

Time : 3:00 Hours]

[Maximum Marks : 80

NOTES:

- i) All parts are compulsory.
- 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

Answer any six questions. Each question carries equal marks.

[6 × 5 = 30]

- Q1) Discuss in short the role of pharmacists in public health.
- Q2) Write about the ill effects of infant milk substitute and bottle feeding.
- Q3) Describe the composition of a balanced diet in Indian food.
- Q4) What are sexually transmitted diseases?
- Q5) Discuss the role of pharmacist in National Health Programmes.
- Q6) What preventive measures should be taken for COVID-19?
- Q7) Write the causative organism of any five of the following diseases :
 - a) Malaria
 - b) Leprosy
 - c) Typhoid
 - d) Tuberculosis
 - e) Poliomyelitis
 - f) AIDS.

PART-B

Answer any ten questions. Each question carries equal marks.

[10 × 3 = 30]

- Q1) What is social pharmacy?
- Q2) What is food poisoning?
- Q3) What do you mean by junk food?
- Q4) What is malnutrition?
- Q5) Write in brief the effects of noise pollution on our health.

Q6) What is quarantine?

Q7) What is immunization?

Q8) Write the role of water in our diet.

Q9) What is pharmacoeconomics?

Q10) What are nutraceuticals?

Q11) What do you know about family planning?

PART-C

Answer all questions. Each question carries equal marks.

[20 × 1 = 20]

Multiple Choice Questions :

Q1) Which of the following is an example of junk food?

- a) Fruits
b) Egg
c) Pizza
d) Popcorn

Q2) Deficiency of iron causes which of the following diseases?

- a) Anemia
b) Scurvy
c) Goitre
d) Night blindness

Q3) Which of the following produces maximum noise pollution?

- a) By motor vehicles
b) By whirper
c) By music
d) By jet engine

Q4) Which of the following is used as pesticide?

- a) Urea
b) Soap
c) Ephedrine
d) Malathion

Q5) Which of the following is contraceptive device used by male?

- a) Diaphragm
b) Copper-T
c) MALA-D
d) Condom

- Q6) Which of the following is not related to tobacco products?
- | | |
|----------------|------------|
| a) Paan Masala | b) Alcohol |
| c) Cigarettes | d) Khaini |

- Q7) Which of the following is a narcotic drug?
- | | |
|---------------|------------|
| a) Rifampicin | b) Alcohol |
| c) Morphine | d) Aspirin |

- Q8) Which one of the following is waterborne disease?
- | | |
|------------|-----------------|
| a) Tetanus | b) Tuberculosis |
| c) Goitre | d) Amoebiasis |

Fill in the blanks with suitable word/ words

- Q9) Black peeper is adulterated with _____
- Q10) The full form of IUD is _____
- Q11) The full form of AIDS is _____
- Q12) The most commonly used chemical for artificial ripening is _____
- Q13) The loudness of the noise is measured by _____
- Q14) Mantoux test is done to identify the disease _____
- Q15) The permanent method for sterilization in females is known as _____

One Word or One Sentence Questions

- Q16) Deficiency of which vitamin causes scurvy?
- Q17) Define health.
- Q18) The statistical study of human population is known as _____
- Q19) Influenza is commonly known as _____
- Q20) BCG vaccine is given to protect from which disease?

- नोट : i) सभी भागों के उत्तर दीजिए।
ii) परीक्षार्थियों को सलाह दी जाती है कि वे प्रश्न-पत्र के दोनों अनुवादों में सांख्यिकीय आँकड़ों का विशेष रूप से मिलान कर लें। यदि हिन्दी अनुवाद के किसी प्रश्न में किसी प्रकार की भिन्नता है, तो परीक्षार्थी अंग्रेजी अनुवाद के अनुसार प्रश्न का उत्तर दें।
iii) परीक्षार्थियों द्वारा पेज़र और मोबाइल फोन का प्रयोग अनुमन्य नहीं है।

भाग - अ

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

[6 × 5 = 30]

प्र.1) सार्वजनिक स्वास्थ्य में फार्मसिस्ट की भूमिका पर संक्षेप में चर्चा कीजिए।

प्र.2) शिशु दुग्ध विकल्प एवं बोटल से पिलाने के कुप्रभावों के बारे में लिखिए।

प्र.3) भारतीय भोजन में संतुलित आहार की संरचना का वर्णन कीजिए।

प्र.4) यौन संचारित रोग क्या हैं?

