PAPER-III ANTHROPOLOGY

1. (Signature)	_ OMR Sheet No.:
(Name)	(To be filled by the Candidate)
2. (Signature)	Roll No.
(Name)	(In figures as per admission card)
	Roll No
J 0 7 1 3	(In words)

Time: $2^{1}/_{2}$ hours] [Maximum Marks: 150

Number of Pages in this Booklet: 24

Instructions for the Candidates

- Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of seventy five multiple-choice type of questions.
- 3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below:
 - (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal / polythene bag on the booklet. Do not accept a booklet without sticker-seal / without polythene bag and do not accept an open booklet.
 - (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
 - (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.

Example : (A) (B) (D) where (C) is the correct response.

- Your responses to the items are to be indicated in the OMR Sheet given inside the Booklet only. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated.
- 6. Read instructions given inside carefully.
- 7. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- 8. If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the original OMR Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are however, allowed to carry duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
- 10. Use only Blue/Black Ball point pen.
- 11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- 12. There is no negative marks for incorrect answers.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

Number of Questions in this Booklet: 75

- 1. पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए ।
- 2. इस प्रश्न-पत्र में पचहत्तर बहुविकल्पीय प्रश्न हैं ।
- उ. परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी । पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्निलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे, जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
 - (i) प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए पुस्तिका पर लगी कागज की सील / पोलिथीन बैग को फाड़ लें । खुली हुई या बिना स्टीकर-सील / बिना पोलिथीन बैग की पुस्तिका स्वीकार न करें ।
 - (ii) कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक कर लें कि ये पूरे हैं । दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ/प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात् किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें । इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे । उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा ।
 - (iii) इस जाँच के बाद OMR पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें ।
- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं । आपको सही उत्तर के वृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है ।

उदाहरण : \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc जबिक (C) सही उत्तर है \bigcirc

- 5. प्रश्नों के उत्तर केवल प्रश्न पुस्तिका के अन्दर दिये गये OMR पत्रक पर ही अंकित करने हैं । यदि आप OMR पत्रक पर दिये गये वृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिह्नांकित करते हैं, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा ।
- 6. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें ।
- 7. कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें ।
- 8. यदि आप OMR पत्रक पर नियत स्थान के अलावा अपना नाम, रोल नम्बर, फोन नम्बर या कोई भी ऐसा चिह्न जिससे आपकी पहचान हो सके, अंकित करते हैं अथवा अभद्र भाषा का प्रयोग करते हैं, या कोई अन्य अनुचित साधन का प्रयोग करते हैं, तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित किये जा सकते हैं ।
- 9. आपको परीक्षा समाप्त होने पर मूल OMR पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें । हालांकि आप परीक्षा समाप्ति पर OMR पत्रक की डुप्लीकेट प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं ।
- 10. केवल नीले/काले बाल प्वाईंट पेन का ही इस्तेमाल करें ।
- 11. किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है ।
- 12. गलत उत्तरों के लिए कोई अंक काटे नहीं जाएँगे।

ANTHROPOLOGY PAPER – III

Note: This paper contains **seventy five (75)** objective type questions of **two (2)** marks each. **All** questions are compulsory.

- **1.** Who of the following wrote the book, 'Cultural Materialism'?
 - (A) Raymond Firth
 - (B) Sir James Frazer
 - (C) Oscar Lewis
 - (D) Marvin Harris
- 2. In which year the First Public Notification on the 'Scheduled Tribes' was issued?
 - (A) 1950
- (B) 1951
- (C) 1952
- (D) 1953
- **3.** The term 'Scheduled Tribes' was inserted in the Constitution vide
 - (A) Article 342(i)
 - (B) Article 244(i)
 - (C) Article 275
 - (D) Article 330
- **4.** A family consisting of a married couple and their unmarried children is known as
 - (A) Joint family
 - (B) Extended family
 - (C) Nuclear family
 - (D) None of the above
- **5.** Who, among the following, is an anthropologist?
 - (A) Herbert Spencer
 - (B) Edward B. Tylor
 - (C) Lewis Morgan
 - (D) Julian Huxley
- **6.** Who was the first anthropologist to use expression of "social network'?
 - (A) J. Clyde Mitchell
 - (B) John Barner
 - (C) Fredrik Barth
 - (D) Max Ghickman

- **7.** Which of the following is used for amplification of DNA in the process of DNA finger printing?
 - (A) Southern blotting
 - (B) Northern blotting
 - (C) Polymerase chain reaction
 - (D) Western blotting
- **8.** Alkaptonuria is due to the deficiency of
 - (A) Phenylalanine hydroxylase
 - (B) Homogentisate oxidase
 - (C) β-N acetyl hexosaminidase
 - (D) Galactose 1-phosphate uridyl transferase
- **9.** Who among the following made a remarkable contribution in the field of dermatoglyphics?
 - (A) J.D. Mavalwalla
 - (B) Cummins and Midlo
 - (C) Francis Galton
 - (D) All of the above
- **10.** Mongolism is seen in
 - (A) Down's syndrome
 - (B) Turner's syndrome
 - (C) Edward's syndrome
 - (D) Cri-du-chat syndrome
- **11.** The phenomenon of one gene influencing more than one characters is known as
 - (A) Penetrance (B) Pleiotropism
 - (C) Expressivity (D) Heterosis
- **12.** Sickle cell trait/anaemia is a result of mutation in the
 - (A) Beta-chain (B) Delta-chain
 - (C) Alpha-chain (D) Epsilon-chain

मानवशास्त्र

प्रश्नपत्र - III

सूचना : इस प्रश्नपत्र में **पचहत्तर** (75) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के **दो** (2) अंक हैं । **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं ।

- 1. 'कल्चरल मेटिरियलिज़्म' नामक पुस्तक निम्नलिखित में से किसने लिखी हैं ?
 - (A) रेमण्ड फर्थ
 - (B) सर जेम्स फ्रेज़र
 - (C) ऑस्कर लेविस
 - (D) मार्विन हैरिस
- 2. 'अनुसूचित जनजातियों' पर प्रथम सार्वजनिक अधिसुचना किस वर्ष जारी की गई थी ?
 - (A) 1950
- (B) 1951
- (C) 1952
- (D) 1953
- **3.** 'अनुसूचित जनजाति' के पदबंध को संविधान में किसके तहत् समाविष्ट किया गया ?
 - (A) अनुच्छेद 342(i)
 - (B) अनुच्छेद 244(i)
 - (C) अनुच्छेद 275
 - (D) अनुच्छेद 330
- 4. विवाहित दम्पत्ति तथा उनके अविवाहित बच्चों से युक्त परिवार को किस नाम से जाना जाता है ?
 - (A) संयुक्त परिवार
 - (B) विस्तृत परिवार
 - (C) न्युक्लियर परिवार (मूल परिवार)
 - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 5. निम्नलिखित में से कौन मानवशास्त्री हैं ?
 - (A) हर्बर्ट स्पेन्सर
 - (B) एडवर्ड बी. टेलर
 - (C) लेविस मॉर्गन
 - (D) जूलियन हक्सले
- **6.** 'सामाजिक नेटवर्क' के मुहावरे (या पदबंध) का उपयोग करने वाला प्रथम मानवशास्त्री कौन था ?
 - (A) जे. क्लाइड मिशेल
 - (B) जॉन बार्नर
 - (C) फ्रेडरिक बार्थ
 - (D) मैक्स घिकमैन

- 7. डी.एन.ए. अंगुल छाप की प्रक्रिया में डी.एन.ए. के प्रवर्धन हेतु निम्निलिखित में से क्या उपयोग किया जाता है ?
 - (A) सदरन ब्लॉटिंग
 - (B) नॉर्थन ब्लॉटिंग
 - (C) पॉलिमरेज़ चेन रिएक्शन
 - (D) वेस्टर्न ब्लॉटिंग
- 8. एल्केप्टोन्युरिया का कारण किसकी कमी है ?
 - (A) फिनाइलएलिनीन हाइड्रोक्सीलेस
 - (B) होमोजेनटाइज़ेट ऑक्सीडेस
 - (C) बीटा-एन. एसीटाइल हेक्सोसेमिनिडेस
 - (D) गेलेक्टोस 1-फॉस्फेट यूरिडाइल ट्रांसफेरेस
- 9. डर्मेटोग्लायफिक्स के क्षेत्र में निम्नलिखित में से किसने अति महत्त्वपूर्ण योगदान दिया ?
 - (A) जे.डी. मवालवाला
 - (B) क्यूमिन्स एण्ड मिडलो
 - (C) फ्रांसिस गाल्टन
 - (D) उपर्युक्त सभी
- 10. मंगोलिज्म किसमें पाया जाता है ?
 - (A) डाउन का संलक्षण (सिंड्रोम)
 - (B) टर्नर का संलक्षण (सिंड्रोम)
 - (C) एडवर्ड का संलक्षण (सिंड्रोम)
 - (D) क्रि-ड्यु-चैट संलक्षण (सिंड्रोम)
- 11. एक से ज्यादा लक्षणों को प्रभावित करने वाले एक जीन के प्रतिभास (या घटना) को क्या कहा जाता है ?
 - (A) पेनिट्रेन्स
 - (B) प्लीयोट्रोपिज़्म (बहुप्रभाविता)
 - (C) एक्सप्रेसिविटी
 - (D) हेटेरोसिस
- 12. हँसिया कोशिका शीलगुण/एनीमिया किसमें उत्परिवर्तन का परिणाम है ?
 - (A) बीटा-चेन
 - (B) डेल्टा-चेन
 - (C) अल्फ़ा-चेन
 - (D) एपसिलोन-चेन

