

SOCIAL PHARMACY

Time : 3.00 Hours]

[Maximum Marks : 80

NOTES:

- i) Attempt all questions.
- ii) Students are advised to specially check the Numerical Data of question paper in both versions. If there is any difference in Hindi Translation of any question, the students should answer the question according to the English version.
- iii) Use of Pager and Mobile Phone by the students is not allowed.

PART - A**Long Questions**

Answer any six questions. Each question carries equal marks.

[6 × 5 = 30]

- Q1) Discuss various dimensions, determinants and indicators of health?
- Q2) Discuss vaccines, types of immunity and Immunisation?
- Q3) Explain nutrition. Discuss different macro nutrients and micronutrients.
- Q4) Discuss the misuse and abuse of drugs and its social impact?
- Q5) Discuss role of pharmacist in ongoing national health programme?
- Q6) Discuss of role of pharmacist in health education and promotion?
- Q7) Discuss National Health mission?

PART - B**Short Questions**

Answer any ten questions. Each question carries equal marks.

[10 × 3 = 30]

- Q1) Balanced Diet
- Q2) Millenium development goals.
- Q3) SARS stands for
- Q4) Food poisoning
- Q5) Vaccines
- Q6) Filariasis
- Q7) Importance of Breast feeding
- Q8) Environmental pollution
- Q9) Use of Pesticides
- Q10) Dietary Supplements
- Q11) Pharmacoeconomics

PART - C**Objective Questions**

Multiple choice questions/ Fill in the blanks/one word or one sentence questions. Answer all the questions. Each question carries equal marks.

[20 × 1 = 20]

Multiple Choice questions.

- Q1) The mosquitoes repellent that is use in the homes in the form of a Coil, liquids etc. are
 - a) Sedative
 - b) Pesticides
 - c) Insecticides
 - d) Fertilizers
- Q2) Which of the following are the negative health effects of noise pollution?
 - a) Hypertension
 - b) Hearing loss
 - c) Stress and headach
 - d) All of the above
- Q3) A substance needed by the body for growth, energy, repair and maintenance is called.
 - a) Nutrient
 - b) Carbohydrate
 - c) Calorie
 - d) Fatty acid
- Q4) Which of the following is a method of birth control?
 - a) GIFT
 - b) IUD
 - c) IVE-ET
 - d) HTF
- Q5) Night blindness is caused due to the deficiencies of the following vitamin :
 - a) Vitamin A
 - b) Vitamin B
 - c) Vitamin C
 - d) Vitamin E

Q6) Constituent of alcoholic beverage is :

- a) Propyl alcohol
b) Methyl alcohol
c) Ethyl alcohol
d) Mix of all of these

Q7) Which one of the following diseases is caused by water pollution?

- a) Conjunctivities
b) Respiratory infections
c) Diarrhoea
d) Bronchitis

Fill in the blanks

Q8) Fat soluble vitamins are _____

Q9) Beri - Beri disease is caused due to deficiency of _____

Q10) Tuberculosis (TB) is caused by a bacterium called _____

Q11) The full form of PHC is Physical Health Examination

Q12) What is the female sterilization called tubectomy

Q13) Who invented the first immunization _____

Q14) Write the full form of WHO World Health Organization

One Word or one sentence questions :

Q15) What do you mean by demography?

Q16) World AIDS day is observed on which date? 1 December

Q17) Ebola can be cured?

Q18) What is the full form of SARS?

Q19) Where is nicotine naturally found? nicotiana

Q20) What is the first breast Milk called?

(हिन्दी अनुवाद)

नोट : सभी खण्डों को हल कीजिए ।

खण्ड - (अ)

दीर्घ प्रश्न

किन्हीं छः प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न के अंक समान हैं।

[6 × 5 = 30]

- प्र.1) स्वास्थ्य के विभिन्न आयामों, निर्धारकों और संकेतकों पर चर्चा करें।
प्र.2) टीकों, प्रतिरक्षा के प्रकार और टीकाकरण पर विस्तार से चर्चा करें।
प्र.3) पोषक की व्याख्या करें। विभिन्न मैक्रोन्यूट्रिएंट्स और मिइक्रोन्यूट्रिएंट्स के पोषक तत्वों पर चर्चा करें।
प्र.4) दुरुपयोग की दवाएं तथा उनका दुरुपयोग। सामाजिक स्वास्थ्य पर इन आदतों का प्रभाव भी समझाएं।
प्र.5) चल रहे राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यक्रम में फार्मासिस्ट की भूमिका समझाएं।
प्र.6) स्वास्थ्य शिक्षा और प्रचार में फार्मासिस्ट की भूमिका पर चर्चा करें।
प्र.7) राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन पे चर्चा करें।

