

No. of Printed Pages : 8

212114

Roll No.

1st Year. / D. Pharmacy
Subject : Social Pharmacy

Time : 3 Hrs.

M.M. : 80

SECTION-A

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

Q.1 State of physical or Psychological dependence on a drug is

- a) Drug misuse b) Drug addition
- c) Drug Abuse d) Psychotropic

Q.2 Genetically Modified foods are

- a) More nutritious b) More tasty
- c) Cheaper d) All of above

Q.3 Which gas is used for artificial ripening of fruit

- a) Nitrogen b) Oxygen
- c) Ethylene d) Sulphur Dioxide

Q.4 Product derived from food source with extra health quality is

- a) Genetically Modified food
- b) Balanced Diet
- c) Fiber diet
- d) Nutraceuticals

(1)

212114

Q.5 Which is arthropod-borne infection.

- a) Filariasis b) Dengue
- c) Malaria d) All

Q.6 Causative Agent of Diphtheria is

- a) Corynebacterium Diphtheria
- b) Staphylococcus Diphtheria
- c) Both a and b
- d) None

Q.7 Study of Disease frequency & its distribution is known as

- a) Demography b) Epidemiology
- c) Dimensions d) Indicators

Q.8 The Millenium Development Goals are

- a) Combats AIDS
- b) Ensure Environment Sustainability
- c) Promote Gender Equality
- d) All

Q.9 Which ion deficiency causes poor growth of bones and teeth

- a) Sodium b) Potassium
- c) Calcium d) all

Q.10 Excess use of psychoactive drugs unrelated to medical practice is

- a) Drug abuse b) Drug Addiction
- c) both a & b d) None

(2)

212114

- Q.11 Fat soluble Vitamins are
 a) Vit A b) Vit D
 c) Vit E d) All
- Q.12 When an epidemic spreads widely affecting more parts of the world is
 a) Endemic b) epidemic
 c) pandemic d) all
- Q.13 Vitamin A is also known as _____
- Q.14 _____ is a permanent method for family planning in females.
- Q.15 What is balanced diet.
- Q.16 Define personal Hygiene.
- Q.17 What are toxoid?
- Q.18 Define Epidemic.
- Q.19 Define food Adulteration.
- Q.20 Mental health relates to the _____ of the individuals.

SECTION-B

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

- Q.21 Why iron necessary for human body?
- Q.22 What are indicators of health? Explain one of them.
- Q.23 Define Social Pharmacy. Write down its scope.
- Q.24 Describe Waterborne disease.

(3)

212114

- Q.25 Discuss about adulteration of food.
- Q.26 Write down effects of air pollution.
- Q.27 Write a note on balanced diet.
- Q.28 Write any three role of pharmacist.
- Q.29 Give importance of breast feeding.
- Q.30 Write short note on Genetically modified food.
- Q.31 Write causative agent and symptoms of Covid-19.

SECTION-C

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

- Q.32 Discuss in detail about water soluble vitamins.
- Q.33 Discuss natural and chemical method of family planning.
- Q.34 Discuss any five ongoing national health programs in detail.
- Q.35 Write down deficiency disease of protein.
- Q.36 Differentiate between active and passive immunity.
- Q.37 Explain purification of water on large scale.
- Q.38 Write causative agent and symptoms of tuberculosis.

(3040)

(4)

212114

1st Year. / D. Pharmacy**Subject : Social Pharmacy**

Time : 3 Hrs.

M.M. : 80

भाग - क**नोट:-** बहु विकल्पीय प्रश्न। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। (20x1=20)

- प्र.1 औषधी पर भौतिक या मनोवैज्ञानिक विश्वास को बताइए
 क) औषधी का दुरुपयोग ख) औषधी की लत
 ग) औषधी हनन घ) मनः प्रभावी
- प्र.2 अनुवांशिक रूप से रूपांतरित भोजन है
 क) ज्यादा पौष्टिक ख) ज्यादा स्वादिष्ट
 ग) सस्ती घ) उपरोक्त सभी
- प्र.3 कौन-सी गैस फल के कृत्रिम रूप से पकने में उपयोगी है?
 क) नाइट्रोजन ख) आक्सीजन
 ग) इथिलिन घ) सल्फर डाइआक्साइड
- प्र.4 अधिक स्वास्थ्य विशेषताओं वाले पदार्थ भोजन स्रोत से आते हैं
 क) अनुवांशिक रूप से रूपांतरित भोजन
 ख) संतुलित आहार
 ग) रेशे वाला आहार
 घ) न्यूट्रास्यूटिकल
- प्र.5 इनमें से कौन-सा संधिपाद जनित संक्रमण है।
 क) फाइलेरिया ख) डेंगू