प्र.5) राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्य क्रमों में फार्मसिस्ट की भूमिका की चर्चा कीजिए।

प्र.6) COVID-19 के लिए कौन से निवारक उपाय किये जाना चाहिए।

प्र.7) निम्नलिखित बीमारियों में से किन्हीं पांच के कारक जीवाणुओं को लिखिए :

- अ) मलेरिया
- ब) कुष्ठ रोग
- स) टाइफाइड
- द) तपेदिक
- य) पोलियोमेलाइटिस
- र) एड्स (AIDS)

POL_DW22_1662
17-07-2023 12:29:25 | 59.98.148.107

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

[10×3=30]

- प्र.1) सामाजिक फार्मैसी क्या है?
- प्र.2) भोजन विषाक्तता क्या है?
- प्र.3) जंक फूड से आप क्या समझते हैं?
- प्र.4) कुपोषण क्या है?
- प्र.5) शोर प्रदूषण का हमारे स्वास्थ्य पर हाने वाले प्रभावों को संक्षेप में लिखिए।
- प्र.6) क्वेरंटीन (Quarantine) क्या है?
- प्र.7) टीकाकरण क्या है?
- प्र.8) हमारे आहार में जल की भूमिका को लिखिए।
- प्र.9) फार्मा को इकोनामिक्स क्या है?
- प्र.10) न्यूट्रास्युटिकल्स क्या हैं।
- प्र.11) परिवार नियोजन के बारे में आप क्या जानते हैं?

POL_DW22_1662

/ 17-07-2023 12:29:25 | 59.98.148.107

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के अंक समान हैं।

बहुविकल्पीय प्रश्न :

प्र.1) निम्नलिखित में से जंक फूड का उदाहरण कौन सा है?

- | | |
|-----------|----------------------------|
| अ) फल | ब) अण्डा |
| स) पिज्जा | द) पाँपकॉर्न (मकई का लाया) |

प्र.2) लोहे की कमी से निम्नलिखित बीमारियों में से कौन सी बीमारी होती है?

- | | |
|-------------------------|------------|
| अ) रक्ताल्पता (एनीमिया) | ब) स्कर्वा |
| स) घेंघा रोग | द) रतींधी |

प्र.3) निम्नलिखित में से अधिकतम शोर का प्रदूषण किसके द्वारा उत्पन्न होता है?

- | | |
|-----------------------|--------------------|
| अ) मोटर वाहनों द्वारा | ब) कानाफूसी द्वारा |
| स) संगीत द्वारा | द) जेट इंजन द्वारा |

प्र.4) निम्नलिखित में से कौन पेस्टीसाइड (कीट नाशक) के रूप में उपयोग किया जाता है?

- | | |
|-------------|--------------|
| अ) यूरिया | ब) साबुन |
| स) इफेड्रीन | द) मेलाथियान |

प्र.5) पुरुष द्वारा उपयोग की जाने वाली गर्म निरोधक उपकरण निम्नलिखित में कौन सा है?

- | | |
|--------------|------------|
| अ) डायाफ्राम | ब) कॉपर-टी |
| स) माला-डी | द) कण्डोम |

प्र.6) निम्नलिखित में से कौन सा तम्बाकू उत्पादों से संबंधित नहीं है?

- | | |
|--------------|------------|
| अ) पान मसाला | ब) अल्कोहल |
| स) सिगरेट | द) खैनी |

प्र.7) निम्नलिखित में से नारकोटिक औषधि कौन सी है?

- | | |
|----------------|-------------|
| अ) रिफाम्पिसिन | ब) अल्कोहल |
| स) अफीम | द) एस्पिरिन |

प्र.8) निम्नलिखित में से कौन सा एक जल-जनित रोग है?

- | | |
|--------------|--------------|
| अ) टिटनेस | ब) तपेदिक |
| स) घेंघा रोग | द) अमीबीएसिस |

- प्र.9) काली मिर्च की मिलावट के साथ की जाती है।
- प्र.10) IUD का पूर्ण रूप है।
- प्र.11) AIDS का पूर्ण रूप है।
- प्र.12) कृत्रिम पकने के लिए आमतौर पर उपयोग किया जाने वाला रसायन है।
- प्र.13) शोर की तीव्रता को द्वारा मापा जाता है।
- प्र.14) बीमारी की पहचान के लिए मनुकोक्स परीक्षण किया जाता है।
- प्र.15) महिलाओं में स्थायी बन्ध्याकरण विधि को कहा जाता है।

एक शब्द अथवा एक वाक्य वाले प्रश्न :

- प्र.16) किस विटामिन की कमी से स्कर्वी होता है?
- प्र.17) स्वास्थ्य की परिभाषा दीजिए।
- प्र.18) मानव जनसंख्या के सांख्यिकीय अध्ययन को कहा जाता है।
- प्र.19) इन्फ्लूएंजा को सामान्यतया कहा जाता है।
- प्र.20) BCG वैक्सीन (टीका) को किस बीमारी से बचाव के लिए दिया जाता है?

→ → →