खण्ड - (ब)

लघु प्रश्न

किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न के अंक समान हैं।

[10 × 3 = 30]

- प्र.1) संतुलित आहार
प्र.2) मिलेनियम डेवलपमेंट गोल
प्र.3) SARS का फुल फार्म
प्र.4) फूड पोइजनिंग
प्र.5) वैक्सीन
प्र.6) फाइलेरिया
प्र.7) स्तनपान का महत्व
प्र.8) पर्यावरण प्रदूषण
प्र.9) कीटनाशक का उपयोग
प्र.10) डाइट्री (Supplements)
प्र.11) फार्माकोइकोनॉमिक्स

खण्ड - (स)

वस्तुनिष्ठ प्रश्न

टिप्पणी : बहुविकल्पीय प्रश्न/रिक्त स्थानों की पूर्ति/एक शब्द या एक वाक्य प्रश्न। सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के अंक समान हैं।
बहुविकल्पीय प्रश्न : [20 × 1 = 20]

- प्र.1) घरो में प्रयोग होने वाले मच्छर विरक्षक काँइल, तरल पदार्थ आदि के रूप में होते हैं :
- | | |
|----------------------------|------------------------|
| अ) शामक | ब) कीटनाशक (Pesticide) |
| स) कीटगुनाशक (Insecticide) | द) उर्वरक |
- प्र.2) निम्नलिखित में से कौन से ध्वनी प्रदूषण के नकारात्मक स्वास्थ्य प्रभाव हैं:
- | | |
|---------------------|----------------|
| अ) उच्चरक्त चाप | ब) बहरापन |
| स) तनाव एवं सिरदर्द | द) उपरोक्त सभी |
- प्र.3) शरीर द्वारा विकास, उर्जा, मरम्मत और रखरखाव के लिए आवश्यक पदार्थ कहलाता है :
- | | |
|--------------|-------------------|
| अ) पोषक तत्व | ब) कार्बोहाइड्रेट |
| स) कैलोरी | द) फैटी एसिड |
- प्र.4) निम्नलिखित में से कौन सा जन्म नियंत्रण का एक तरीका है?
- | | |
|------------------|-------------|
| अ) जी आई एफ टी | ब) आई यू डी |
| स) आई वी ई - ईटी | द) एच टी फ |
- प्र.5) रतौंधी निम्नलिखित विटामिन की कमी से होती है :
- | | |
|---------------|---------------|
| अ) विटामिन ए | ब) विटामिन बी |
| स) विटामिन सी | द) विटामिन ड |
- प्र.6) एल्कोहलिक पेय का घटक है :
- | | |
|---------------------|---------------------|
| अ) प्रोपाइल अल्कोहल | ब) मिथाइल अल्कोहल |
| स) एथिल अल्कोहल | द) इन सभी का मिश्रण |
- प्र.7) निम्नलिखित में से कौन सा रोग जल प्रदूषण के कारण होता है?
- | | |
|------------|---------------------------|
| अ) आँख आना | ब) घासप्रणाली में संक्रमण |
| स) दस्त | द) ब्रोकाइटिस |

रिक्त स्थानों की पूर्ति :

- प्र.8) वसा में घुलनशील विटामिन है।
 प्र.9) बेरी बेरी रोग किसकी कमी के कारण होता है।
 प्र.10) क्षय रोग (टीबी) एक जीवाणु के कारण होता है।
 प्र.11) पी एच सी का पूर्ण रूप है।
 प्र.12) महिला नसबन्दी को क्या कहते हैं।
 प्र.13) प्रथम टीकाकरण का अविष्कार किसने किया।
 प्र.14) डब्ल्यू एच ओ (WHO) का पूर्ण रूप लिखिए।

एक शब्द या एक वाक्य प्रश्न

- प्र.15) जनसांख्यिकी से आप क्या समझते ?
 प्र.16) विश्व एड्स दिवस किस तारीख को मनाया जाता है ?
 प्र.17) क्या इबोला का इलाज संभव है ?
 प्र.18) एस ए आर एस (SARS) का फुल फार्म क्या है ?
 प्र.19) निकोटीन प्राकृतिक रूप से कहाँ पाया जाता है ?
 प्र.20) माँ के पहले दूध को क्या कहते हैं ?