(5)

212114

ग) मलेरिया घ) उपरोक्त सभी

- प्र.6 डीपथीरिया के प्रेरणार्थक कारक है,
 क) कोरनीबेक्टीरियम डीपथीरिया
 ख) स्टेफीलोकोकस डीपथीरिया
 ग) (क) और (ख) दोनों
 घ) कोई नहीं
- प्र.7 रोग बारम्बारता तथा इसके प्रसार के अध्ययन को कहते हैं
 क) जनसांख्यिकी विज्ञान ख) महामारी विज्ञान
 ग) विस्तार घ) सूचक
- प्र.8 सहस्र वर्ष विकास लक्ष्य है
 क) एडस का विरोध
 ख) पर्यावरण निरन्तरता को सुनिश्चित करना
 ग) लिंग समानता को बढ़ावा देना
 घ) उपरोक्त सभी
- प्र.9 हड्डियों तथा दाँतों का दीन विकास किस आयन की कमी से होता है
 क) सोडियम ख) पोटेशियम
 ग) कैल्शियम घ) सभी
- प्र.10 साइकोएक्टिव औषधी के अधिक उपयोग को चिकित्सा कार्यप्रणाली के लिए असम्बन्धी है
 क) औषधी हनन ख) औषधी व्यसन
 ग) (क) और (ख) दोनों घ) कोई नहीं
- प्र.11 वसा घुलनशील विटामिन है

(6)

212114

- क) विटामिन ए ख) विटामिन डी
ग) विटामिन ई घ) सभी
- प्र.12 जब एक महामारी विश्व के ज्यादा भागों में फैलकर प्रभाव डालती है
क) स्थानीक ख) महामारी
ग) विश्वमारी घ) सभी
- प्र.13 विटामिन ए को _____ भी जाना जाता है।
- प्र.14 स्त्रियों में _____ एक परिवार व्यवस्था की स्थायी विधि है।
- प्र.15 संतुलित आहार क्या है?
- प्र.16 स्व स्वच्छता को परिभाषित कीजिए।
- प्र.17 टाक्साइड क्या है?
- प्र.18 महामारी को परिभाषित कीजिए।
- प्र.19 भोजन में मिलावट को परिभाषित कीजिए।
- प्र.20 व्यक्तित्व में मानसिक स्वास्थ्य _____ से संबंधित है।

भाग - ख

नोट:- लघु उत्तरीय प्रश्न। 11 में से किन्हीं 10 प्रश्नों को हल कीजिए।
(10x3=30)

- प्र.21 मानव शरीर में लोहा क्यों आवश्यक है?
- प्र.22 स्वास्थ्य के सूचक क्या है? कोई एक को समझाइए।
- प्र.23 सामाजिक औषधालय को परिभाषित कीजिए इसके कार्यक्षेत्र को लिखिए।
- प्र.24 पानी में पैदा होने वाली बीमारियों को समझाइए।
- प्र.25 भोजन में मिलावट को समझाइए।
- प्र.26 वायु प्रदूषण के प्रभावों को लिखिए।

- प्र.27 संतुलित आहार पर एक टिप्पणी दीजिए।
- प्र.28 औषधी विक्रेता के कोई तीन कार्यों को लिखिए।
- प्र.29 स्तन आहार की महत्वता को दीजिए।
- प्र.30 अनुवांशिक तौर पर आशोधित भोजन पर संक्षिप्त टिप्पणी दीजिए।
- प्र.31 कोविड-19 के रोगकारक तथा लक्षणों को लिखिए।

भाग - ग

नोट:- दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। सात में से किन्हीं छह प्रश्नों को हल कीजिए।

(6x5=30)

- प्र.32 जल घुलनशील विटामिन के बारे में विस्तार से लिखिए।
- प्र.33 परिवार नियंत्रण के लिए प्राकृतिक तथा रासायनिक विधियों को लिखिए।
- प्र.34 कोई पाँच जारी राष्ट्रीय स्वास्थ्य योजनाओं को विस्तार में बताइए।
- प्र.35 प्रोटीन के अभाव से उत्पन्न बीमारी के बारे में लिखिए।
- प्र.36 सक्रिय तथा निष्क्रिय असंक्राम्यता के बीच अन्तर बताइए।
- प्र.37 बड़े पैमाने पर जल के शुद्धीकरण को समझाइए।
- प्र.38 क्षयरोग के रोग कारक तथा लक्षणों को लिखिए।