

Roll No. ....

**E-897****M. A./M. Sc. (Fourth Semester) (Main/ATKT)  
EXAMINATION, May-June, 2021**

GEOGRAPHY

Paper XVI

**(Geography of Health)**

Time : Three Hours ]

[ Maximum Marks : 80

नोट : निर्देशानुसार सभी खण्डों के उत्तर दीजिए।

Attempt all Sections as directed.

खण्ड-अ

प्रत्येक 1

**(Section—A)**

वस्तुनिष्ठ/बहुविकल्पीय प्रश्न

**(Objective/Multiple Choice Questions)**

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Attempt all questions.

सही उत्तर का चयन कीजिए :

Choose the correct answer :

1. “चिकित्सा भूगोल स्वास्थ्य और रोगों का वह आयामी ज्ञान लोक है, जो विभिन्न तरीकों से विभिन्न रोगों का क्षेत्रीय विश्लेषण करता है।” किसने कहा ?

(अ) आर. ओ. बुचनन

(ब) जी. एफ. पाइल

(स) जे. एम. मे

(द) ए. टी. ए. लियारमॉन्थ

“Medical Geography is a multi-dimensional body of knowledge and at the same time a multifaceted approach geared towards understanding special aspects of human health problem.” Who stated ?

(a) R. O. Buchanan

(b) G. F. Pyle

(c) J. M. May

(d) A. T. A. Learmonth

2. ‘स्वास्थ्य/चिकित्सा भूगोल’ किसकी किताब है ?

(अ) जी. सी. सिंघई

(ब) हरीश कुमार खत्री

(स) कैलाश चौबे

(द) सरोज पचौली

‘Health/Medical Geography’ who wrote ?

(a) G. C. Singhai

(b) Harish Kumar Khatri

(c) Kailash Choubey

(d) Saroj Pucholi

**P. T. O.**

[ 3 ]

E-897

3. रईस अख्तर एवं लियरमॉन्थ द्वारा लिखी गई पुस्तक 'Geographical aspects of Health and Diseases in India' किस वर्ष प्रकाशित हुई ?

- (अ) 1982
- (ब) 1983
- (स) 1984
- (द) 1985

In which year is the book published 'Geographical Aspects of Health and Diseases in India' by Rais Akhtar and Learmonth ?

- (a) 1982
- (b) 1983
- (c) 1984
- (d) 1985

4. भारत सरकार ने जन्म-मृत्यु के रजिस्ट्रेशन की अनिवार्यता कब लागू की ?

- (अ) 1970
- (ब) 1999
- (स) 1981
- (द) 2009

When was the compulsory registration of birth-death declared by Government of India ?

- (a) 1970
- (b) 1999
- (c) 1981
- (d) 2009

[ 4 ]

E-897

5. 1963 में स्वास्थ्य विकास हेतु कौन-सी कमेटी बनाई गई ?

- (अ) चड्ढा कमेटी
- (ब) मुदालियर कमेटी
- (स) भोर कमेटी
- (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which committee was formed for health development in 1963 ?

- (a) Chaddha Committee
- (b) Mudaliar Committee
- (c) Bhore Committee
- (d) None of the above

6. रोग उत्पादक कारकों को 'पैथोजीन्स' तथा भौगोलिक कारकों को 'जियोजीन्स' नाम किसने दिया ?

- (अ) जे. एम. मे
- (ब) लियरमॉन्थ
- (स) जी. एफ. पाइल
- (द) इग्नाटेव

Who called the pathological factors as 'Pathogens' and geographical factors as 'Geogens' ?

- (a) J. M. May
- (b) Learmonth
- (c) G. F. Pyle
- (d) Ignatev

P. T. O.

[ 5 ]

E-897

7. अन्तर्राष्ट्रीय भौगोलिक संघ के अन्तर्गत चिकित्सा भूगोल की स्थायी समिति के अध्यक्ष थे :

- (अ) ए. टी. ए. लियरमॉन्थ
- (ब) जे. एम. मे
- (स) जी. एच. ह्यूम
- (द) एल. डी. स्टैम्प

Who is the president of Permanent Committee of Medical Geography of International Geographical Union ?

- (a) A. T. A. Learmonth
- (b) J. M. May
- (c) G. H. Hume
- (d) L. D. Stamp

8. ब्रिटेन में स्वास्थ्य भूगोल के क्षेत्र में मुख्य कार्य किया :

- (अ) एल. एल. फिंक ने
- (ब) हेण्डबुच ने
- (स) डडले स्टैम्प ने
- (द) जे. एम. मे ने

Who has done the first work in great Britain on health geography ?