- **13.** The approach to 'New Archaeology' was propounded by
 - (A) V. Gordon Childe
 - (B) Graham Clark
 - (C) L.R. Binford
 - (D) D.L. Clarke
- **14.** The Sohan culture of Northwestern India is characterised by
 - (A) Ground and polished tools.
 - (B) Pebble dominated stone tool industry.
 - (C) Flake dominated stone tool industry.
 - (D) Blade dominated stone tool industry.
- **15.** In which of the following sites the blade tools are associated with ostrich egg shells?
 - (A) Renigunta in Andhra Pradesh
 - (B) Buddha Pushkar Lake in Rajasthan
 - (C) Patne in Maharashtra
 - (D) Mahadaha in Uttar Pradesh
- **16.** Which of the following are the ideal characteristics of a tribe?
 - (i) Oral Tradition (ii) Animism
 - (iii) Territoriality (iv) Barter

- (A) (i), (ii), (iii) and (iv) are correct.
- (B) (i), (ii) and (iii) are correct.
- (C) (i), (ii) and (iv) are correct.
- (D) (ii), (iii) are (iv) are correct.
- **17.** Which of the following books are authored by Levi-Strauss?
 - I. Myth and Meaning
 - II. Primitive Classification
 - III. Elementary Forms of the Religious Life
 - IV. Structural Anthropology

Codes:

- (A) I, II and III are correct.
- (B) II and IV are correct.
- (C) I and IV are correct.
- (D) All are correct.

- **18.** Which of the following statements apply to the class system?
 - I. A class does not rely on an ideology of blood.
 - II. It represents a bounded system and does not cut across other forms of social organization.
 - III. A class is recognised by one's relationship to the means of production.
 - IV. Class distinctions can be maintained through 'Patron-client' relations.

Codes:

- (A) I and II are correct.
- (B) II and III are correct.
- (C) I, III and IV are correct.
- (D) II, III and IV are correct.
- **19.** Which of the following are the modes of acquiring wife?
 - I. Progeny price
 - II. Suitor service
 - III. Gift exchange
 - IV. Marriage by capture

Codes:

- (A) I and IV are correct.
- (B) II and III are correct.
- (C) All are correct.
- (D) I and II are correct.
- **20.** Who among the following are ethnomedical specialists?
 - (i) Shaman
- (ii) Bone-setter
- (iii) Mid-wife
- (iv) Witches

- (A) (ii), (iii) and (iv) are correct.
- (B) (i), (ii) and (iii) are correct.
- (C) (i), (iii) and (iv) are correct.
- (D) (i), (ii) and (iv) are correct.

- **13.** 'न्यू आर्किओलोजी' (या नव-पुरातत्त्व) का उपागम किसके द्वारा प्रतिपादित किया गया था ?
 - (A) वी. गॉर्डन चाइल्ड
 - (B) ग्राहम क्लार्क
 - (C) एल.आर. बिनफोर्ड
 - (D) डी.एल. क्लार्क
- **14.** उत्तरी पश्चिमी भारत की सोहन संस्कृति की विशेषता क्या है ?
 - (A) घर्षण एवं पालिश किये उपकरण
 - (B) गुटिका प्राधान्य पाषाण उपकरण उद्योग
 - (C) शल्क प्राधान्य पाषाण उपकरण उद्योग
 - (D) फलक प्राधान्य पाषाण उपकरण उद्योग
- 15. निम्नलिखित में से किस स्थल में फलक उपकरण शुतुरमुर्ग़ के अण्डे की खोल के साथ सम्बन्धित हैं ?
 - (A) आन्ध्र प्रदेश में रेनीगुंटा
 - (B) राजस्थान में बुढ़ा पुष्कर झील
 - (C) महाराष्ट्र में पटने
 - (D) उत्तर प्रदेश में महादाहा
- **16.** जनजाति की आदर्श विशेषताएँ निम्नलिखित में से कौन सी हैं ?
 - (i) वाचिक परम्परा (ii) जीववाद
 - (iii) प्रादेशिकता (iv) वस्तु-विनिमय कृट:
 - (A) (i), (ii), (iii) और (iv) सही हैं।
 - (B) (i), (ii) और (iii) सही हैं।
 - (C) (i), (ii) और (iv) सही हैं।
 - (D) (ii), (iii) और (iv) सही हैं।
- 17. लेवि-स्ट्रॉस द्वारा लिखित पुस्तकें निम्नलिखित में से कौन सी हैं ?
 - I. <u>मीथ एण्ड मीनिंग</u>
 - II. प्रीमिटिव क्लासीफिकेशन
 - III. <u>एलीमेंटरी फॉर्मस ऑफ दी रिलीजिअस</u> लाईफ
 - IV. स्ट्रक्चरल एंथ्रोपोलॉजी

- (A) I, II और III सही हैं।
- (B) II और IV सही हैं।
- (C) I और IV सही हैं।
- (D) सभी सही हैं।

- **18.** निम्नलिखित कथनों में से कौन से वर्ग व्यवस्था पर लागू होते हैं ?
 - I. वर्ग, रक्त की विचारधारा पर आश्रित नहीं है।
 - II. यह बद्ध व्यवस्था निरूपित करता है और सामाजिक संगठनों के अन्य रूपों की विशेषताओं को समाविष्ट नहीं करता है।
 - III. उत्पादन के साधनों के साथ उसके सम्बन्ध द्वारा वर्ग की पहचान होती है।
 - IV. वर्ग विशेषताओं को 'संरक्षक ग्राहक' (या आश्रित) सम्बन्धों द्वारा कायम रखा जा सकता है ।

कूट:

- (A) I और II सही हैं।
- (B) II और III सही हैं।
- (C) I, III और IV सही हैं।
- (D) II. III और IV सही हैं।
- 19. पत्नी को प्राप्त करने के तरीके निम्नलिखित में से कौन से हैं ?
 - I. संतित कीमत
 - II. विवाह प्रस्तावक सेवा
 - III. उपहार लेनदेन
 - IV. जबरन विवाह

कुट:

- (A) I और IV सही हैं।
- (B) II और III सही हैं।
- (C) सभी सही हैं।
- (D) I और II सही हैं।
- **20.** निम्नलिखित में से नृजातीयचिकित्सा विशेषज्ञ कौन हैं ?
 - (i) शमन
 - (ii) अस्थि-स्थापक (या बोन-सेटर)
 - (iii) दाई
 - (iv) डायन

कुट:

- (A) (ii), (iii) और (iv) सही हैं।
- (B) (i), (ii) और (iii) सही हैं।
- (C) (i), (iii) और (iv) सही हैं।
- (D) (i), (ii) और (iv) सही हैं।

- 21. Which of the following form the bases for classifying tribes as particularly Vulnerable Tribal Groups (earlier called as Primitive Tribal Groups)?
 - (i) Religion
 - (ii) Stagnant or declining population
 - (iii) Low level of literacy
 - (iv) Sex-ratio

- (A) (i) and (ii) are correct.
- (B) (ii) and (iii) are correct.
- (C) (iii) and (iv) are correct.
- (D) (i) and (iv) are correct.
- **22.** To attain bipedal gait and erect posture the anatomical changes occurring in man's pelvis and lower limbs were
 - (A) Shortening and broadening of ilium.
 - (B) Development of linea aspera.
 - (C) Enlargement of femoral condyles.
 - (D) All of the above.
- **23.** Factors which tend to change gene frequencies are
 - (A) Natural selection and Mutation.
 - (B) Migration and Genetic drift.
 - (C) Random mating.
 - (D) Both (A) and (B).
- **24.** Electrophoresis technique can be employed to study polymorphism in
 - (A) Blood groups, Serum proteins, Red cell enzymes, genomic DNA.
 - (B) Blood groups, Serum proteins, Genomic DNA, Red cell enzymes.
 - (C) Serum proteins, Red cell enzymes, Genomic DNA, Blood groups.
 - (D) Blood groups, Genomic DNA, Red cell enzymes, Serum proteins.

