

DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO
TS : 13/(P)/I **TEST BOOKLET SERIES**

SESSION : FORENOON
GENERAL STUDIES
PAPER I



Time Allowed : 2 Hours]

[Maximum Marks : 200

INSTRUCTIONS

1. IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
2. ENCODE CLEARLY THE TEST BOOKLET SERIES A, B, C OR D AS THE CASE MAY BE IN THE APPROPRIATE PLACE.
3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the Box provided alongside. **DO NOT** write anything else on the Test Booklet.
4. This Test Booklet contains **100** items (questions). Each item is printed both in **Hindi** and **English**. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose **ONLY ONE** response for each item.
5. You have to mark all your responses **ONLY** on the separate Answer Sheet provided.
6. All items carry equal marks.
7. Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your Admission Certificate.
8. After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator **only the Answer Sheet**. You are permitted to take away with you the Test Booklet.
9. Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.
10. **Penalty for wrong answers :**
THERE WILL BE PENALTY (NEGATIVE MARKING) FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.
 - (i) There are four alternatives for the answers to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, **one third** of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
 - (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a **wrong answer** even if one of the given answer happen to be correct and there will be same penalty as above for that question.
 - (iii) If a question is left blank i.e. no answer is given by the candidate, there will be **no penalty** for that question.
11. In case of any discrepancy found in English and Hindi Version in this paper, the English Version may be treated as correct and final.

DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

Note : Hindi version of the instructions is printed on the back cover of this Booklet.
ध्यान दें : अनुदेशों का हिंदी रूपान्तर इस पुस्तिका के पिछले पृष्ठ पर छपा है।

GENERAL STUDIES

Time Allowed : 2 Hours]

[Maximum Marks : 200

1. On the bank of which river is Nadaun town of Hamirpur District ?
(A) Satluj
(B) Ravi
(C) Beas
(D) Uhal
2. Which mountain pass connects Spiti to Ladakh ?
(A) Kangla
(B) Shipki
(C) Rohtang
(D) Manirang
3. Which of the following is *not* in the vicinity of Kullu ?
(A) Sultanpur Palace
(B) Bijli Mahadev
(C) Devatibba
(D) Kalatope
4. In which town is Panchvaktra temple ?
(A) Chamba
(B) Mandi
(C) Hamirpur
(D) Una
5. Which lake at Rewalsar is known for floating island ?
(A) Kuntbhyog
(B) Parashar
(C) Kalasar
(D) Sukhsar

समय : 2 घण्टे]

1. हमीरपुर जिले का नदीन कस्बा किस नदी के किनारे है ?

(A) सतलुज

(B) रावी

(C) व्यास

(D) ऊहल

2. कौनसा पहाड़ी दर्रा स्पति को लद्दाख से जोड़ता है ?

(A) कांगला

(B) शिपकी

(C) रोहतांग

(D) मनिरंग

3. निम्नलिखित में कौनसा कुल्लु के निकट नहीं है ?

(A) सुलतानपुर पैलेस

(B) बिजली महादेव

(C) देवटिब्बा

(D) कालाटोप

4. पंचवक्त्रा मन्दिर किस कस्बे में है ?

(A) चम्बा

(B) मण्डी

(C) हमीरपुर

(D) उना

5. खिवालसर की कौनसी झील तैरते टापू के लिए जानी जाती है ?

(A) कुन्तभ्योग

(B) पराशर

(C) कालासर

(D) सुखसार

6. Identify the *correct* chronological order in which the following Europeans travelled in Punjab and Shimla Hill states ?

Select the *correct* answer from the codes given below :

- (i) Vigne
- (ii) Moorcraft
- (iii) Forster
- (iv) Thomas Coryat

Codes :

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

7. Which action of Raja Sansar Chand prompted the hill chiefs to invite Gurkhas to invade Kangra ?

- (A) his failure to retrieve Kangra fort
- (B) his attack on Kahlur state and capture some territory
- (C) his alliance with Sikh Chief Jassa Singh Ramgarhia
- (D) his defeat at the hands of Sikh Chief Jai Singh of Kanhaiya Misl

8. Which of the following is believed to be the oldest among the Shimla Hill states ?

- (A) Jubbal
- (B) Keonthal
- (C) Bushahr
- (D) Baghat

6. निम्नलिखित यूरोपियन यात्रियों को, जिन्होंने पंजाब और शिमला की पहाड़ी रियासतों की यात्रा की, सही ऐतिहासिक क्रम में क्रमबद्ध कीजिए :
नीचे दिए गए कूटों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (i) विगने
- (ii) मूरक्राफ्ट
- (iii) फौरस्टर
- (iv) थॉमस कोरयट

कूट :-

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

7. राजा संसारचन्द के किस कदम ने पहाड़ी शासकों को गुरखाओं को कांगड़ा पर आक्रमण करने के लिए नियंत्रित करने के लिए प्रेरित किया ?

