

(4) When was National Tuberculosis programme started ?

- (a) 1960
- (b) 1963
- (c) 1961
- (d) 1962

1

(5) When did Robert Cock discovered the bacteria of tuberculosis ?

- (a) 1992
- (b) 1885
- (c) 1860
- (d) 1882

1

(6) How are tuberculosis bacteria spread ?

- (a) Through competition
- (b) Through blood
- (c) From spit
- (d) None of these

1

**B.A. (Part-III) Examination
COMMUNITY DEVELOPMENT AND EXTENSION
(Optional Subject)**

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

Note :—(1) **ALL** questions are compulsory.

(2) All questions carry equal marks.

1. What is the meaning of Indebtedness ? Write the present condition of rural indebtedness and give the bad effects of indebtedness. 14

OR

Write the effects of Liberalization, Privatization and Globalization on Rural Industries. 14

2. Explain the concept of Poverty. Write the causes and remedies of Poverty. 14

OR

What is meant by Population Education ? How is population linked with environment ? 14

3. Answer the following :

- | | |
|--|---|
| (a) Importance of Irrigation | 4 |
| (b) Need of Rain Water Harvesting | 4 |
| (c) Types of Irrigation | 3 |
| (d) Advantages of Rain Water Harvesting. | 3 |

OR

- | | |
|------------------------------|---|
| (e) Major pests of the crops | 4 |
| (f) Need of Natural Farming | 4 |
| (g) Control of Crop Pests | 3 |
| (h) Need of Irrigation. | 3 |

4. Answer the following :

- | | |
|--|---|
| (a) Family Welfare Programme | 4 |
| (b) World Health Organization | 4 |
| (c) Problem of Malnutrition | 3 |
| (d) Equipments for Population Control. | 3 |

OR

- | | |
|----------------------------|---|
| (e) Concept of Pollution | 4 |
| (f) Types of Pollution | 4 |
| (g) Reasons of Pollution | 3 |
| (h) Remedies of Pollution. | 3 |

5. Choose the correct option :

(1) What should be done to stop AIDS ?

- | | |
|--|---|
| (a) Do not keep extra marital relation | |
| (b) Do not reuse the used syringe | |
| (c) Use condom while keeping relation | |
| (d) All of these | 1 |

(2) First AIDS patient was found in :

- | | |
|--------------|---|
| (a) Nagpur | |
| (b) Mumbai | |
| (c) Pune | |
| (d) Amravati | 1 |

(3) AIDS means :

- | | |
|--|---|
| (a) Immune Syndrome | |
| (b) Deficiency Syndrome | |
| (c) Acquired Immuno 0Deficiency Syndrome | |
| (d) None of these | 1 |

(11) AIDS चे निदान कशामूळे होते ?

- (अ) साधी तपासणी
- (ब) घरी
- (क) एलायझा टेस्ट
- (ड) यापैकी नाही

1

(12) मलेरिया कोणापासून होतो ?

- (अ) मच्छर
- (ब) मुंगी
- (क) साकोडा
- (ड) मांजर

1

(13) कोणत्या कारणामूळे AIDS होत नाही :

- (अ) एकत्रित जेवन
- (ब) कपडे वापरल्यामूळे
- (क) हात मिळविल्यामूळे
- (ड) उपरोक्त सर्व

1

(7) Which is the main symptoms of Malaria ?

- (a) Suffer by fever and cold
- (b) Vomiting
- (c) Swelling on body
- (d) Sweats

1

(8) What is the size of bacteria of Leprosy ?

- (a) Caterpillar
- (b) Katak
- (c) Rolled
- (d) None of these

1

(9) By which bacteria is leprosy caused ?

- (a) Plasmodium
- (b) Microbacterium leprosy
- (c) Vibrio
- (d) Sulphone

1

(10) Who had first discovered the leprosy bacteria ?

- (a) Dr. Armar Hansen
- (b) Jones
- (c) Dr. Russel
- (d) None of these

1

(11) How is the diagnosis of AIDS done ?

- (a) By regular check-up
- (b) At home
- (c) ALISA test
- (d) None of these

1

(12) How is Malaria disease caused ?

- (a) Mosquito
- (b) Ant
- (c) Black ant
- (d) Cat

1

(13) AIDS is not caused by :

- (a) Eating together
- (b) Using each others clothes
- (c) By shaking hands
- (d) Above all

1

(14) Coughing and spitting blood are the symptoms of which disease ?

- (a) Malaria
- (b) Kaval
- (c) Chickenpox
- (d) Tuberculosis

1

(8) कुष्ठरोगाच्या/जंतूचा आकार कुणासारखा असतो ?

- (अ) अळीसारखा
- (ब) काढकीसारखा
- (क) पिळदार
- (ड) यापैकी नाही

1

(9) कुष्ठरोग खाली दिलेल्यापैकी कोणत्या जंतूमूळे होतो ?