- **25.** All of the following statements about homologous chromosomes are true except one:
 - (A) One of each pair of homologous chromosomes comes from each parent.
 - (B) The alleles on homologous chromosomes are identical to each other.
 - (C) They have genes for the same traits at the same loci.
 - (D) Homologous chromosomes physically pair up and may exchange parts during meiosis.
- **26.** Which of the following statements is correct?
 - (A) Concordant twins do not have similar traits.
 - (B) One condition for maintaining genetic equilibrium is large population size.
 - (C) Inbreeding results in increased heterozygosity.
 - (D) Genetic drift occurs in large population.
- **27.** The three primary races of mankind are
 - (A) Caucasoids, Mongoloids, Negroids
 - (B) Caucasoids, Australoids, Negroids
 - (C) Mongoloids, Negroids, Australoids
 - (D) Negroids, Australoids, Bantu
- **28.** Find out the West Asian Neolithic sites from the enlisted
 - 1. Jericho 2. Spirit cave
 - 3. Catal Huyuk 4. Banchiang **Codes:**
 - (A) 1 and 2 (B) 1 and 3
 - (C) 1 and 4 (D) All the above
- 29. The Sarai Nahar Rai archaeological site in the Ganga Valley is characterised by the evidences of
 - 1. Human Burials
 - 2. Pottery
 - 3. Copper tools
 - 4. Geometric Microliths

- (A) 1 and 2
- (B) Only 3
- (C) 1, 2 and 4
- (D) All the above

- 21. जनजातियों को, विशेष रूप से असुरक्षित जनजाति समूहों (जिन्हें प्रारम्भ में आदिम जनजाति समूह कहा जाता था) के रूप में वर्गीकृत करने का आधार क्या है ?
 - (i) धर्म
 - (ii) स्थैतिक अथवा घटती जनसंख्या
 - (iii) साक्षरता का निम्न स्तर
 - (iv) लिंग-अनुपात

कुट:

- (A) (i) और (ii) सही हैं।
- (B) (ii) और (iii) सही हैं।
- (C) (iii) और (iv) सही हैं।
- (D) (i) और (iv) सही हैं।
- 22. मानव में द्विपदीय चाल तथा ऊर्ध्वाधर संस्थित प्राप्त करने से श्रोणि प्रदेश तथा नीचे के अंगों में क्या शारीरिक बदलाव आते हैं ?
 - (A) श्रोणिफलक का छोटा होना और चौड़ा होना
 - (B) लीनिया एस्पेरा का विकास
 - (C) फीमोरल कांडाइल्स का बड़ा हो जाना
 - (D) उपर्युक्त सभी
- 23. जीन आवृत्तियों को परिवर्तित करने वाले कारक कौन से हैं ?
 - (A) प्राकृतिक चयन तथा उत्परिवर्तन
 - (B) स्थानांतरण और जैविक अपसरण
 - (C) मनमाना संगम
 - (D) (A) और (B) दोनों
- 24. बहुरूपता का अध्ययन करने के लिये वैद्युत संचरण प्रविधि का उपयोग निम्नलिखित में किया जा सकता है ?
 - (A) रक्त समूह, सीरम प्रोटीन, रेड सेल एन्जाइम, जिनोमिक डी.एन.ए.
 - (B) रक्त समूह, सीरम प्रोटीन, जिनोमिक डी.एन.ए, रेड सेल एन्जाइम
 - (C) सीरम प्रोटीन, रेड सेल एन्जाइम, जिनोमिक डी. एन. ए., रक्त समूह
 - (D) रक्त समूह, जिनोमिक डी. एन. ए., रेड सेल एन्जाइम, सीरम प्रोटीन

- 25. समजात गुणसूत्रों के बारे में निम्नलिखित में एक को छोड़ कर सभी कथन सत्य हैं :
 - (A) समजात गुणसूत्रों के प्रत्येक युग्म में एक प्रत्येक अभिभावक से आता है ।
 - (B) समजात गुणसूत्रों के एलील एक दूसरे के समान होते हैं ।
 - (C) उनमें एक ही स्थली पर एक जैसे गुणों के लिये जीन होते हैं।
 - (D) समजात गुणसूत्र भौतिक रूप से जोड़ा बनाते है और अर्द्धसूत्रण (माइओसिस) के दौरान अंशों का आदान-प्रदान कर सकते हैं।
- 26. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही हैं ?
 - (A) सदृश जुड़वाँ के एक समान गुण नहीं होते हैं।
 - (B) जैविक संतुलन बनाए रखने की एक शर्त जनसंख्या का बड़ा आकार है ।
 - (C) अंत:प्रजनन का परिणाम विषमयुग्मजता में वृद्धि होता है ।
 - (D) जैविक अवसरण विशाल जनसंख्या में पाया जाता है ।
- 27. मानव की तीन प्रमुख प्रजातियाँ हैं
 - (A) काकॅसॉयड्स, मोंगोलॉयड्स, नीग्रोयड्स
 - (B) काकॅसॉयड्स, ऑस्ट्रेलॉयड्स, नीग्रोयड्स
 - (C) मोंगोलॉयड्स, नीग्रोयड्स, ऑस्ट्रेलॉयड्स
 - (D) नीग्रोयड्स, ऑस्ट्रेलॉयड्स, बान्टु
- 28. सूचीगत स्थलों से पश्चिमी एशियाई नवपाषाण स्थल ज्ञात करें :
 - 1. जेरिको 2. स्पिरिट केव
 - 3. केटल हुयुक 4. बेनचिआंग **कृट:**
 - (A) 1 और 2 (B) 1 और 3
 - (C) 1 और 4 (D) उपर्युक्त सभी
- 29. गंगा घाटी में सराय नाहर राय पुरातत्त्वीय स्थल निम्नलिखित साक्ष्यों द्वारा चरित्रांकित है :
 - 1. मानवीय दफन
 - 2. मृदुभाण्ड
 - 3. तांबे के उपकरण
 - 4. ज्यामितीय सूक्ष्मपाषाण (उपकरण)

- (A) 1 और 2
- (B) केवल 3
- (C) 1, 2 और 4
- (D) उपर्युक्त सभी

- **30.** Which of the following evidences characterise the Harappan cultures ?
 - 1. Seals
- 2. Fire Altars
- 3. Coins
- 4. Terracottas

- (A) 1 and 2 are correct.
- (B) 2 and 3 are correct.
- (C) 3 and 4 are correct.
- (D) 1, 2 and 4 are correct.
- 31. Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - Assertion (A): The conceptual usefulness of the term 'ethnicity' gets reduced because of its flexibility.
 - **Reason** (**R**): It is used to refer to groups in all sorts of different situations.

Codes:

- (A) Both (A) and (R) are correct.
- (B) (A) is correct, but (R) is wrong.
- (C) (A) is wrong, but (R) is correct.
- (D) Both(A) and (R) are wrong.
- **32.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion (A):** Kinship is essentially based on the principle of biology and therefore Kinship as a social phenomenon needs to be explained in terms of biology.
 - Reason (R): Persons in every society are more closely related to their consanguineal Kin rather than to their affinal Kin giving no scope for the latter to be socially active.
 - (A) Both (A) and (R) are correct.
 - (B) Both (A) and (R) are correct statements, but (R) is not the correct explanation.
 - (C) (A) is correct, but (R) is wrong.
 - (D) (A) is wrong, but (R) is correct.

- 33. Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion (A):** The peasant society produces surpluses with a highly developed agricultural technology.
 - **Reason (R):** It has the capacity to produce, store and preserve food.

Codes:

- (A) Both (A) and (R) are correct.
- (B) (A) is correct, but (R) is wrong.
- (C) (A) is wrong, but (R) is correct.
- (D) Both (A) and (R) are wrong.
- **34.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion** (A): The most important kind of social group based on Kinship is the community.
 - **Reason** (**R**): Villages everywhere fall or function below the level of community.

Codes:

- (A) Both (A) and (R) are correct.
- (B) (A) is correct, but (R) is wrong.
- (C) (A) is wrong, but (R) is correct.
- (D) Both (A) and (R) are wrong.
- **35.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion (A):** For a minority group identity could be a liability.
 - **Reason** (**R**): Minority groups are unable to form ethnic boundaries.

- (A) Both (A) and (R) are correct.
- (B) (A) is correct, but (R) is wrong.
- (C) (A) is wrong, but (R) is correct.
- (D) Both (A) and (R) are wrong.

- **30.** निम्नलिखित में से कौन से साक्ष्य हड़प्पा संस्कृति की विशेषता है ?
 - 中記
- 2. अग्नि वेदी
- 3. सिक्के
- 4. टेराकोटा

- (A) 1 और 2 सही हैं।
- (B) 2 और 3 सही हैं।
- (C) 3 और 4 सही हैं।
- (D) 1, 2 और 4 सही हैं।
- 31. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है:
 - अभिकथन (A): 'नृजातीयता' शब्द के लचीलेपन के कारण उसकी प्रत्ययात्मक उपयोगिता कम हो जाती है।
 - कारण (R) : इसका उपयोग सभी प्रकार की भिन्न स्थितियों में समूहों को संकेत करने के लिये किया जाता है।

कूट:

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है।
- (C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- 32. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): सगोत्रता अनिवार्यत: जीव विज्ञान के सिद्धांत पर आधारित है और इसलिए, सामाजिक घटना के रूप में सगोत्रता को, जीव विज्ञान के संदर्भ में व्याख्या करना पडता है।
 - कारण (R) : प्रत्येक समाज में व्यक्ति अपने समरक्तीय रिश्तों के साथ ज्यादा घनिष्ठ रूप से सम्बन्धित होते हैं बजाय वैवाहिक रिश्तों के, और इस प्रकार से, वैवाहिक रिश्तों के लिये सामाजिक रूप से सिक्रय होने की कोई गुंजाइश नहीं छोड़ते हैं।

कृट:

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (B) (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R) सही व्याख्या नहीं है ।
- (C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

- 33. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन(A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): खेतिहर समाज अत्यधिक विकसित कृषिगत प्रौद्योगिकी के साथ अतिरेक उत्पन्न करता है।
 - कारण (**R**) : उसके पास खाद्य पदार्थ उत्पन्न करने, भंडारण करने और परिरक्षित करने की क्षमता होती है।

कूट:

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- 34. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): सगोत्रता के आधार पर सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण प्रकार का सामाजिक समूह, समुदाय है।
 - कारण (R) : सभी जगह गाँव, समुदाय के स्तर से नीचे कार्य करते है या निम्न स्तर पर आते हैं।

कुट:

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- 35. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): अल्पसंख्यक समूह के लिये पहचान उत्तरदायित्व हो सकता है।
 - कारण (**R**) : अल्पसंख्यक समूह नृजातीय परिसीमाएँ नहीं बना पाता है ।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं।

- **36.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - Assertion (A): Millenary movements organised by the American Indians in the late eighteenth century sought to provide an explanation for and a solution to the problems faced by the society.
 - **Reason** (**R**): American Indians suffered the loss of their lands, their livelihoods, and as much as nine-tenths of their population.