- (A) कांगड़ा किले को वापस लेने में उसकी असफलता
- (B) कहलूर रियासत पर आक्रमण करके कुछ क्षेत्रों को हथियाने पर
- (C) सिख मुखिया जस्सासिंह रामगढ़िया से गठजोड़ करने के कारण
- (D) कन्हैया मिस्ल के सिख मुखिया जयसिंह के हाथों हार जाने पर

8. निम्नलिखित शिमला की पहाड़ी रियासतों में सबसे पुरानी कौनसी मानी जाती है ?

- (A) जुब्बल
- (B) क्युंथल
- (C) बुशहर
- (D) बघाट

9. Who negotiated the arrangement between the states of Kashmir and Chamba by which the latter became independent of the former ?

- (A) Col. Lawrence
- (B) George Russel
- (C) David Ochterlony
- (D) Captain G. Birch

10. Raja of which state was treated by the wife of Dara Shikoh as her son ?

- (A) Kangra
- (B) Sirmaur
- (C) Nurpur
- (D) Guler

11. When did the consultative body of rulers of princely states known as Narendra Mandal come into existence ?

- (A) 1911
- (B) 1921
- (C) 1931
- (D) 1941

12. With which district of Himachal Pradesh is Kayang folk dance mainly associated ?

- (A) Una
- (B) Solan
- (C) Sirmaur
- (D) Kinnaur

9. कश्मीर और चम्बा के मध्य उस व्यवस्था की

किसने बात की जिसके द्वारा चम्बा को कश्मीर
से स्वतन्त्र कर दिया गया ?

(A) कर्नल लॉरेंस

(B) जॉर्ज रसेल

(C) डेविड औचतरलोनी

(D) कैप्टन जी. बिर्च

10. दाराशिकोह की पत्नी ने किस रियासत के राजा
को अपने बेटे की तरह माना ?

(A) कांगड़ा

(B) सिरमौर

(C) नूरपुर

(D) गुलेर

11. रियासतों के शासकों की

नामक परामर्शीय संस्था किस वर्ष अस्तित्व में
आई ?

(A) 1911

(B) 1921

(C) 1931

(D) 1941

12. क्यांग लोक नृत्य मुख्यतः हिमाचल प्रदेश के
किस जिले से जुड़ा है ?

(A) उना

(B) सोलन

(C) सिरमौर

(D) किन्नौर

13. With which of the following is NGO named *Vishakha* associated ?

- (A) Dalits
- (B) Women
- (C) Physically challenged
- (D) Senior citizens

14. When was a Sanad granted to the Raja of Bilaspur by the British government confirming his possession on the right bank of Satluj ?

- (A) February, 1846
- (B) March, 1846
- (C) October, 1847
- (D) April, 1848

15. Court poet of which princely state of Shimla Hills is the author of *Shashi Vansh Vinod* ?

- (A) Jubbal
- (B) Nurpur
- (C) Guler
- (D) Bilaspur

16. Who was the first person to vote in the First General Elections in India in 1951-52 ?

- (A) Shyam Sharan Negi of Kalpa
- (B) Satya Dev Bushehri of Rohru
- (C) Bhagmal Santha of Jubbal
- (D) Anand Chand of Bilaspur

13. विशाखा नामक गैर-सरकारी संगठन

निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित है ?

(A) दलितों से

(B) महिलाओं से

(C) शारीरिक रूप से अक्षमों से

(D) वरिष्ठ नागरिकों से

14. बिलासपुर के राजा को अंग्रेजों ने किस वर्ष

सनद द्वारा सतलुज के दाहिने क्षेत्रों पर उसका

अधिकार पक्का कर दिया ?

(A) फरवरी, 1846

(B) मार्च, 1846

(C) अक्टूबर, 1847

(D) अप्रैल, 1848

15. शिमला की किस पहाड़ी रियासत

कवि शशि वंश विनोद के लेखक हैं ?

(A) जुब्बल

(B) नूरपुर

(C) गुलेर

(D) बिलासपुर

16. 1951-52 में हुए भारत के पहले आम चुनाव

में मतदान करने वाला पहला व्यक्ति कौन था ?

(A) कल्पा के श्यामशरण नेगी

(B) रोहड़ू के सत्यदेव बुशहरी

(C) जुब्बल के भागमल सांठा

(D) बिलासपुर के आनन्द चन्द

17. In which year did the publication of Hindi daily *Divya Himachal* begin ?

(A) 1997

(B) 2002

(C) 2005

(D) 2007

18. Which tehsil of Mahasu district was carved out to form Kinnaur district ?

(A) Rohru

(B) Chini

(C) Kotkhai

(D) Rampur

19. According to Annual Education Report (ASER) 2012-13 what percentage of class V students of Himachal Pradesh Government and private schools can read only class II text ?

