

No. of Printed Pages : 8

Roll No.

2134

2nd Year / Pharmacy

Subject : Pharmaceutical Jurisprudence

Time : 3 Hrs.

M.M. : 80

SECTION-A

Note: Multiple choice questions. All questions are compulsory. (20x1=20)

Q.1 List of substances required to be used only under medical supervision is included in schedule

- a) R
- b) G
- c) FF
- d) C

Q.2 The committee that advises the DTAB and various governments is

- a) DCC
- b) DEC
- c) PCI
- d) CCUM

Q.3 Pharmacy Council of India is Reconstituted in every

- a) 3 years
- b) 5 years
- c) 2 years
- d) 6 years

Q.4 Example of Schedule X drug is

- a) Ciprofloxacin
- b) Diazepam
- c) Quinidine
- d) Emetine

Q.5 Premises licensed for sale of drugs with qualified persons but not intended for compounding of drugs are called

- a) Industry
- b) Chemist or Druggist
- c) Warehouse
- d) Drug store

Q.6 All registers in sale of drugs should be maintained for

- a) 5 years
- b) 4 years
- c) 3 years
- d) 2 years

Q.7 Every year the register of state pharmacy council is required to print the register

- a) 1st Jan
- b) 1st March
- c) 1st April
- d) 1st June

Q.8 Education regulations in pharmacy are approved by

- a) PCI
- b) UGC
- c) WHO
- d) DCI

Q.9 Drugs and Magic Remedies Act Magic came into force in the year

- a) 1935
- b) 1948
- c) 1930
- d) 1955

Q.10 Government opium factory is situated at

- a) Kolkata
- b) Ranchi
- c) Ghazipur
- d) Bathinda

Q.11 The poison act was passed in the year

- a) 1858
- b) 1919
- c) 1952
- d) 1947

Q.12 Central register of pharmacist is maintained by

- a) State Health Ministry
- b) Pharmacy Council of India
- c) State Government
- d) Drug Controller of India

Q.13 Coca, Hemp and Opium come under

- a) Cosmetic Act
- b) Dangerous Drugs Act
- c) Insecticide Act
- d) Poisons Act

Q.14 The period in hours of training to be undertaken by the student pharmacist in the hospital is

- a) 700
- b) 800
- c) 500
- d) 750

Q.15 State council may appoint a registrar who may act as

- a) Secretary
- b) Treasurer
- c) Vice-president
- d) Executive member

(1)

2134

(2)

2134

- Q.16 Penalties imposed for creating obstruction in working of drug inspector under pharmacy act is

 - Six month imprisonment with fine up to Rs.1000/-
 - Twelve month imprisonment with fine up to Rs.100/-
 - Fine up to Rs.5000/-
 - Three years imprisonment

Q.17 Cannabis is prepared in form of

 - Ganja
 - Hashish
 - Charas
 - All

Q.18 Cocaine is obtained from

 - Erythroxylon
 - Cassia
 - Cannabis
 - Coca

Q.19 Medical termination of Pregnancy act was passed in which year

 - 1971
 - 1991
 - 1961
 - 1981

Q.20 Objective of DPCO act is

 - Uniform and fair prices distribution of drugs
 - Benefit to pharmaceutical industries
 - Better research facilities
 - Promote international trade

SECTION-B

Note: Short answer type questions. Attempt any ten questions out of eleven questions. (10x3=30)

- Q.21 Define the terms
a) Central register b) Hathi committee

Q.22 Outline three distinguishing features between narcotic drugs and psychotropic substances.

Q.23 Define registered pharmacist.

Q.24 Tell why precautionary labeling is mandate for ophthalmic as per D&C act

- Q.25 Describe the procedure for the removal of names from the register of pharmacists
 - Q.26 Indicate the qualifications and duties of a drug inspector
 - Q.27 Discuss the ethics should a pharmacist follow in relation to his trade
 - Q.28 List the facilities required to run the pharmacy effectively
 - Q.29 Outline the procedure for cultivation of Opium under NDPS act
 - Q.30 Discuss the significance of Drug Price Control Order Act?
 - Q.31 Give full form of MAPE, DEC, CSIR

SECTION-C

Note: Long answer type questions. Attempt any six questions out of seven questions. (6x5=30)

- Q.32 Explain the offences and penalties to be imposed in connection with sales of drugs under D&C act

Q.33 Explain the functions of pharmacy Council of India

Q.34 How does possession and sale of poisons is carried out under the poison act 1919

Q.35 Explain the conditions under which advertisements of drugs are exempted from prohibition

Q.36 Discuss the requirements to be fulfilled by ethics should a pharmacist follow :
a) in relation to his job b) in relation to trade

Q.37 Explain the requirements to be fulfilled by license for grant of license for the manufacture of schedule C and C1 drugs under D&C act

Q.38 Summarize the evolution of pharmacy in the 19th and early 20th century as an integral part of health care system

2nd Year / Pharmacy

Subject : Pharmaceutical Jurisprudence

Time : 3 Hrs.