- (A) Both (A) and (R) are correct.
- (B) (A) is correct, but (R) is wrong.
- (C) (A) is wrong, but (R) is correct.
- (D) Both (A) and (R) are wrong.
- 37. Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion** (A): One of the most striking changes in patterns of growth is the secular trend in growth observed in industralized countries.
 - **Reason** (**R**): The secular trend in human growth is the result of better nutrition and better health care.

Codes:

- (A) (A) is correct, but (R) is incorrect.
- (B) (A) is incorrect and (R) is correct.
- (C) Both (A) and (R) are correct.
- (D) Both (A) and (R) are incorrect.

- **38.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion (A) :** The presence of Duffy blood group antigens Fy^a and Fy^b facilitate the entry of malaria causing protozoans.
 - **Reason** (**R**) : Duffy-negative individuals are resistant to Plasmodium vivax.

Codes:

- (A) Both (A) and (R) are incorrect.
- (B) Both (A) and (R) are correct.
- (C) (A) is correct, but (R) is incorrect.
- (D) (A) is incorrect, but (R) is correct.
- **39.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion (A):** Consumption of high fat diet is associated with Cardio vascular diseases.
 - **Reason (R):** The level of cholesterol has no impact on the onset of cardio vascular diseases.

Codes:

- (A) (A) is correct, but (R) is incorrect.
- (B) (R) is correct, but (A) is incorrect.
- (C) Both (A) and (R) are correct.
- (D) Both (A) and (R) are incorrect.
- **40.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion (A) :** HLA is a part of the major histocompatibility complex.
 - **Reason (R):** This system has wide medical application and is used in organ transplantation.

- (A) (R) is correct, but (A) is incorrect.
- (B) Both (A) & (R) are incorrect.
- (C) Both (A) and (R) are correct.
- (D) (A) is correct, but (R) is incorrect.

- 36. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) का नाम और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): अटारहवीं शताब्दी के उत्तरार्ध में अमिरकी भारतीयों द्वारा संगठित '<u>मिलीनरी आन्दोलन</u>' ने समाज की समस्याओं के लिये स्पष्टीकरण एवं समाधान प्रदान किया ।
 - कारण (R) : अमरिकी भारतीयों को अपनी भूमि, अपनी जीविका और जनसंख्या का लगभग नौ-दसवाँ भाग खोने की हानि हुई ।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- 37. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन(A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है ।
 - अभिकथन (A): संवृद्धि या विकास के प्रतिरुपों (पैटर्न) में एक सर्वाधिक असाधारण परिवर्तन औद्योगिक देशों में अवलोकित संवृद्धि में चिरकालिक प्रवृत्ति (सेक्यूलर ट्रेंड) हैं।
 - कारण (R) : मानवीय संवृद्धि में चिरकालिक प्रवृत्ति बेहतर पोषण और बेहतर स्वास्थ्य देखरेख का परिणाम है ।

कूट:

- (A) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (B) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- (C) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं।

- 38. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - **अभिकथन** (\mathbf{A}): डफ्फी रक्त समूह एन्टीजन $\mathbf{F}\mathbf{y}^a$ और $\mathbf{F}\mathbf{y}^b$ की मौजूदगी मलेरिया कारित करने वाले प्रोटोजोआ के प्रवेश को सुलभ बनाता है ।
 - कारण (R) : डफ्फी-निगेटिव व्यक्ति प्लास्मोडियम विवेक्स के प्रतिरोधी हैं।

कूट:

- (A) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
- (B) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- 39. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): अधिक वसायुक्त आहार का उपभोग कार्डिओ वेसकुलर रोगों से सम्बन्धित है।
 - कारण (R) : कोलेस्ट्रोल का स्तर कार्डिओ वेसकुलर रोग उत्पन्न होने पर कोई असर नहीं डालता है।

कूट:

- (A) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (B) (R) सही है, परन्तु (A) गलत है ।
- (C) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
- 40. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन
 (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है ।
 - अभिकथन (A): एच.एल.ए. मेजर हिस्टो कोम्पैटिबिलिटी कॉम्पलेक्स का हिस्सा है।
 - कारण (**R**) : इस व्यवस्था का व्यापक चिकित्सीय उपयोग है और अंग-प्रतिरोपण में इसका उपयोग होता है।

- (A) (R) सही है, परन्तु (A) गलत है ।
- (B) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- (C) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (D) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।

- **41.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion (A):** Heritability studies constitute an important part of quantitative genetics.
 - **Reason** (**R**): Twin studies are not used in heritable study.

- (A) (A) is incorrect, but (R) is correct.
- (B) (R) is incorrect, but (A) is correct.
- (C) Both (A) and (R) are correct.
- (D) Both (A) and (R) are incorrect.
- **42.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion (A) :** All Indian populations possess brachycephalic head.
 - **Reason** (**R**): Mongoloids do not possess brachycephalic head.

Codes:

- (A) (A) is true, but (R) is false.
- (B) (R) is true, but (A) is false.
- (C) Both (A) and (R) are false.
- (D) Both (A) and (R) are true.
- 43. Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - Assertion (A): The Indian Megalithic culture is characterised by several burial types.
 - **Reason** (**R**): The plurality of burial types was due to the biophysical characters of people, their languages and case segregations.

On the basis of the above, choose the correct answer:

Codes:

- (A) Both (A) and (R) are correct.
- (B) (A) is correct, but (R) is wrong.
- (C) (A) is wrong, but (R) is correct.
- (D) Both (A) and (R) are wrong.

- **44.** Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - Assertion (A): The Australopithecines of Africa were the practitioners of 'Osteo-Dento-Keratic' culture.
 - Reason (R): The on-set of the Pleistocene climatic conditions brought in depletion of woodland forests to Savannas, where the 'prey predator' relations provided an opportunity to practice 'Osteo-Dento-Keratic' culture.

On the basis of the above, choose the correct answer:

Codes:

- (A) Both (A) and (R) are correct.
- (B) (A) is correct, (R) is wrong.
- (C) (A) is wrong, (R) is correct.
- (D) Both (A) and (R) are wrong.
- **45.** Given below are two statements. One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - **Assertion (A):** The Indian tribal cultures are of great help in drawing analogies and parallels for ethnoarchaeological understandings.
 - **Reason** (R): The pre-agricultural technologies are still prevalent among the tribal economies occupying the hill tract and forested environments.

On the basis of the above, choose the correct answer:

- (A) Both (A) and (R) are correct.
- (B) (A) is correct, (R) is wrong.
- (C) (A) is wrong, (R) is correct.
- (D) Both (A) and (R) are wrong.

- 41. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): हेरिटेबिलिटी (वंशागतिशीलता) अध्ययन गुणात्मक आनुवंशिकी का महत्त्वपूर्ण हिस्सा हैं।
 - कारण (**R**) : जुड़वाँ बच्चों के अध्ययनों का हेरिटेबल अध्ययन में उपयोग नहीं किया जाता हैं।

- (A) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- (B) (R) गलत है, परन्तु (A) सही है।
- (C) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- 42. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): समस्त भारतीय जन ब्रैकिसिफैलिक (चौड़े सिर) सिर वाले होते हैं।
 - कारण (**R**) : मोंगोलॉयड्स में ब्रैकिसिफैलिक सिर नहीं होते हैं।

कूट:

- (A) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है ।
- (B) (R) सत्य है, परन्तु (A) असत्य है ।
- (C) (A) और (R) दोनों असत्य हैं।
- (D) (A) और (R) दोनों सत्य हैं।
- 43. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): भारतीय महापाषाण संस्कृति की विशेषता बहुत से प्रकार के दफन हैं।
 - कारण (R) : दफन के प्रकारों की अनेकता, लोगों के जैव-शारीरिक विशेषताओं, उनकी भाषा और एकल पृथकताओं के कारण से हैं।

कृट:

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत है ।

- 44. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): अफ्रीका के ऑस्ट्रेलोपिथेसिनस 'ऑसटियो डेंटो-किरेटिक' संस्कृति के व्यवहारज्ञ थे।
 - कारण (R) : अत्यन्त नूतन जलवायु के प्रारम्भ से सवाना के वुडलैण्ड जंगलों का अपक्षय हुआ, जहाँ प्रे-प्रीडेटर (भोजभक्ष) सम्बन्धों ने ओसटियो-डेंटो-केराटिक संस्कृति के प्रचलन का अवसर प्रदान किया ।

उपर्युक्त के आधार पर, सही उत्तर का चयन करें :

कूट:

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- 45. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) का नाम दिया गया है।
 - अभिकथन (A): भारतीय जनजातीय संस्कृतियाँ नृजातीयपुरातत्त्व ज्ञान को समानांतर एवं सादृश्य विषयक समझने के लिए अत्यंत महत्त्वपूर्ण है।
 - कारण (R) : पहाड़ी इलाके और वनीय वातावरण में बसने वाली जनजातीय अर्थव्यवस्थाओं के बीच पूर्व-कृषिगत प्रौद्योगिकियों का अभी भी प्रचलन है ।

उपर्युक्त के आधार पर, सही उत्तर का चयन करें :

कृट:

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं।

- **46.** Who among the following could be regarded as a pioneer in the field of village studies in India?
 - (A) L.P. Vidyarthi
 - (B) N.K. Bose
 - (C) D.N. Majumdar
 - (D) S.C. Dube
- **47.** Give the correct sequence of the following stages about illness:
 - I. The symptoms experience stage.
 - II. The medical care contact stage.
 - III. The dependent-patient role stage.
 - IV. The rehabilitation state.