(A) 44.6

(B) 57.7

(C) 72.8

(D) 83.2

20. Who led the famous Mandi conspiracy of 1914-15 ?

(A) Swami Krishna Nand

(B) Pandit Gauri Prasad

(C) Shobha Ram

(D) Mian Jawahar Singh

वर्ष शुरू हुआ ?

(A) 1997

(B) 2002

(C) 2005

(D) 2007

18. महासु जिले की कौनसी तहसील को काटकर

किन्नौर जिला बनाया गया ?

(A) रोहडू

(B) चीनी

(C) कोटखाई

(D) रामपुर

के अनुसार हिमाचल प्रदेश के सरकारी और गैर-सरकारी स्कूलों में कितने प्रतिशत पाँचवीं कक्षा के विद्यार्थी केवल दूसरी कक्षा की किताब का पाठ ही पढ़ पाते हैं ?

(A) 44.6

(B) 57.7

(C) 72.8

(D) 83.2

20. 1914-15 के प्रसिद्ध मण्डी षड्यन्त्र का नेतृत्व

किसने किया था ?

(A) स्वामी कृष्णानन्द

(B) पंडित गौरी प्रसाद

(C) शोभाराम

(D) मियां जवाहर सिंह

21. Which day is observed as Anti-

Leprosy Day ?

- (A) October 02
- (B) November 14
- (C) January 30
- (D) October 31

22. After which American scientist is

'h-index' named ?

- (A) Jorge E. Hirsch
- (B) Frederick Sainger
- (C) Linus Pauling
- (D) Percy Julian

23. Which lake is jointly owned by

China and India ?

- (A) Tsomoriri
- (B) Tsokar
- (C) Pongong Tso
- (D) Thanka

24. Who is George Alexander Louis

- (A) a French novelist
- (B) an American film star
- (C) third in line as heir to the British throne
- (D) a German football player

25. In which field did Frederick Sainger win Nobel prize twice ?

- (A) Literature
- (B) Economics
- (C) Chemistry
- (D) Peace

26. When was telegraph service closed in India ?

- (A) July, 2013
- (B) September, 2012
- (C) October, 2011
- (D) November, 2010

21. कुम्भ मेषोद दिवस किस दिन मनाया जाता है ?
- (A) अक्टूबर 02
- (B) नवम्बर 14
- (C) जनवरी 30
- (D) अक्टूबर 31
22. 'एच-इण्डेक्स' किस अमरीकी वैज्ञानिक के नाम पर रखा गया है ?
- (A) जेम्स ई. हिर्ष
- (B) फ्रेडरिक सेंगर
- (C) लाइनस पॉलिंग
- (D) पर्सी जुलियन
23. किस झील का स्वामित्व संयुक्त रूप से चीन और भारत दोनों के पास है ?
- (A) समोरीरी
- (B) त्सोकर
- (C) पोन्गोंग त्सो
- (D) थांका

24. जॉर्ज एलेक्जेंडर लुई कौन हैं ?
- (A) फ्रांस के एक उपन्यासकार
- (B) अमरीका के एक फिल्म अभिनेता
- (C) ब्रिटिश गद्दी की पंक्ति में तीसरे
- (D) जर्मनी के एक फुटबाल खिलाड़ी
25. फ्रेडरिक सेंगर ने किस क्षेत्र में दो बार नोबेल पुरस्कार जीता ?
- (A) साहित्य
- (B) अर्थशास्त्र
- (C) रसायनशास्त्र
- (D) शान्ति
26. भारत में तार सेवा कब बन्द की गई ?
- (A) जुलाई, 2013
- (B) सितम्बर, 2012
- (C) अक्टूबर, 2011
- (D) नवम्बर, 2010

27. Who is Shinzo Abe ?

- (A) Prime Minister of Israel
- (B) Dissident artist of China
- (C) Chess player of Korea
- (D) Prime Minister of Japan

28. With which game/sport is Deepika Kumari associated ?

- (A) Wrestling
- (B) Archery
- (C) Badminton
- (D) Boxing

29. What is the name of the Pakistani bus that plies between Lahore and Delhi ?

- (A) Sada-e-Sarhad
- (B) Samjhauta
- (C) Karvan-e-Aman
- (D) Dosti

30. For which work did Mridula Garg get the 2013 Sahitya Academy Award ?

- (A) Miljulman
- (B) Uske Hisse Ki Dhoop
- (C) Chitkobra
- (D) Kathgulab

31. According to Transparency International which are the most honest countries in the world in 2012-13 ?

- (A) France and Belgium
- (B) Holland and Australia
- (C) New Zealand and Denmark
- (D) Sweden and Germany

- (A) इज़राइल के प्रधान मन्त्री
- (B) चीन के एक असहमतवादी (डिसीडेण्ट) नेता
- (C) कोरिया के शतरंज खिलाड़ी
- (D) जापान के प्रधान मन्त्री

28. दीपिका कुमारी किस खेल से जुड़ी हैं ?