M.M. : 80

भाग - क

- नोट:-** बहु विकल्पीय प्रश्न। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। $(20 \times 1 = 20)$
- प्र.1 चिकित्सीय परिवेषण के अंतर्गत ही उपयोग में आने वाले पदार्थों की सूची कार्यक्रम _____ में निहित है।
 क) आर ख) जी
 ग) एफएफ घ) सी
- प्र.2 डीटीएबी तथा विभिन्न सरकारों को सलाह देने वाली समिति _____ है।
 क) डीसीसी ख) डीईसी
 ग) पीसीआई घ) सीसीयूएम
- प्र.3 भारत की औषधी समिति प्रत्येक _____ में पुर्णगठित होनी है।
 क) 3 वर्ष ख) 5 वर्ष
 ग) 2 वर्ष घ) 6 वर्ष
- प्र.4 अनुसूची X औषधी का उदाहरण _____ है।
 क) सिपाराफ्लोक्रिस्न ख) डायेजपाम
 ग) क्वीनीडाइन घ) इमीटाइन
- प्र.5 योग्यता प्राप्त व्यक्ति के साथ औषधियों की बिक्री के लिए प्रतिशाब्द भवन लेकिन औषधियों के भण्डारण के लिए नियत ना होता, उसको कहते हैं
 क) उद्योग ख) औषधी विक्रेता
 ग) भण्डागार घ) औषधी भण्डार
- प्र.6 औषधी की बिक्री के लिए सभी रजिस्टर _____ के लिए बनाए होने चाहिए।
 क) 5 वर्ष ख) 4 वर्ष
 ग) 3 वर्ष घ) 2 वर्ष
- प्र.7 प्रत्येक वर्ष में राज्य औषधी समिति के रजिस्टर को _____ तक छपने की जरूरत है।
 क) 1 जनवरी ख) 1 मार्च

- प्र.8 ग) 1 अप्रैल घ) 1 जून
 _____ द्वारा औषध विज्ञान के शैक्षणिक अधिनियम पारित किए जाते हैं।
 क) पीसीआई ख) यूजीसी
 ग) डब्ल्यूएचओ घ) डीसीआई
- प्र.9 औषधी तथा जार्दुई उपचार नियम द्वारा _____ वर्ष में जादू प्रयोग में आया।
 क) 1935 ख) 1948
 ग) 1930 घ) 1955
- प्र.10 सरकारी अफीम कारखाना _____ में स्थित है।
 क) कलकत्ता ख) रांची
 ग) गाज़ीपुर घ) भटिण्डा
- प्र.11 _____ वर्ष में विषनियम पारित किया गया।
 क) 1958 ख) 1919
 ग) 1952 घ) 1947
- प्र.12 औषधी विक्रेताओं का केन्द्रीय रजिस्टर _____ द्वारा अनुरक्षित होता है।
 क) राज्य चिकित्सा मंत्रालय ख) भारत की औषधी समिति
 ग) राज्य सरकार घ) भारत की औषधीय नियंत्रक
- प्र.13 कोका, भांग तथा अफीम _____ के अंतर्गत आते हैं
 क) प्रसाधन नियम ख) खतरनाक औषधी नियम
 ग) कीटनाशक नियम घ) जहर नियम
- प्र.14 औषध विक्रेता छात्रों द्वारा अस्पतालों में _____ घंटों के काल का प्रशिक्षण लेना होता है।
 क) 700 ख) 800
 ग) 500 घ) 750
- प्र.15 राज्य सभा कुल सचिव को नियुक्त करती है जो _____ का कार्य कर सकता है।
 क) सचिव ख) कोषाध्यक्ष
 ग) उप-प्रधान घ) विशेष कार्यकारिणी सदस्य