- (A) I. III. IV. II (B) II. I. III. IV
- (C) II, III, I, IV (D) I, II, III, IV
- **48.** Identify the correct sequence of Purusharthas in Hindu tradition.
 - (A) Dharma Artha Kama Moksha.
 - (B) Dharma Artha Moksha Kama.
 - (C) Moksha Kama Artha Dharma.
 - (D) Artha Kama Moksha Dharma.
- **49.** Arrange the following concepts in order in which they appeared, use the codes given below:
 - I. <u>Apollonian</u>: <u>Dionysian</u> cultures by Ruth Benedict.
 - II. Common kinship: Common territory by Lewis H. Morgan.
 - III. Tradition: Modernity by Max Weber.
 - IV. Mechanical solidarity: Organic solidarity by Emile Durkheim.

Codes:

- (A) I, II, IV, III (B) II, I, III, IV
- (C) II, IV, I, III (D) II, III, IV, I
- **50.** Arrange the following tribes in an ascending order on the basis of their size and range of distribution:
 - I. The Jarania II. The SantalIII. The Birhor IV. The Ao NagaCodes:
 - (A) III, I, IV, II (B) I, IV, II, III
 - (C) I, III, II, IV (D) I, III, IV, II

- **51.** The following is a list of types of historical research in Cultural Anthropology. Arrange them in terms of scale and dimension:
 - I. Controlled comparison
 - II. Ethno-history
 - III. Between-culture comparison on a limited scale
 - IV. Cross-historical research

Codes:

- (A) IV, I, II, III (B) II, IV, I, III
- (C) II, IV, III, I (D) II, III, I, IV
- **52.** Identify the correct sequence of deciduous dention in man:
 - (A) 2 Incisors, 0 Canine, 1 Premolar, 2 Molars.
 - (B) 1 Incisor, 1 Canine, 2 Premolars, 1 Molar.
 - (C) 2 Incisors, 1 Canine, 1 Premolar, 1 Molar.
 - (D) 2 Incisors, 1 Canine, 0 Premolar, 2 Molars.
- 53. Identify the correct sequence of the following primates in ascending order of their cranial capacity
 - (A) Gibbon \rightarrow Chimpanzee \rightarrow Gorilla \rightarrow Human.
 - (B) Gorilla \rightarrow Chimpanzee \rightarrow Gibbon \rightarrow Human.
 - (C) Gibbon \rightarrow Chimpanzee \rightarrow Human \rightarrow Gorilla.
 - (D) Chimpanzee \rightarrow Gorilla \rightarrow Gibbon \rightarrow Human.
- **54.** Arrange the following land mark publications of anthropological importance in the order of their year of publication:
 - (i) Linguistic Survey of India Grierson, G.A.
 - (ii) The People of India Risley, H.H.
 - (iii) The Racial Affinities of the People of India-Guha, B.S.
 - (iv) The Aboriginal Races of India-Sarkar, S.S.

- (A) (i), (ii), (iii), (iv)
- (B) (i), (iii), (ii), (iv)
- (C) (ii), (i), (iii), (iv)
- (D) (iv), (i), (ii), (iii)

- **46.** भारत में ग्राम अध्ययनों के क्षेत्र में निम्नलिखित में से किसे प्रवर्तक समझा जा सकता है ?
 - (A) एल.पी. विद्यार्थी (B) एन.के. बोस
 - (C) डी.एन. मजूमदार (D) एस.सी. दुबे
- **47.** बीमारी की निम्नलिखित अवस्थाओं के बारे में सही अनुक्रम दीजिए :
 - I. लक्षण अनुभव करने की अवस्था
 - II. चिकित्सीय देखरेख अवस्था
 - III. आश्रित-रोगी भूमिका अवस्था
 - IV. पुनर्स्थापन अवस्था

- (A) I, III, IV, II (B) II, I, III, IV
- (C) II, III, I, IV (D) I, II, III, IV
- **48.** हिन्दु परम्परा में पुरुषार्थ का सही अनुक्रम बताइये :
 - (A) धर्म अर्थ काम मोक्ष
 - (B) धर्म अर्थ मोक्ष काम
 - (C) मोक्ष काम अर्थ धर्म
 - (D) अर्थ काम मोक्ष धर्म
- **49.** निम्नलिखित अवधारणाओं को उनके प्रकट होने के समय के क्रम में व्यवस्थित करें । नीचे दिये कृटों का प्रयोग करें :
 - I. अपोलोनियन : रुथ बेनेडिक्ट द्वारा डायोनाइसिएन
 - II. कॉमन किनसिप संस्कृतियाँ : लेविस एच.मॉर्गन द्वारा कॉमन टेरिटरी
 - III. ट्रेडीशन : मैक्स वेबर द्वारा मॉर्डीनटी
 - IV. मेक निकल सोलिडेरिटी : इमाइल दुर्खीम द्वारा ऑर्गेनिक सोलिडेरिटी

कूट:

- $(A) \quad I,\,II,\,IV,\,III \quad \ (B) \quad II,\,I,\,III,\,IV$
- (C) II, IV, I, III (D) II, III, IV, I
- **50.** निम्नलिखित जनजातियों को उनके आकार तथा उनके वितरण की सीमा के आधार पर आरोही क्रम में व्यवस्थित करें :
 - I. ज़रानिया समुदाय
 - II. संथाल समुदाय
 - III. बिरहोर समुदाय
 - IV. ओ नागा समुदाय

कूट:

- (A) III, I, IV, II (B) I, IV, II, III
- $(C) \quad I, III, II, IV \quad (D) \quad I, III, IV, II$

- 51. सांस्कृतिक मानवशास्त्र में ऐतिहासिक शोध के प्रकारों की सूची दी गई है । उसे पैमाने तथा आयाम के सम्बन्ध में व्यवस्थित करें :
 - I. नियन्त्रित तुलना
 - II. नृजाति इतिहास
 - III. सीमित पैमाने पर अंत: संस्कृति तुलना
 - IV. अंत: ऐतिहासिक शोध

कृट:

- (A) IV, I, II, III (B) II, IV, I, III
- (C) II, IV, III, I (D) II, III, I, IV
- 52. मानव में अस्थायी दंतावली का सही अनुक्रम बताइये :
 - (A) 2 कर्तनदंत, 0 कुक्कुर सम्बन्धी दंत, 1 अग्रचर्वणक, 2 चर्वणक
 - (B) 1 कर्तन दंत, 1 कुक्कुर सम्बन्धी दंत, 2 अग्रचर्वणक, 1 चर्वणक
 - (C) 2 कर्तन दंत, 1 कुक्कुर सम्बन्धी दंत, 1 अग्रचर्वणक, 1 चर्वणक
 - (D) 2 कर्तनदंत, 1 कुक्कुर सम्बन्धी दंत, 0 अग्रचर्वणक, 2 चवर्णक
- **53.** निम्नलिखित प्राइमेट्स का उनकी कपालीय क्षमता के आरोह क्रम में सही अनुक्रम बताइये :
 - (A) गिब्बन चिम्पैंजी गोरिल्ला मानव
 - (B) गोरिल्ला चिम्पैंजी गिब्बन मानव
 - (C) गिब्बन चिम्पैंजी मानव गोरिल्ला
 - (D) चिम्पैंजी गोरिल्ला गिब्बन मानव
- 54. मानवशास्त्रीय महत्त्व के निम्नलिखित महत्त्वपूर्ण (लैण्ड मार्क) प्रकाशनों को उनके प्रकाशन वर्ष के क्रम में व्यवस्थित करें :
 - (i) लिंग्विस्टिक सर्वे ऑफ इंडिया प्रियरसन, जी.ए.
 - (ii) दी पीपुल ऑफ इंडिया रिज़ले, एच.एच.
 - (iii) दी रेशियल एफिनिटिस ऑफ दी पीपुल ऑफ इंडिया – गुहा, बी.एस.
 - (iv) दी एबओरिजिनल रेसेस ऑफ इंडिया सरकार, एस.एस.

- (A) (i), (ii), (iii), (iv)
- (B) (i), (iii), (ii), (iv)
- (C) (ii), (i), (iii), (iv)
- (D) (iv), (i), (ii), (iii)

- **55.** Arrange the following human identification methods and techniques in the chronological order :
 - (A) Bertillon method Finger prints Haemogenetic methods DNA finger printing.
 - (B) DNA finger printing Haemogenetic methods Finger prints Bertillon method.
 - (C) Haemogenetic methods Finger prints Bertillon method DNA finger printing.
 - (D) Finger prints Bertillon method Haemogenetic methods DNA finger printing.
- **56.** Arrange the following fossil finds in the order of their discoveries :
 - (A) Neanderthal man –Australopithecus Java man –Homohabilis.
 - (B) Homohabilis Australopithecus – Java man – Neanderthal man
 - (C) Neanderthal man Java man Australopithecus Homohabilis.
 - (D) Java man Neanderthal man –
 Australopithecus –
 Homohabilis.
- **57.** Identify the correct sequence of Somatotypic techniques in order of their proponents.
 - (A) Kretchmer Sheldon Parnoll Heath-Carter.
 - (B) Sheldon Kretchmer Parnoll Heath-Carter.
 - (C) Heath-Carter Kretchmer Parnoll Sheldon.
 - (D) Sheldon Parnoll Heath-Carter Kretchmer.
- **58.** Arrange the tool-types in progressive technological scheme.
 - (A) Abbevillian Acheulean Backed blade Levalloise point.
 - (B) Abbevillian Acheulean Levalloise point Backed blade.
 - (C) Acheulean Abbevillian Levalloise point Backed blade.
 - (D) Acheulean Levalloise point Backed blade Abbevillian.