- (A) कुश्ती
- (B) तीरंदाजी
- (C) बैडमिण्टन
- (D) मुक्केबाजी

29. लाहौर और दिल्ली के बीच चलने वाली पाकिस्तानी बस का क्या नाम है ?

- (A) सदा-ए-सरहद
- (B) समझौता
- (C) कारवां-ए-अमन
- (D) दोस्ती

30. मृदुला गर्ग को किस रचना के लिए 2013 के लिए

Prepp
Your Personal Exams Guide

अकादमी अवार्ड दिया गया है ?

- (A) मिलजुलमन
- (B) उसके हिस्से की धूप
- (C) चितकोबरा
- (D) कठ-गुलाब

31. ट्रांसपेरेन्सी इंटरनेशनल के अनुसार 2012-13

में विश्व में सबसे अधिक ईमानदार देश कौन हैं ?

- (A) फ्रांस और बेल्जियम
- (B) हॉलैण्ड और आस्ट्रेलिया
- (C) न्यूजीलैण्ड और डेनमार्क
- (D) स्वीडन और जर्मनी

- 2013 beauty contest ?
- (A) Marialin of France
 - (B) Navaneet Kaur of India
 - (C) Oaklin of Ghana
 - (D) Megan Young of Philippines
33. In which of the following year the Asiatic Society of Bengal was established ?
- (A) 1757
 - (B) 1784
 - (C) 1835
 - (D) 1857
34. Which of the following is represented by the Harappan Civilization ?
- (A) Second urbanisation
 - (B) Third urbanisation
 - (C) First urbanisation
 - (D) Fourth urbanisation

35. Which of the following rivers is called 'Nadittam' in the Rigveda ?
- (A) Jhelum
 - (B) Ravi
 - (C) Beas
 - (D) Saraswati
36. The officer who enjoyed authority over a large pasture ground was known as during Rigvedic period ?
- (A) Gramini
 - (B) Vrajapati
 - (C) Kulapas
 - (D) Senani

32. 2013 के विश्व सुन्दरी मुकाबले में किसे मिस

वर्ल्ड का खिताब मिला ?

(A) फ्रांस की मारियालिन

(B) भारत की नवनीत कौर

(C) घाना की ओकलिन

(D) फिलिपींस की मेगन यंग

33. निम्नलिखित में से किस वर्ष में एशियाटिक

सोसाइटी ऑफ बंगाल की स्थापना हुई थी ?

(A) 1757

(B) 1784

(C) 1835

(D) 1857

34. निम्नलिखित में से हड़प्पा सभ्यता किसका

प्रतिनिधित्व करती है ?

(A) द्वितीय नगरीकरण

(B) तृतीय नगरीकरण

(C) प्रथम नगरीकरण

(D) चतुर्थ नगरीकरण

35. निम्नलिखित में से किस नदी को ऋग्वेद में

‘नदीत्तम’ कहा गया है ?

(A) झेलम

(B) रावी

(C) ब्यास

(D) सरस्वती

36. ऋग्वैदिक काल में जो अधिकारी एक बड़ी

चारागाह पर नियन्त्रण रखता था वह किस नाम

से जाना जाता था ?

(A) ग्रामिणी

(B) ब्राजपति

(C) कुलपस

(D) सेनानी

www.prepp.in
37. Match names of List I with that of List II and select the *correct* answer from the codes given below :

List I

List II

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| (a) Kailashanath Temple | (i) Halebid |
| (b) Brihadeshwar Temple | (ii) Shravanabelgola |
| (c) Hoyasaleswar Temple | (iii) Kanchipuram |
| (d) Gomteshwar | (iv) Tanjavur |

Code :

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

38. Which of the following is the author of Tamil Ramayana ?

- (A) Pampa
(B) Ponna
(C) Ranna
(D) Kambar

39. Which of the following rivers

Prepp
Your Personal Exams Guide

‘Swargadwari’ is located at ?