- प्र.16 औषधालय नियम के अंतर्गत औषधी निरीक्षक के कार्य में बाधा डालने पर दण्ड लागु होता है।
 क) छः माह की 1000 ₹ जुर्माने के साथ कारावास
 ख) बारह माह की 100 ₹ जुर्माने के साथ कारावास
 ग) 5000 ₹ तक का जुर्माना
 घ) तीन साल का कारावास
- प्र.17 भांग _____ के रूप में बनाई जाती है
 क) गांजा ख) हशीश
 ग) चरस घ) सभी
- प्र.18 कोकीन _____ से उत्पन्न होती है।
 क) अरीथोएक्सलोन ख) केसीया
 ग) भांग घ) कोका
- प्र.19 कौन से वर्ष में गर्भवती नियम के अनुसार के चिकित्सीय समाप्ति को पारित किया गया।
 क) 1971 ख) 1991
 ग) 1961 घ) 1981
- प्र.20 डीपीसीओ नियम का उद्देश्य _____ है।
 क) औषधियों का समान तथा उचित मूल्य वितरण
 ख) औषधीय उद्योगों का लाभ
 ग) उचित अनुसंधान नियम
 घ) अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का प्रचार
- भाग - ख**
- नोट:-** लघु उत्तरीय प्रश्न। 11 में से किन्हीं 10 प्रश्नों को हल कीजिए। $(10 \times 3 = 30)$
- प्र.21 पदों को परिभाषित कीजिए-
 क) केन्द्रीय रजिस्टर ख) हाथी समिति
- प्र.22 नशीली दवाओं तथा मनप्रभावी पदार्थों के बीच तीन विशिष्ट अन्तर दर्शाइए।
- प्र.23 पंजीकृत औषधविक्रेता को परिभाषित कीजिए।
- प्र.24 डी तथा सी नियम के अनुसार बताइए कि आँखों के लिए एहतियाती नामांकन आवश्यक क्यों है?

- प्र.25 औषधी विक्रीताओं के रजिस्टर से नामों के हटाने की विधि को समझाइए।
- प्र.26 औषधी निरीक्षक की योग्यता तथा कर्तव्यों को दर्शाइए।
- प्र.27 एक औषधी विक्रेता को उसके व्यापार के सम्बन्ध में अपनाने वाली नौतियों को समझाइए।
- प्र.28 प्रभावी रूप से औषधशाला को चलाने के लिए आवश्यक सुविधाओं को सूचीबद्ध कीजिए।
- प्र.29 एनडीपीएस नियम के अंतर्गत भांग की जुर्ताई के लिए विधियों को दर्शाइए।
- प्र.30 औषधी मूल्य नियंत्रण आदेश नियम की विशेषताओं को समझाइए।
- प्र.31 एमएपीआई, डीईसी, सीएसआईआर का पूर्ण रूप दीजिए।
- भाग - ग**
- नोट:-** दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। सात में से किन्हीं छः प्रश्नों को हल कीजिए। $(6 \times 5 = 30)$
- प्र.32 डी तथा सी नियम के अंतर्गत औषधियों की बिक्री के साथ सम्बन्ध में अपराध तथा लगाए गए जुर्माने को समझाइए।
- प्र.33 भारत की औषधीय समिति के कार्य को समझाइए।
- प्र.34 जहर नियम 1919 के अंतर्गत कैसे जहर का रख रखाव तथा बिक्री की जाती है?
- प्र.35 औषधियों के विज्ञापन किस शर्तों के अंतर्गत निषेध होने से छूटे हुए हैं? समझाइए।
- प्र.36 औषधी विक्रेता द्वारा अपनाई गई नैतिकता की आवश्यकताओं को समझाइए।
 क) उसके काम के सम्बन्ध में
 ख) उसके व्यापार के सम्बन्ध में
- प्र.37 सूची सी तथा सी 1 दवाइयों के उत्पादन के लिए डी तथा सी नियम के अंतर्गत आज्ञापत्र की अनुमति के लिए अनुज्ञप्तिधारक द्वारा पूरी की गई आवश्यकताओं को समझाइए।
- प्र.38 19 तथा आरंभिक 20वीं शताब्दी में औषधशाला के विकास को स्वास्थ्य सेवा तंत्र से संबंधित भाग की तरह लेते हुए संक्षिप्त में प्रस्तुत कीजिए।