- (a) L. L. Finke
- (b) Handbuch
- (c) Duddle Stamp
- (d) J. M. May

[ 6 ]

E-897

9. 'The National Atlas of Mortality' किसकी किताब है ?

- (अ) गिडीज
- (ब) ए. एम. वी. हेस्टरलो
- (स) जी. एच. ह्यूम
- (द) डडले स्टैम्प

Who is the author of the book 'The National Atlas of Mortality' ?

- (a) Geddes
- (b) A. M. V. Hesterlow
- (c) G. H. Hume
- (d) Duddle Stamp

10. 'Geography of Life and Death' पुस्तक किसकी है ?

- (अ) जी. एच. ह्यूम
- (ब) आर. पी. मिश्रा
- (स) डडले स्टैम्प
- (द) रईस अख्तर

'Geography of Life and Death' was written by whom ?

- (a) G. M. Hume
- (b) R. P. Mishra
- (c) Duddle Stamp
- (d) Rais Akhtar

P. T. O.

[ 7 ]

E-897

11. विश्व स्वास्थ्य संगठन ने स्वास्थ्य पर अल्मा आटा संगोष्ठी किस वर्ष आयोजित की ?

- (अ) 1968
- (ब) 1978
- (स) 1985
- (द) 1988

Alma Ata conference on health by WHO was held in :

- (a) 1968
- (b) 1978
- (c) 1985
- (d) 1988

12. विश्व के किस देश में मलेरिया रोगी सर्वाधिक पाये जाते हैं ?

- (अ) कीनिया
- (ब) भारत
- (स) तंजानिया
- (द) जाम्बिया

In which country is found the highest malaria patient in the world ?

- (a) Kenya
- (b) India
- (c) Tanzania
- (d) Zambia

[ 8 ]

E-897

13. विश्वमारी रोग कहते हैं जब कोई रोग :

- (अ) रोग विस्तृत क्षेत्र में फैले
- (ब) रोग सीमित क्षेत्र में फैले
- (स) विश्व भर में फैले
- (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

'Pandemic disease' is called when :

- (a) Disease propagats in large area
- (b) Disease propagets in small area
- (c) Disease propagats in the whole world
- (d) None of the above

14. संचारी रोग कौन-सा है ?

- (अ) सर्दी-खाँसी
- (ब) हृदय रोग
- (स) कैंसर
- (द) एलर्जी

Which one is communicable disease ?

- (a) Cold and Cough
- (b) Heart disease
- (c) Cancer
- (d) Allergy

P. T. O.

[ 9 ]

E-897

15. क्षय रोग किस उम्र में अधिकतम होता है ?

- (अ) 5-9
- (ब) 10-14
- (स) 15-19
- (द) 0-4

In union age groups Tuberculosis (T. B.) is maximum found ?

- (a) 5-9
- (b) 10-14
- (c) 15-19
- (d) 0-4

16. सर्वाधिक कैंसर शरीर के किस अंग में पाया गया है ?

- (अ) मुँह
- (ब) फेफड़ा
- (स) स्तन
- (द) आमाशय

In which part of the body, the cancer is found maximum ?

- (a) Oral
- (b) Lung
- (c) Breast
- (d) Stomach

[ 10 ]

E-897

17. हैजा बीमारी किन स्थानों में अधिक होता है ?

- (अ) जहाँ स्वच्छता का अभाव होता है।
- (ब) जहाँ बहुत ठंड होती है।
- (स) जहाँ बहुत गर्मी होती है।
- (द) जहाँ आर्द्रता अधिक होती है।

In which place cholera disease is maximum ?

- (a) Lack of cleanliness
- (b) Cold places
- (c) Hot places
- (d) Humid places

18. भारत के किस राज्य में एड्स (AIDS) के रोगी सर्वप्रथम पाये गये हैं ?

- (अ) आन्ध्र प्रदेश
- (ब) तमिलनाडु
- (स) केरला
- (द) महाराष्ट्र

In which state of India first patient of AIDS was found ?