- (A) Indus
(B) Ganga
(C) Godawari
(D) Brahmaputra

40. Who among the following increased the Mansab from 5,000/- to 7,000/- ?

- (A) Akbar
(B) Jahangir
(C) Shah Jahan
(D) Aurangzeb

37. सूची I के नामों को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए और निम्न कूटों से सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची I

सूची II

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| (a) कैलाशनाथ मन्दिर | (i) हालेबिड |
| (b) बृहदेश्वर मन्दिर | (ii) श्रवनबेलगोला |
| (c) होयसलेश्वर मन्दिर | (iii) काँचीपुरम |
| (d) गोमेश्वर | (iv) तंजावुर |

कूट :

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

38. निम्नलिखित में से कौन तमिल रामायण का लेखक है ?

- (A) पम्पा
 (B) पोन्ना
 (C) रन्ना
 (D) कम्बन

39. निम्नलिखित में से किस नदी पर 'स्वर्गद्वारी'

स्थित है ?

- (A) सिन्धु
 (B) गंगा
 (C) गोदावरी
 (D) ब्रह्मपुत्र

40. निम्नलिखित में से किसने 5000/- के मनसब को 7000/- में बढ़ाया ?

- (A) अकबर
 (B) जहाँगीर
 (C) शाहजहाँ
 (D) औरंगजेब

41. Which of the following political parties was called 'Rajadroha Ka Karkhana' by the British ?

- (A) Muslim League
- (B) Indian National Congress
- (C) Communist Party of India
- (D) Unionist Party

42. Who among the following established the Central Hindu School at Banaras ?

- (A) Madan Mohan Malviya
- (B) Annie Besant
- (C) Raja Ram Mohan Roy
- (D) Swami Dayanand

43. Rani Gidalu was one of the freedom fighter from the north-east. She hailed from one of the following states. Identify it :

- (A) Nagaland
- (B) Manipur
- (C) Assam
- (D) Meghalaya

44. Which of the following states did *not* return Congress in power after the first provincial elections in 1937 ?

- (A) Punjab
- (B) Gujarat
- (C) Sindh
- (D) Madras

45. Which is *not* temperate grassland ?

- (A) Prairie
- (B) Steppes
- (C) Campos
- (D) Downs

41. निम्नलिखित राजनैतिक पार्टियों में से ब्रिटिश किसको 'राजद्रोह का कारखाना' कहते थे ?

- (A) मुस्लिम लीग
- (B) भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस
- (C) कम्युनिस्ट पार्टी ऑफ इण्डिया
- (D) यूनियनिस्ट पार्टी

42. निम्नलिखित में से किसने बनारस में केन्द्रीय हिन्दू स्कूल की स्थापना की थी ?

- (A) मदन मोहन मालवीय
- (B) एनी बीसेंट
- (C) राजा राममोहन राय
- (D) स्वामी दयानन्द

43. रानी गिडलू उत्तर-पूर्व से एक स्वतन्त्रता सेनानी थीं। वह निम्नलिखित में से एक राज्य से थीं ? इसकी पहचान कीजिए :

- (A) नागालैण्ड
- (B) मणिपुर
- (C) असम
- (D) मेघालय

44. निम्नलिखित में से किस प्रान्त ने 1937 में प्रथम प्रान्तीय चुनाव में कांग्रेस को सत्ता नहीं मिली थी ?

- (A) पंजाब
- (B) गुजरात
- (C) सिंध
- (D) मद्रास

45. कौनसी समशीतोष्ण घासभूमि नहीं है ?

- (A) प्रेयरी
- (B) स्टेपीज
- (C) कम्पोस
- (D) डाऊन्स

46. Which one of the following is located in Atlantic Ocean ?

- (A) Okinawa
- (B) Bermuda
- (C) Timor
- (D) Male

47. Which one of the following is *incorrect* ?

- (1) India's north-south extent is 3,214 km
- (2) India's east-west extent is 2,933 km
- (3) India's land frontier is 15,200 km
- (4) India's total geographical area is 4.2% of total land area of the world

- (A) (1)
- (B) (2)
- (C) (3)
- (D) (4)

48. Which is *correct* descending order in terms of length of river ?

- (A) Ganga, Godawari, Krishna, Narmada
- (B) Ganga, Krishna, Godawari, Narmada
- (C) Ganga, Godawari, Narmada, Krishna
- (D) Ganga, Narmada, Godawari, Krishna

49. Zulus tribe is found in :

- (A) South America
- (B) Africa
- (C) Australia
- (D) Asia

46. निम्नलिखित में से कौनसा अटलांटिक महासागर

में स्थित है ?

(A) ओकिनावा

(B) बरमूदा

(C) तिमोर

(D) माले

47. निम्नलिखित में से कौनसा गलत है ?