- **59.** The tasks of an archaeologist in sequential order are :
 - (A) Exploration Excavation Conservation Preservation.
 - (B) Exploration Conservation Excavation Preservation.
 - (C) Excavation Preservation Conservation Exploration.
 - (D) Excavation Conservation Preservation Exploration.
- **60.** Arrange the Indian Cultural phases in ascending chronological order :
 - (A) Neolithic Chalcolithic Megalithic NBP culture.
 - (B) Megalithic Chalcolithic Neolithic NBP culture.
 - (C) Chalcolithic Neolithic NBP culture Megalithic.
 - (D) NBP culture Neolithic Chalcolithic Megalithic.
- **61.** Match an item in List-I with an item in List-II. Use the codes given below:

List – I List – II

- (a) G. Chattopadhyay (i) Gopalpur
- (b) L.P. Vidyarthi (ii) Shamirpet
- (c) S.C. Dubey (iii) Ghaghar
- (d) Alan Beals (iv) Ranjana **Codes:**
 - (a) (b) (c) (d)
- (A) (iv) (iii) (ii) (i)
- (B) (iv) (ii) (iii) (i)
- (C) (i) (iii) (iv) (ii) (D) (ii) (i) (iv) (iii)
- **62.** Match an item in List-I with an item in List-II. Use the codes given below:

List – I List – II

- (a) Systematic (i) An item in sampling the study population
- (b) Sampling (ii) Probability unit sampling
- (c) Snow-ball (iii) Nonsampling probability sampling
- (d) Sampling (iv) List of units frame of analysis

- (a) (b) (c) (d)
- (A) (iii) (ii) (iv) (i)
- (B) (ii) (i) (iii) (iv)
- (C) (iv) (i) (ii) (iii)
- (D) (iv) (ii) (iii) (i)

- 55. निम्नलिखित मानव पहचान पद्धतियों तथा तकनीकों को कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें :
 - (A) बर्टिलोन पद्धति फिंगर प्रिंट्स हीमोजेनेटिक पद्धतियाँ – डी एन ए फिंगर प्रिंटिंग
 - (B) डी एन ए फिंगर प्रिंटिंग हीमोजेनेटिक पद्धतियाँ – फिंगर प्रिंट्स – बर्टिलोन पद्धति
 - (C) हीमोजेनेटिक पद्धतियाँ फिंगर प्रिंट्स बर्टिलोन पद्धति – डी एन ए फिंगर प्रिंटिंग
 - (D) फिंगर प्रिंट्स बर्टिलोन पद्धति हीमोजेनेटिक पद्धतियाँ – डी एन ए फिंगर प्रिंटिंग
- **56.** निम्नलिखित जीवाश्मों को उनके खोजों के क्रम में व्यस्थित करें
 - (A) नीएंडरथल मानव ऑस्ट्रेलोपीथेकस जावा मानव – होमोहैबिलिस
 - (B) होमोहैबिलिस ऑस्ट्रेलोपीथेकस जावा मानव – नीएंडरथल मानव
 - (C) नीएंडरथल मानव जावा मानव ऑस्ट्रेलोपीथेकस – होमोहैबिलिस
 - (D) जावा मानव नीएंडरथल मानव ऑस्ट्रेलोपीथेकस – होमोहैबिलिस
- 57. निम्नलिखित कार्यप्रारुपिक तकनीकों को उनके प्रतिपादकों के क्रम अनुसार व्यवस्थित करें :
 - (A) क्रेचमर शैल्डन पारनौल हीथ कार्टर
 - (B) शैल्डन क्रेचमर पारनौल हीथ कार्टर
 - (C) हीथ कार्टर क्रेचमर पारनौल शैल्डन
 - (D) शैल्डन पारनौल हीथ कार्टर क्रेचमर
- **58.** प्रगामी प्रौद्योगिकीय योजना में उपकरण प्रकारों को व्यवस्थित करें :
 - (A) एबिविलिएन एशूलियन बैक्ड ब्लेड – लेवालोइस वेधनी
 - (B) एबिविलिएन एशूलियन लेवालोइस वेधनी – बैक्ड ब्लेड
 - (C) एशूलियन एबिविलियन लेवालोइस वेधनी – बैकुड ब्लेड
 - (D) एशूलियन लेवालोइस वेधनी बैक्ड ब्लेड – एबिविलियन

- 59. पुरातत्त्व विज्ञानी के कार्यों का अनुक्रमिक क्रम हैं :
 - (A) अनुसंधान खनन संरक्षण परिरक्षण
 - (B) अनुसंधान संरक्षण खनन परिरक्षण
 - (C) खनन परिरक्षण संरक्षण अनुसंधान
 - (D) खनन संरक्षण परिरक्षण अनुसंधान
- **60.** भारतीय सांस्कृतिक चरणों को आरोही कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें :
 - (A) नवपाषाण ताम्रपाषाण महापाषाण एन बी पी संस्कृति
 - (B) महापाषाण ताम्रपाषाण नवपाषाण एन बी पी संस्कृति
 - (C) ताम्रपाषाण नवपाषाण एन बी पी संस्कृति — महापाषाण
 - (D) एन बी पी संस्कृति नवपाषाण ताम्रपाषाण – महापाषाण
- 61. सूची-I में मदों को सूची-II की मदों के साथ सुमेलित करें । नीचे दिये कूटों का उपयोग करें :

्र सूची - \mathbf{I} सूची - \mathbf{II}

- (a) जी. चट्टोपाध्याय (i) गोपालपुर
- (b) एल.पी. विद्यार्थी (ii) शमीरपेट
- (c) एस.सी. दुबे (iii) घाघर
- (d) एलेन बील्स (iv) रंजना कृट:
 - (a) (b) (c) (d)
- (A) (iv) (iii) (ii) (i)
- (B) (iv) (ii) (iii) (i)
- (C) (i) (iii) (iv) (ii)
- (D) (ii) (i) (iv) (iii) \longrightarrow
- 62. सूची-I में मदों को सूची-II की मदों के साथ सुमेलित क्रें। नीचे दिये कूटों का उपयोग करें:

सूची – II सूची – II

- a) व्यवस्थित (i) स्ट्डी पॉपुलेशन प्रतिचयन में मद
- (b) प्रतिचयन इकाई (ii) सम्भाव्यता प्रतिचयन
- (c) स्नो-बॉल (iii) असम्भाव्यता प्रतिचयन प्रतिचयन
- (d) प्रतिचयन (iv) विश्लेषण की रुपरेखा इकाइयों की सूची

कूट :

- (a) (b) (c) (d)
- (A) (iii) (iii) (iv) (i)
- (B) (ii) (i) (iii) (iv)
- (C) (iv) (i) (ii) (iii)
- (D) (iv) (ii) (iii) (i)

63.	Match an item in List-I with an item in	66. Match an item in List-I with an item
	List-II. Use the codes given below: List – I List – II	in List-II with respect to the Denver classification of human chromosomes.
	(a) Kenneth (i) Universalization	Use the codes given below:
	Pike and	List – I List – II
	Parochialization	(a) A (i) 4 and 5
	(b) M.N. (ii) Etic and Emic	(b) B (ii) 1 and 3
	Srinivas	(c) C (iii) X, 6, 7 and 8 to 12
	(c) Mc Kim (iii) Dominant	(d) D (iv) 13 to 15
	Marriot Caste	Codes:
	(d) L.P. (iv) Nature-Man-	(a) (b) (c) (d)
	Vidyarthi Spirit complex	(A) (ii) (i) (iii) (iv)
	Codes:	(B) (i) (iii) (ii) (iv)
	(a) (b) (c) (d)	(C) (ii) (iii) (i) (iv)
	(A) (ii) (i) (iv) (iii) (B) (ii) (iv) (i) (iii)	(D) (i) (ii) (iii) (iv)
	(B) (ii) (iv) (i) (iii) (C) (ii) (iii) (i) (iv)	67. Match an item in List-I with an item
	(D) (iii) (ii) (iv) (i)	in List-II.
<i>(</i> 1		List – I List – II
64.	Match an item in List-I with an item in List-II. Use the codes given below:	(a) Sewell- (i) The random
	List – I List – II	Wright fluctuations in
	(a) Comparative (i) Lewis H.	effect allele frequencies
	approach to Morgan	over generation in
	kin systems	small population.
	(b) Structural (ii) Claude	(b) Allen's (ii) The body size of
	approach to Levi-	rule the individuals
	myth Strauss	usually increases
	(c) Theory of (iii) Victor	with the decreasing
	needs Turner	near temperature of
	(d) Concept of (iv) Bronislaw social drama Malinowski	its habitat.
	Codes:	(c) Hardy- (iii) With decreasing
	(a) (b) (c) (d)	Weinberg environmental
	(A) (i) (iii) (iv) (ii)	
	(B) (i) (ii) (iv) (iii)	law temperature the size of the
	(C) (iv) (iii) (ii) (i)	
	(D) (ii) (i) (iii) (iv)	protruding organs
65.	Match an item in List-I with an item	of warm blooded
	in List-II, use the codes given below:	animals increases.
	List – I List – II	(d) Breg- (iv) In large
	(a) Electro- (i) Cytogenetics	mann's populations where
	phoresis	rule no external
	(b) Biometry (ii) Biochemical	evolutionary forces
	genetics (c) FISH (iii) Facial	are operating the
	Technique reconstruction	allele frequency
	(d) DNA (iv) Molecular	remains stable over
	Sequencing genetics	generations.
	Codes:	Codes:
	(a) (b) (c) (d)	(a) (b) (c) (d)
	(A) (ii) (iii) (i) (iv)	(A) (i) (iii) (iv) (ii)
	(B) (ii) (iv) (i) (iii)	(B) (i) (iv) (iii) (ii)
	(C) (ii) (iii) (iv) (i)	(C) (iv) (i) (iii) (ii) (D) (ii) (i) (iv)
	(D) (iv) (iii) (i) (ii)	(D) (ii) (i) (iii) (iv)