- (अ) प्लाझ्मोडियम
- (ब) मायक्रोबॅक्टेरियम लेप्री
- (क) क्लिब्रीओ
- (ड) सलफोन

1

(10) कोणत्या शास्त्रज्ञाने कुष्ठरोगाचे जंतू शोधून काढले :

- (अ) डॉ. आर्मेर हॅन्सन
- (ब) जोन्स
- (क) डॉ. रसेल
- (ड) यापैकी नाही

1

(5) रॉबर्ट कॉक या विख्यात जर्मन जंतू शास्त्रज्ञांनी ट्यूबरक्लोसीस कधी सोधून काढला :

(अ) 1992

(ब) 1885

(क) 1860

(ड) 1882

1

(6) क्षयरोगाचे जंतू कशातून फैलावते :

(अ) स्पर्धामधून

(ब) रक्तामधून

(क) धूकीमधून

(ड) यापैकी नाही

1

(7) मलेरिया या रोगाचे प्रमुख लक्षण कोणते आहे ?

(अ) थंडीवाजून ताप येणे

(ब) उलट्या होणे

(क) अंग सूजणे

(ड) खूप घाम येणे

1

(मराठी माध्यम)

सूचना :—(1) सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे.

(2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. ऋणग्रस्तता म्हणजे काय ? ग्रामीण ऋणग्रस्ततेची सद्यस्थिती स्पष्ट करून दुष्परिणाम सांगा. 14

किंवा

ग्रामीण उद्योगावर उदारीकरण, खाजगीकरण व जागतिकीकरणाचा परिणाम स्पष्ट करा. 14

2. दारिद्र्याची संकल्पना स्पष्ट करा. दारिद्र्याची कारणे व उपाय सांगा. 14

किंवा

लोकसंख्या शिक्षण म्हणजे काय ? लोकसंख्येचा पर्यावरणाशी संबंध स्पष्ट करा. 14

3. उत्तरे लिहा :

(अ) सिंचनाचे महत्व 4

(ब) पावसाच्या पाण्याच्या संचयणाची गरज 4

(क) सिंचनाचे प्रकार 3

(ड) पावसाचे पाणी साठविण्याचे फायदे. 3

किंवा

(इ) पिकावरील प्रमुख किड 4

(फ) नैसर्गिक शेतीची गरज 4

- (ग) किड नियंत्रण 3
- (ह) सिंचनाची आवश्यकता. 3
4. उत्तरे लिहा :
- (अ) कुटुंब कल्याण कार्यक्रम 4
- (ब) जागतिक आरोग्य संघटना (WHO) 4
- (क) कुपोषणाची समस्या 3
- (ड) लोकसंख्या नियंत्रणाची साधने. 3

किंवा

- (इ) प्रदुषणाची संकल्पना 4
- (फ) प्रदुषणाचे प्रकार 4
- (ग) प्रदुषणाची कारणे 3
- (ह) प्रदुषणावरील उपाययोजना. 3

5. योग्य पर्याय निवडा :

- (1) AIDS चा बचाव करण्याकरीता पुढीलपैकी काय करावे ?
- (अ) विवाह बाह्य लैंगिक संबंध ठेवू नये
- (ब) एकदा वापरलेल्या सुईचा पुनः वापर करू नये
- (क) संभोग करताना कंडोमचा वापर करावा
- (ड) उपरोक्त सर्व 1

(2) भारतात AIDS चा प्रथम रोगी सापडला :

- (अ) नागपूर
- (ब) मुंबई
- (क) पुणे
- (ड) अमरावती 1

(3) AIDS म्हणजे :

- (अ) इम्युनी सिंड्रोम
- (ब) डिफिसियन्सी सिंड्रोम
- (क) अँक्वायर्ड इम्यूनो डेफीसियन्सी सिंड्रोम
- (ड) यापैकी नाही 1

(4) राष्ट्रीय क्षयरोग कार्यक्रम कोणत्या वर्षी सुरू करण्यात आला ?

- (अ) 1960
- (ब) 1963
- (क) 1961
- (ड) 1962 1

(14) खोकला पेणे व थुंकीतून रक्त पडणे कोणत्या रोगाची लक्षणे आहे :

(अ) हिवताप

(ब) कादीळ

(क) देवी

(ड) क्षयरोग

1

(हिन्दी माध्यम)

सूचना :—(1) सभी प्रश्न आवश्यक हैं।

(2) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. ऋणग्रस्तता का अर्थ क्या है ? ग्रामीण ऋणग्रस्तता की सद्यस्थिति स्पष्ट करके दुष्परिणाम बताइये। 14

अथवा

ग्राम उद्योगों पर उदारीकरण, निजीकरण एवं भूमंडलीकरण का परिणाम स्पष्ट कीजिये। 14

2. दारिद्र्य की संकल्पना स्पष्ट कीजिये। दारिद्र्य के कारण तथा उपाय लिखिये। 14

अथवा

जनसंख्या शिक्षा का अर्थ क्या है ? जनसंख्या का पर्यावरण से क्या संबंध है ? स्पष्ट कीजिए। 14