(1) भारत का उत्तर-दक्षिणी विस्तार 3,214 किमी है

(2) भारत का पूर्व-पश्चिमी विस्तार 2,933 किमी है

(3) भारत की भू-सीमा 15,200 किमी है

(4) भारत का कुल भौगोलिक क्षेत्र विश्व की कुल भूमि का 4.2% है

(A) (1)

(B) (2)

(C) (3)

(D) (4)

48. नदी की लम्बाई के अनुसार निम्नलिखित में से

कौनसा अवरोही क्रम सही है ?

(A) गंगा, गोदावरी, कृष्णा, नर्मदा

(B) गंगा, कृष्णा, गोदावरी, नर्मदा

(C) गंगा, गोदावरी, नर्मदा, कृष्णा

(D) गंगा, नर्मदा, गोदावरी, कृष्णा

49. जूलूस जनजाति पाई जाती है :

(A) दक्षिण अमेरिका में

(B) अफ्रीका में

(C) आस्ट्रेलिया में

(D) एशिया में

50. Which of the following has the highest sex ratio as per 2011 census ?

- (A) Mizoram
- (B) Meghalaya
- (C) Tamil Nadu
- (D) Andhra Pradesh

51. Which one of the following is *incorrect* ?

- (A) No scheduled caste population is found in Karnataka
- (B) Majority of scheduled tribe population is found in hilly areas
- (C) Main occupation of scheduled caste population is agriculture based activities
- (D) No caste is notified as scheduled tribe in Delhi

52. Which one of the following is largest producer of coffee in world ?

- (A) Sri Lanka
- (B) Brazil
- (C) Colombia
- (D) Kenya

53. Which one of the following is *not* trade block ?

- (A) SAPTA
- (B) EFTA
- (C) OPEC
- (D) UPEC

54. Which is the tallest dam of India ?

- (A) Hirakud
- (B) Tehri
- (C) Bhakra-Nangal
- (D) Sardar Sarovar

50. 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित

में से कहाँ सर्वाधिक लिंग अनुपात मिलता है ?

- (A) मिजोरम
- (B) मेघालय
- (C) तमिलनाडू
- (D) आन्ध्र प्रदेश

51. निम्नलिखित में से कौनसा गलत है ?

- (A) कर्नाटक में अनुसूचित जाति की जनसंख्या नहीं पाई जाती है
- (B) अनुसूचित जनजाति की बहुल जनसंख्या पहाड़ी क्षेत्रों में पाई जाती है
- (C) अनुसूचित जाति जनसंख्या का मुख्य व्यवसाय कृषि आधारित क्रियाएँ हैं
- (D) दिल्ली में किसी भी जाति को अनुसूचित जनजाति अधिसूचित नहीं किया गया

52. निम्नलिखित में से विश्व का सबसे बड़ा उत्पादक कौन है ?

- (A) श्रीलंका
- (B) ब्राजील
- (C) कोलम्बिया
- (D) कीनिया

53. निम्नलिखित में से कौनसा एक व्यापारिक गुट नहीं है ?

- (A) सापटा
- (B) ईफटा
- (C) ओपेक
- (D) यूपेक

54. भारत का सबसे ऊँचा बाँध कौनसा है ?

- (A) हीराकुड
- (B) टेहरी
- (C) भाखड़ा नांगल
- (D) सरदार सरोवर

55. Which one of the following pairs is *not* correctly matched ?
- (A) Pittsburg of India—Jamshedpur
- (B) Boston of India—Ahmedabad
- (C) Silicon Valley of India—Hyderabad
- (D) Deccan Queen of India—Pune
56. What was the exact constitutional status of the Indian Republic on 26th January 1950 ?
- (A) a Democratic Republic
- (B) a Sovereign Democratic Republic
- (C) a Sovereign Secular Democratic Republic
- (D) a Sovereign Socialist Secular Democratic Republic

57. Who among the following former Presidents contested the election to the office of the President of India without resigning from the office of vice-President of India ?

- (1) Dr. Zakir Husain
- (2) V.V. Giri
- (3) R. Venkataraman
- (4) Dr. S.D. Sharma

Select the *correct* answer from the codes given below :

Codes :—

- (A) (1), (3) and (4)
- (B) (2), (3) and (4)
- (C) (1), (2) and (3)
- (D) (1) and (3)

55. निम्नलिखित में से कौनसा युग्म सही सुमेलित

नहीं है ?

- (A) भारत का पिट्सबर्ग—जमशेदपुर
- (B) भारत का बोस्टन—अहमदाबाद
- (C) भारत की सिलीकन घाटी—हैदराबाद
- (D) भारत की डैक्कन क्वीन—पुणे

56. 26 जनवरी 1950 को भारतीय गणतन्त्र की

सटीक संवैधानिक स्थिति क्या थी ?

