

Note : Attempt any Six questions. / किन्हीं छह प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

5×6=30

32. Explain the various physical techniques used for the isolation and purification of phytoconstituents.
फाइटोकोन्स्टिट्यूएन्ट्स के अलगाव और शुद्धिकरण के लिए इस्तेमाल की जाने वाली विभिन्न भौतिक तकनीकों को समझाइये।
33. Describe the methods of making Arishta, Asava and Gutika.
अरिष्ट, आसव व गुटिका बनाने की विधि का वर्णन कीजिए।
34. What do you understand by surgical dressing ? Describe the fibers used in surgical dressing.
सर्जिकल ड्रेसिंग से आप क्या समझते हैं ? सर्जिकल ड्रेसिंग में प्रयुक्त होने वाले रेशों का वर्णन कीजिए।
35. Write the biological sources, chemical constituents and uses of Shankhpushpi, Garlic, Lemon grass oil and clove.
शंखपुष्पी, लहसुन, लेमनग्रास ऑयल व लॉग के जैविक स्रोत व रासायनिक घटक व उपयोग लिखिए।

<https://pharmacyindia.co.in/>

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

36. Describe the identification test and Pharmaceutical applications of the following, drugs.
निम्न औषधियों के पहचान परीक्षण और भेषजीय अनुप्रयोगों का वर्णन कीजिए :-
- Tannins / टैनिन्स
 - Resins / रेजिन
 - Volatile oils / वाष्पशील तेल
 - Terpenoids / टर्पेनॉयड्स
37. What is the importance of Pharmacopoeial standards ? Describe the methods of microbiological assay of crude drugs.
फार्माकोपियल मानकों का क्या महत्व है? अपरिष्कृत दवाओं की सूक्ष्म जैविक परीक्षण की विधियों का वर्णन कीजिए।
38. Describe the drugs used as anti-diabetic and antitumor.
मधुमेह नाशक व द्यूमर रोधी के रूप में उपयोग की जाने वाली औषधियों का वर्णन कीजिए।

pharmacyindia.co.in | pharmacyindia24@gmail.com | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)

Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