63.	सूची-I में मदों को सूची-II में मदों के साथ सुमेलित करें । नीचे दिये कूटों का प्रयोग करें :	66.	मानवीय गुणसूत्रों के डेनवर वर्गीकरण के
	सुमालत कर । नाच दिय कूटा का प्रयाग कर :		सम्बन्ध में सूची-। में मदों को सूची-।। में मदों के
	सूची – I सूची – II		साथ सुमेलित करें । नीचे दिये कूटों का उपयोग
	(a) कैनेथ पाइक (i) यूनिंवर्सलाइज़ेशन		करें :
	एण्ड		सूची – I सूची – II (a) A (i) 4 एवं 5
	पारोकियलाइजेशन		
	(b) एम.एन. (ii) एटिक एण्ड एमिक श्रीनिवास		(b) B (ii) 1 और 3 (c) C (iii) X, 6, 7 तथा 8 से 12
	त्रानियास (c) मैकिम मेरियॉट (iii) डोमीनेंट कास्ट		तक
	(d) एल.पी. (iv) नेचर-मैन स्पिरिट		(d) D (iv) 13 से 15 तक
	विद्यार्थी कॉम्पलेक्स		कूट:
	कूट:		(a) (b) (c) (d)
	(a) (b) (c) (d)		(A) (ii) (i) (iii) (iv)
	(A) (ii) (i) (iv) (iii)		(B) (i) (iii) (iv)
	(B) (ii) (iv) (i) (iii)		(C) (ii) (iii) (i) (iv)
	(C) (ii) (iii) (i) (iv)		(D) (i) (ii) (iii) (iv)
	(D) (iii) (ii) (iv) (i)		
64.	सूची-I की मदों को सूची-II की मदों के साथ सुमेलित करें । नीचे दिये कूटों का प्रयोग करें :	67.	सूची-I में मदों को सूची-II की मदों के साथ
	सुमालत कर । नाच दियं कूटा का प्रयोग कर :		सुमेलित् करें । :
	सूची — I सूची — II (a) सगोत्र प्रणालियों का (i) लेविस एच.		सूची – I सूची – II
	(a) संगीत्र प्रणालियों का (i) लीवस एच. तुलनात्मक उपागम मॉर्गन		(a) सेवेल-राइट (i) कम जनसंख्या में
	(b) मिथक का (ii) क्लॉड लेवि-		प्रभाव पीढ़ी दर पीढ़ी एलील आवृत्तियों में
	संरचनात्मक उपागम स्ट्रॉस		
	(c) आवश्यकताओं का (iii) विकटर टर्नर		यादृच्छिक उतार- चढ़ाव
	सिद्धान्त		पढ़ाव (b) एलेन का (ii) व्यक्तियों के देह का
	(d) सामाजिक नाटक (iv) ब्रोनिस्ला		नियम आकार सामान्यतया
	(ड्रामा) की मेलिनोवस्की		उनके निवासस्थान के
	अवधारणा		औसत तापमान के
	कूट:		गिरने के साथ बढ़ता
			है ।
	(A) (i) (iii) (iv) (ii)		(c) हार्डी- (iii) गर्म खून वाले
	(B) (i) (ii) (iv) (iii)		वीनबर्ग पशुओं के बाहर
	(C) (iv) (iii) (ii) (i) (D) (ii) (i) (iii) (iv)		नियम निकले अंगों का
65.	सूची-I में मदों को सूची-II की मदों के साथ		आकार वातावरणीय
05.	समेलित करें । नीचे दिये करों का उपयोग करें •		तापमान के गिरने के
	सूची – I सूची – II		साथ बढ़ता है।
	(a) वेद्युत-संचरण (i) कोशिका		(d) ब्रेगमैन का (iv) बड़ी जनसंख्याओं
	आनुवंशिकी		नियम में, जहाँ कोई बाहरी उद्विकासीय शक्तियाँ
	(b) बायोमीट्री (ii) जैव रासायनिक		उद्धिकासाय शाक्तया कार्यशील नहीं है,
	्रे आनुवंशिकी		पुलील आवृत्ति
	(c) फ़िश तकनीक (iii) चेहरें की पुनर्रचना		पीढ़ी-दर-पीढ़ी स्थिर
	(d) डी एन ए (iv) मॉलिक्यूलर		रहती है ।
	अनुक्रमीकरण आनुवंशिकी		कूट:
	कूट:		(a) (b) (c) (d)
	(a) (b) (c) (d)		(A) (i) (iii) (iv) (ii)
	(A) (ii) (iii) (i) (iv) (B) (ii) (iv) (i) (iii)		(B) (i) (iv) (iii) (ii)
	(B) (ii) (iv) (i) (iii) (C) (ii) (iii) (iv) (i)		(C) (iv) (i) (iii) (ii)
	(D) (iv) (iii) (i) (ii)		(D) (ii) (i) (iii) (iv)
		_	_

68. Match an item in List-I with an item in List-II. Use the codes given below:

List – I

List – II

- (a) Ana- (i) Evolution genesis through the branching of a species or a lineage.
- (b) Clado- (ii) Speciation
 genesis occurring via
 geographic
 isolation.
- (c) Allo-(iii) Speciation patric occurring Speciatwhen two ion population have continuous distributions and some phenotypes are more favourable than others.
- (d) Parapa- (iv) Evolution of a tric triat or a Speciation species into another over a period of time.

Codes:

- (a) (b) (c) (d)
- (A) (iv) (i) (ii) (iii)
- (B) (iv) (iii) (i) (ii)
- (C) (iii) (i) (iv) (ii)
- (D) (iii) (iv) (i) (ii)

69. Match the animal remains unearthed from prehistoric sites against their cultural stages. Use the codes given below:

List – I

List – II

- (a) Horse
- (i) Palaeolithic
- (b) Dog
- (ii) Mesolithic
- (c) Rhino
- (iii) Neolithic
- (d) Cattle
- (iv) Megalithic

Codes:

- (a) (b) (c) (d)
- (A) (iv) (iii) (ii) (i)
- (B) (i) (ii) (iii) (iv)
- (C) (iii) (i) (iv) (ii)
- (D) (ii) (iv) (i) (iii)
- **70.** Match the Art-form in List-I with the type or location in List-II. Use the codes given below:

List – I

List – II

- (a) Venus of Villandorf
- (i) On Ceilings of Caves
- (b) Polychrome Paintings
- (ii) A Carved antler
- (c) Baten de Command-
- (iii) On Cave
- ment
- walls
- ment
- (d) Palm

Stencils

(iv) A Sculptural Figurine

- (a) (b) (c) (d)
- (A) (iii) (ii) (iv) (i)
- (B) (iv) (i) (iii) (ii)
- (C) (ii) (iii) (i) (iv)
- (D) (i) (iv) (ii) (iii)

68. सूची-I में दी मदों को सूची-II की मदों के साथ सुमेलित करें । नीचे दिये कूटों का उपयोग करें :

सूची - I सूची - II

- (a) एकरेखीय उत्पत्ति
- (i) एक स्पीशीज या एक वंश द्वारा निकली शाखा द्वारा उद्विकास
- (b) बहुरेखीय उत्पत्ति
- (ii) भौगोलिक पृथक्करण द्वारा जातीय उद्भवन
- (c) एलोपेट्रिक स्पेशियेशन (एकल समूह)
- (iii) दो जनसमूहों
 में लगातार
 वितरण तथा
 कुछ
 फीनोटाइप
 अन्य की
 तुलना में
 अधिक
 अनुकूल होने
 के
 फलस्वरूप
 जातीय
 उद्भवन
- (d) पैरापेट्रिक स्पेशियेशन (iv) एक लक्षण या एक स्पीशीज का अन्य में समय काल में उदिवकास

कूट:

- (a) (b) (c) (d)
- (A) (iv) (i) (ii) (iii)
- (B) (iv) (iii) (i) (ii)
- (C) (iii) (i) (iv) (ii)
- (D) (iii) (iv) (i) (ii)

69. सूची-I (प्रागैतिहासिक स्थलों से निकले पशु अवशेष) में दी गई मदों का सूची-II (सांस्कृतिक अवस्थाएँ) में दी गई मदों से मिलान करें । नीचे दिए गए कुट का प्रयोग करें :

सूची – I सूची – II

- (a) घोड़ा
- (i) पैलियोलिथिक
- (b) कुत्ता
- (ii) मीसोलिथिक
- (c) राइनो
- (iii) नीयोलिथिक
- (d) कैटल
- (iv) मेगालिथिक

कूट:

- (a) (b) (c) (d)
- (A) (iv) (iii) (ii) (i)
- (B) (i) (ii) (iii) (iv)
- (C) (iii) (i) (iv) (ii)
- (D) (ii) (iv) (i) (iii)
- 70. सूची-I (कलारूप) में दी गई मदों को सूची-II (प्रकार या अवस्थिति) की मदों के साथ सुमेलित करें।

सूची - I सूची - II

- (a) वीनस ऑफ विलेनडॉर्फ
-) गुफ़ा की छतों पर
- (b) पॉलीक्रोम पेंटिंग्स
- (ii) अ कार्वड एंटलर
- (c) बैट्न डी कमांडमेंट (iii) गुफ़ा की दीवारों पर
- (d) पाम स्टेनिसल्स (iv) अ स्कल्पचर फिगरिन

- (a) (b) (c) (d)
- (A) (iii) (ii) (iv) (i)
- (B) (iv) (i) (iii) (ii)
- (C) (ii) (iii) (i) (iv)
- (D) (i) (iv) (ii) (iii)

Read the following text and choose/pick the correct answer in each of the following questions:

(Q. Nos. 71 to 75).