- (A) एक प्रजातान्त्रिक गणतन्त्र
- (B) एक प्रभुतासंपन्न प्रजातान्त्रिक गणतन्त्र
- (C) एक प्रभुतासंपन्न पंथनिरपेक्ष प्रजातान्त्रिक गणतन्त्र
- (D) एक प्रभुतासंपन्न समाजवादी पंथनिरपेक्ष गणतन्त्र

57. निम्नलिखित में से किस भूत

उपराष्ट्रपति के पद से त्यागपत्र दिये बिना ही राष्ट्रपति का चुनाव लड़ा ?

- (1) डॉ. जाकिर हुसैन
- (2) वी. वी. गिरि
- (3) आर. वेंकटरमण
- (4) डॉ. एस. डी. शर्मा

नीचे किए गए कूटों में सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट :-

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

58. Which of the following are the ways of acquiring citizenship of India ?

- (1) Birth
- (2) Descent
- (3) Incorporational of Territory
- (4) Naturalization

Select the *correct* answer from the codes given below :

Codes :—

- (A) (1) only
- (B) (1) and (2)
- (C) (1), (2) and (4)
- (D) (1), (2), (3) and (4)

59. The Right to Freedom under Article 19 of the Constitution of India may be suspended by the President of India ?

- (A) under Article 360
- (B) under Article 356
- (C) under Article 352
- (D) at any time he so desires

60. Disagreement between the two Houses of Parliament on the following bills can be resolved by the Houses in a joint sitting ?

- (1) An Ordinary Bill
- (2) Money Bill
- (3) Constitutional Amendment Bill
- (4) Private Member Bill

Select the *correct* answer from the codes given below :

Codes :—

- (A) (1) and (3)
- (B) (1), (3) and (4)
- (C) (1), (2) and (3)
- (D) (1) and (4)

58. निम्नलिखित में से भारत की नागरिकता ग्रहण करने के कौनसे तरीके हैं ?

- (1) जन्म
- (2) वंश
- (3) क्षेत्र का अधिग्रहण/समामेलन
- (4) देशीकरण (नैचुरलाइजेशन)

नीचे दिये गये कूटों की सहायता से सही उत्तर चुनिए :

कूट :—

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

59. भारत के राष्ट्रपति द्वारा संविधान के अनुच्छेद 19 में दिया गया स्वतन्त्रता का अधिकार किस अनुच्छेद के अन्तर्गत स्थगित किया जा सकता है ?

- (A) अनुच्छेद 360
- (B) अनुच्छेद 356
- (C) अनुच्छेद 352
- (D) किसी भी समय जब वह चाहे

60. निम्नलिखित में से किन बिलों पर दत्तचित्त में मतभेद संयुक्त अधिवेशन में सुलझाया जा सकता है ?

- (1) साधारण बिल
- (2) धन सम्बन्धी बिल
- (3) संवैधानिक संशोधन बिल
- (4) प्राइवेट मेम्बर बिल

नीचे दिये गये कूटों की सहायता से सही उत्तर चुनिए :

कूट :—

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

61. Which of the following union territories do not have any representative in the Rajya Sabha ?

- (1) Delhi
- (2) Chandigarh
- (3) Dadra and Nagar Haveli
- (4) Lakshadweep

Select the *correct* answer from the codes given below :

Codes :—

- (A) (4) only
- (B) (3) and (4) only
- (C) (2), (3) and (4)
- (D) (1), (3) and (4)

62. Which of the following languages have been declared by the Constitution to be the languages for conducting business in Parliament ?

- (A) English
- (B) Hindi
- (C) English and Hindi
- (D) English, Hindi and mother tongue

63. Which among the following committees was the first to demand constitutional recognition for Panchayats ?

- (A) Balwantrai Mehta Committee
- (B) Ashok Mehta Committee
- (C) G.V.K. Rao Committee
- (D) L.M. Singhvi Committee

61. निम्नलिखित में से किन केन्द्रशासित प्रदेशों का

राज्य सभा में कोई प्रतिनिधित्व नहीं है ?

(1) दिल्ली

(2) चण्डीगढ़

(3) दादरा और नगर हवेली

(4) लक्षद्वीप

नीचे दिये गये कूटों में से सही उत्तर

चुनिए :

कूट :-

(A) केवल (4)

(B) केवल (3) और (4)

(C) (2), (3) और (4)

(D) (1), (3) और (4)

62. निम्नलिखित में से किन भाषाओं के संविधान

द्वारा संसद की कार्यप्रणाली के कार्यान्वयन के

लिए घोषित किया गया है ?

(A) अंग्रेजी

(B) हिंदी

(C) अंग्रेजी और हिंदी

(D) अंग्रेजी, हिंदी और मातृभाषा

63. निम्नलिखित में से किस कमेटी ने सबसे पहले

पंचायतों को संवैधानिक पहचान देने की मांग

की ?