3. उत्तर लिखिये :

- | | |
|-------------------------------------|---|
| (अ) सिंचाई का महत्त्व | 4 |
| (ब) बारिश के पानी की संचयन की जरूरत | 4 |
| (क) सिंचाई के प्रकार | 3 |
| (ड) बारिश के पानी का संचयन लाभ। | 3 |

अथवा

- | | |
|----------------------------|---|
| (इ) मुख्य उपज कीट | 4 |
| (फ) नैसर्गिक खेती की जरूरत | 4 |
| (ग) कीट नियंत्रण | 3 |
| (ह) सिंचाई की जरूरत। | 3 |

4. उत्तर लिखिये :

- | | |
|---------------------------------|---|
| (अ) कुटुंब कल्याण कार्यक्रम | 4 |
| (ब) विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) | 4 |
| (क) कुपोषण की समस्या | 3 |
| (ड) जनसंख्या नियंत्रण के साधन। | 3 |

अथवा

(12) मलेरिया किसके काटने से होता है ?

- | | |
|------------|---|
| (अ) मच्छर | |
| (ब) मुंगी | |
| (क) मुंगडा | |
| (ड) बिल्ली | 1 |

(13) किस कारण से AIDS नहीं होता ?

- | | |
|----------------------------|---|
| (अ) समूह भोजन से | |
| (ब) किसी के कपड़े पहनने से | |
| (क) हाथ मिलाने से | |
| (ड) उपरोक्त सभी से | 1 |

(14) खाँसी आना और खून मुँह में से गिरना किस रोग का लक्षण है ?

- | | |
|-------------|---|
| (अ) शीतज्वर | |
| (ब) कावील | |
| (क) देवी | |
| (ड) क्षयरोग | 1 |

(9) कुष्ठरोग किस जीवाणु से होता है ?

(अ) प्लाज्मोडियम

(ब) मायक्रोबैक्टेरियम लेप्री

(क) ट्रिब्रीओ

(ड) सलफोन

1

(10) किस शास्त्रज्ञने कुष्ठरोग के जीवाणु खोज निकाले ?

(अ) डॉ. आर्मेर हेंसन

(ब) जोन्स

(क) डॉ. रसेल

(ड) इसमें से कोई नहीं

1

(11) AIDS का निदान किससे होता है ?

(अ) नियमित परीक्षण से

(ब) घर में

(क) एलायझा टेस्ट

(ड) इसमें से कोई नहीं

1

(इ) प्रदूषण की संकल्पना

4

(फ) प्रदूषण के प्रकार

4

(ग) प्रदूषण के कारण

3

(ह) प्रदूषण के उपाय।

3

5. उचित विकल्प चुनिये :

(1) AIDS से बचने के लिए इसमें से क्या करना चाहिए ?

(अ) विवाह के अतिरिक्त किसी-से लैंगिक संबंध न बनायें

(ब) एक बार उपयोग में लाई सुई फिर से उपयोग में ना लाना

(क) संभोग करते समय कंडोम का प्रयोग करना

(ड) उपरोक्त सभी

1

(2) भारत में AIDS का प्रथम रोगी कहाँ मिला :

(अ) नागपुर

(ब) मुंबई

(क) पुणे

(ड) अमरावती

1

(3) AIDS याने :

- (अ) इम्यूनी सिंड्रोम
- (ब) डेफीसियन्सी सिंड्रोम
- (क) अक्वायर्ड इम्यूनो डेफीसियन्सी सिंड्रोम
- (ड) इसमें से नहीं

1

(4) राष्ट्रीय क्षयरोग कार्यक्रम किस साल से शुरू हुआ ?

- (अ) 1960
- (ब) 1963
- (क) 1961
- (ड) 1962

1

(5) रॉबर्ट कौक इस विख्यात जर्मन जंतु वैज्ञानिक ने ट्यूबरकुलोसिस की कब खोज की ?

- (अ) 1992
- (ब) 1885
- (क) 1860
- (ड) 1882

1

(6) क्षयरोग के जीवाणु किसमें से फैलते हैं ?

- (अ) स्पर्धा में से
- (ब) रक्त में से/खून में से
- (क) धूकने से
- (ड) इसमें से नहीं

1

(7) मलेरिया रोग के प्रमुख लक्षण कौन-से हैं ?

- (अ) ठंड लगकर बुखार आना
- (ब) उलटी करना
- (क) शरीर सूजना
- (ड) बहुत पसीना आना

1

(8) कुष्ठरोग के जीवाणु का आकार किसके जैसा रहता है ?

- (अ) ढीलाकार जैसा
- (ब) काढकी जैसा
- (क) पिलदार
- (ड) इसमें से नहीं

1