By the beginning of the 21st Century the AIDS (Acquired Immune Deficiency Syndrome) had become the leading infectious cause of death in the world. Since its inception/emergence several decades ago, more than 60 million people world wide have been infected with HIV. In 2001 alone AIDS claimed 3 million lives, or over 8,200 people each day. Tragically, 95 percent of all new AIDS cases are occurring in the poorest countries that are least equipped to handle the epidemic. The situation is most grim in the continent of Africa, where AIDS is erasing decades of progress in life-expectancy.

The AIDS epidemic is particularly difficult to get under control for several reasons. First, the disease attacks the human immune system, one of the most complex and inadequately understood system of the body. Second, the group of viruses thought to cause the disease are so poorly understood that a chemical cure is not likely to found in the immediate future. Thus, the biological factors in solving the AIDS threat are highly complex.

Efforts to stem the epidemic are further complicated by cultural factors. That is, the high-risk populations (intravenous drug users and prostitutes) are not visible sub-cultures. This creates additional problems of programmes of AIDS prevention until a vaccine for AIDS is developed, education remains the best strategy for reducing the spread of the disease. Because AIDS is sexually transmitted, the world's populations must learn as much as possible about how to avoid contracting the disease.

- **71.** HIV-AIDS is a
 - (A) A water-borne disease
 - (B) An infectious disease
 - (C) An archaic disease
 - (D) An inherited disease
- **72.** The AIDS has been
 - (A) Reducing the GDP in African countries.
 - (B) Hindering the growth of economy.
 - (C) Intervening in the life expectancy.
 - (D) Affecting the development of African countries.
- **73.** The difficulty in controlling the AIDS is because of
 - 1. Inadequacy in understanding the human immune system.
 - 2. Incomplete understanding of the inheritance pattern of HIV-AIDS in humans.
 - 3. Lack of understanding of the structural properties of the virus.
 - 4. The religious misconception about HIV-AIDS.

Codes:

- (A) 1 and 2 (I)
- (B) 2 and 4
- (C) 1 and 3
- (D) 3 and 4
- **74.** The main problem encountered in control and prevention of AIDS is
 - 1. The social stigma attached to drug addicts.
 - 2. The social stigma attached to prostitution.
 - 3. The invisibility of the disease.
 - 4. The cultural acceptance of HIV-AIDS patients.

- (A) 1 and 2
- (B) 2 and 3
- (C) 3 and 4
- (D) All of the above
- **75.** In the absence of vaccine on AIDS, which method of the following is the best alternative?
 - (A) Sensitising the Medical and Health personnel.
 - (B) Conducting special Medical camps.
 - (C) Educating the people on the spread of AIDS.
 - (D) Promotion of gender-based education.

निम्नलिखित परिच्छेद पढ़ें और आगे नीचे दिये प्रश्नों का सही उत्तर चयन करें : (प्र. सं. 71 से 75)

21वीं शताब्दी के प्रारम्भ से एड्स (ऑक्वायर्ड इम्यून डैफिशियंसी सिंड्रोम) विश्वभर में मृत्यु का मुख्य संक्रामक कारण बन गया था । कई दशक पूर्व उसके उद्भव से लेकर अब तक विश्व भर में 60 मिलियन से ज्यादा लोग एच.आई.वी. से संक्रमित हो चुके हैं । अकेले वर्ष 2001 में, एड्स ने 3 मिलियन लोगों की जान ली, अथवा प्रतिदिन 8200 से ज्यादा लोगों की जान ली । यह दु:खद बात है कि सम्पूर्ण नूतन एड्स रोगियों का 95 प्रतिशत सबसे गरीब देशों में रहता है, जो कि महामारी का मुकाबला करने में सबसे कम सक्षम हैं । अफ्रीका के महाद्वीप में स्थित सर्वाधिक भयंकर है, जहाँ एड्स जीवन प्रत्याशा के सम्बन्ध में हुई दशकों की वृद्धि को कम कर रहा है ।

एड्स महामारी पर कई कारणों से नियन्त्रण पाना विशेष रूप से कठिन है । पहला, यह रोग मानवीय प्रतिरक्षक प्रणाली पर आक्रमण करता है, जो कि सर्वाधिक जटिल और शरीर की अपर्याप्त रूप से समझी गई प्रणाली है । दूसरा, जिस वायरस-समूह द्वारा यह रोग होता है, उसके बारे में इतना कम जाना गया है कि निकट भविष्य में उसका रासायनिक उपचार कर पाना संभावित नहीं है । अत: एड्स के भय का समाधान करने वाले जैविक कारक अत्यन्त जटिल हैं ।

इस महामारी को खत्म करने के प्रयास सांस्कृतिक कारकों के कारण और भी जटिल हो जाते हैं । अर्थात् उच्च जोखिम समूह में (इंटरावीनस ड्रग यूज़रस और वैश्याएँ) उप-संस्कृतियाँ दृश्यमान नहीं हैं । यह सब एड्स रोकथाम कार्यक्रमों के लिये अतिरिक्त समस्याएँ उत्पन्न करते हैं । जब तक एड्स के लिये वैक्सीन (या टीका की दवा) विकसित नहीं हो जाता है, रोग के प्रसार को कम करने के लिये शिक्षा ही श्रेष्ट रणनीति रह जाती है । क्योंकि एड्स यौन रूप से प्रेषित रोग है, विश्व की जनसंख्या को जहाँ तक सम्भव हो यह समझना चाहिए कि कैसे रोग से बचा जा सकता है ।

- 71. HIV-AIDS है एक
 - (A) जल जनित बीमारी
 - (B) संक्रामक बीमारी
 - (C) पुरातन बीमारी
 - (D) आनुवंशिक बीमारी
- **72.** AIDS
 - (A) अफ्रीकन देशों में जी.डी.पी. को कम कर रही है ।
 - (B) अर्थव्यवस्था वृद्धि को रोक रही है।
 - (C) आयु-संभाविता (जीवन प्रत्याशा) में दखल दे रही है ।
 - (D) अफ्रीकन देशों के विकास को प्रभावित कर रही है।
- 73. AIDS की रोकथाम में कठिनाई के कारण हैं :
 - 1. मानव इम्यून सिस्टम को समझने में कमी
 - 2. मानव में HIV-AIDS की आनुवंशिकता से संबंधित अधूरी जानकारी
 - 3. वाइरस के संरचनात्मक गुणों के बारे में जानकारी की कमी
 - 4. HIV-AIDS के बारे में धार्मिक भ्रांतिया **कृट**:
 - (A) 1 a 2
- (B) 2 a 4
- (C) 1 a 3
- (D) 3 a 4
- 74. AIDS से बचाव एवं नियंत्रण की मुख्य समस्या है:
 - 1. नशेड़ी से जुड़े सामाजिक लांछन
 - 2. वेश्यावृत्ति से जुड़े सामाजिक लांछन
 - 3. रोग का पता न चलना
 - 4. HIV-AIDS रोगियों की सांस्कृतिक स्वीकार्यता

कूट :

- (A) 1 a 2
- (B) 2 a 3
- (C) 3 a 4
- (D) उपरोक्त सभी
- 75. AIDS के टीके के अभाव में निम्नलिखित में से कौन सी विधि उत्तम विकल्प है ?
 - (A) चिकित्सा तथा स्वास्थ्य से जुड़े लोगों को संवेदनशील करना ।
 - (B) विशेष चिकित्सा शिविर लगाना ।
 - (C) AIDS के फैलाव के बारे में लोगों को शिक्षित करना ।
 - (D) लिंग-आधारित शिक्षा को बढ़ावा देना ।

UGC - NET JUNE 2013				
ANSWER KEYS (PAPER III) SUBJECT : (07) Anthropology				
1	D			
2	А			
3	А			
4	С			
5	В			
6	В			
7	C			
8	В			
9 10	D A			
11	B B			
12	A			
13	C			
14	В			
15	C			
16	A			
17	С			
18	С			
19	С			
20	В			
21	В			
22	D			
23	D			
24	С			
25	В			
26	В			
27	A			
28	В			
29	С			
30 31	D A			
32	В			
33	D			
34	С			
35	В			
36	A			
37	C			
38	В			
39	A			
40	С			
41	В			
42	С			
43	В			

44	Δ.
	A
45	Α
46	D
47	D
48	Α
49	С
50	D
51	D
52	D
53	A
54	С
55	D
56	С
57	А
58	В
59	А
60	А
61	А
62	В
63	С
64	В
65	А
66	А
67	А
68	А
69	A
70	В
71	В
72	С
73	C
74	A
75	С