- (a) Andhra Pradesh
- (b) Tamil Nadu
- (c) Kerala
- (d) Maharashtra

P. T. O.

19. शारीरिक कार्य हेतु ऊर्जा प्रदान करता है :

- (अ) कार्बोहाइड्रेट
- (ब) प्रोटीन
- (स) वसा एवं तेल
- (द) कैल्सियम

Energy giving food is :

- (a) Carbohydrate
- (b) Proteins
- (c) Fat and oil
- (d) Calcium

20. भारत के किस राज्य में सन्तुलित आहार सर्वाधिक असुरक्षित है ?

- (अ) राजस्थान
- (ब) छत्तीसगढ़
- (स) उत्तरांचल
- (द) आन्ध्र प्रदेश

In which state of India maximum insecure in balanced diet ?

- (a) Rajasthan
- (b) Chhattisgarh
- (c) Uttaranchal
- (d) Andhra Pradesh

खण्ड—ब

प्रत्येक 2

(Section—B)

अति लघु उत्तरीय प्रश्न

(Very Short Answer Type Questions)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर 2-3 वाक्यों में दीजिए।

Attempt all questions in 2-3 sentences.

1. स्वास्थ्य भूगोल की विषय-वस्तु की व्याख्या कीजिए।

Explain the scope of Health Geography.

2. धनात्मक एवं प्रतिरोधात्मक स्वास्थ्य में अन्तर बताइये।

What is the difference between positive and preventive health ?

3. ज्ञानपादिक रोग विज्ञान (Epidemiology) से क्या तात्पर्य है ?

What is meant by Epidemiology ?

4. रोग चक्र (disease cycle) से क्या तात्पर्य है ?

What is meant by disease cycle ?

5. कुपोषण एवं अल्पपोषण में अन्तर बताइये।

Differentiate between malnutrition and undernutrition.

6. भारत में पोषण के मुख्य राष्ट्रीय कार्यक्रम क्या हैं ?

What are the main national programmes of nutrition in India ?

[ 13 ]

E-897

7. 'सबके लिए स्वास्थ्य' विश्व स्वास्थ्य संगठन के अन्तर्राष्ट्रीय लक्ष्य को समझाइये।

Explain the International aim of WHO form 'Health for All'.

8. विश्व स्वास्थ्य संगठन के द्वारा बताए गए स्वास्थ्य सेवाओं के सिद्धान्त क्या हैं ?

What are the main principles of Health Services by WHO ?

खण्ड—स

प्रत्येक 3

(Section—C)

लघु उत्तरीय प्रश्न

(Short Answer Type Questions)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर लगभग 75 शब्दों में दीजिए।

Attempt all questions in about 75 words.

1. मौसम के अनुसार रोगों में भिन्नता की व्याख्या कीजिए।

Describe the seasonal differential in diseases.

2. भारत में स्वास्थ्य भूगोल के विकास को बताइये।

Describe the development of Geography of Health in India.

3. स्वास्थ्य भूगोल और पर्यावरण विज्ञान में सम्बन्ध बताइये।

Explain the relation between Geography of Health and Environmental Science.

4. स्वास्थ्य के महत्वपूर्ण घटकों को बताइये।

Describe the main components of Health.

P. T. O.

[ 14 ]

E-897

5. कैंसर के मुख्य कारण क्या हैं ?

What are the main causes of cancer ?

6. स्वास्थ्य और पोषण में सम्बन्ध बताइए।

Explain the relation between Health and Nutrition.

7. स्वास्थ्य शिक्षा के प्रमुख उद्देश्य क्या हैं ?

What are the main objectives of Health Education ?

8. मातृत्व स्वास्थ्य सेवाओं के घटकों की व्याख्या कीजिए।

What are the main components of Maternal Health Services ?

खण्ड—द

प्रत्येक 5

(Section—D)

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

(Long Answer Type Questions)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 150 शब्दों में दीजिए।

Attempt all questions in maximum 150 words.

1. मानव स्वास्थ्य को प्रभावित करने वाले पर्यावरणीय कारकों की व्याख्या कीजिए।

Analyse the environmental factors affecting the human health.

2. एड्स (AIDS) रोग का विश्व वितरण बताइये।

Explain the world distribution of the AIDS disease.

3. विकासशील देशों में बच्चों की मृत्यु (5 वर्ष से कम) के मुख्य कारण क्या हैं ?

What are the main causes of death among children of under age 5 in developing countries ?

4. भारत में चिकित्सा सुविधाओं के वितरण प्रारूप की व्याख्या कीजिए।

Analyse the distributional pattern of medical facilities in India.