(A) बलवन्त राय मेहता कमेटी

(B) अशोक मेहता कमेटी

(C) जी. वी. के. राव कमेटी

(D) एल. एम. सिंघवी कमेटी

64. In which of the following states have the Panchayati Raj institutions been set up in conformity with the traditions and customs of the local people ?

- (1) Assam
- (2) Goa
- (3) Nagaland
- (4) Arunachal Pradesh

Select the *correct* answer from the codes given below :

Codes :—

- (A) (1) and (3)
- (B) (1) and (4)
- (C) (3) and (4)
- (D) (1), (3) and (4)

65. Which one of the following models/theories views public policy as a continuation of previous government activities with some modifications ?

- (A) Rational Model
- (B) Incremental Model
- (C) Group Theory
- (D) Game Theory

66. The UN Human Rights Council (HRC) was set up in :

- (A) 2006
- (B) 2008
- (C) 2010
- (D) 2012

67. What were the main findings of the N.N. Vohra Committee ?

- (A) Internal Security Threat
- (B) Electoral Malpractices
- (C) Politicisation of Bureaucracy
- (D) Nexus between Politicians, Bureaucrats and Criminals

68. NABARD came into existence in the year :

- (A) 1980
- (B) 1982
- (C) 1984
- (D) 1988

64. निम्नलिखित में से किन राज्यों में पंचायती राज की संस्थाओं को स्थानीय लोगों के रीति-रिवाजों और परम्पराओं के अनुरूप स्थापित किया गया है ?

- (1) असम
- (2) गोवा
- (3) नागालैण्ड
- (4) अरुणाचल प्रदेश

नीचे दिये गये कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिए :

कूट :-

- (A) (1) और (3)
- (B) (1) और (4)
- (C) (3) और (4)
- (D) (1), (3) और (4)

65. निम्नलिखित में से किन मॉडलों/सिद्धान्तों (थ्योरी) में लोक नीति को पिछली सरकार के कार्यकलापों को कुछ संशोधनों (मॉडीफिकेशन) सहित जारी रखने के रूप में देखा जाता है ?

- (A) तार्किक मॉडल/तर्कणापरक मॉडल
- (B) इन्क्रीमेंटल मॉडल
- (C) समूह सिद्धान्त
- (D) गेम थ्योरी

66. यू. एन. मानवाधिकार कौंसिल (यू.एन.आर.सी.) की स्थापना कब हुई ?

- (A) 2006 में
- (B) 2008 में
- (C) 2010 में
- (D) 2012 में

67. एन. एन. वोहरा कमेटी के मुख्य निष्कर्ष क्या थे ?

- (A) आन्तरिक सुरक्षा आशंका
- (B) चुनाव सम्बन्धी अनाचार
- (C) नौकरशाही का राजनीतिकरण
- (D) राजनीतिज्ञों, नौकरशाहों और अपराधियों का अंतर्बन्धन

68. नाबार्ड (NABARD) किस वर्ष में अस्तित्व में आया ?

- (A) 1980
- (B) 1982
- (C) 1984
- (D) 1988

69. Who is the Chairman of Commission for Agricultural Costs and Prices (CACP) at present ?

- (A) Abhijit Sen
- (B) Arjun Sengupta
- (C) Ashok Gulati
- (D) G. K. Chaddha

70. The Targeted Public Distribution System (TPDS) was adopted in the year :

- (A) 1991
- (B) 1995
- (C) 1997
- (D) 2002

71. What is India's Global Position out of 187 countries as per UNDP's Human Development Report, 2011 ?

- (A) 119
- (B) 134
- (C) 143
- (D) 137

72. Which one of the following is not a measure of Infant Mortality Rate (IMR) ?

- (A) $\frac{\text{No. of infant deaths during a year}}{\text{No. of live births during the year}} \times 1000$
- (B) $\frac{\text{No. of infant deaths during a year}}{\text{Total No. of births during the year}} \times 1000$
- (C) $\frac{\text{No. of infant deaths during a year}}{\text{Mid-year population of infants}} \times 1000$
- (D) $\frac{\text{No. of infant deaths during a year}}{\text{No. of still births during the year}} \times 1000$

73. What was the average annual growth rate of Agricultural and Allied Sector in India during 11th five year plan ?

- (A) 3
- (B) 3.6
- (C) 4.2
- (D) 2.8

69. वर्तमान समय में कृषि लागत एवं कीमत कमीशन

(CACP) के अध्यक्ष कौन हैं ?

- (A) अभिजीत सेन
- (B) अर्जुन सेनगुप्ता
- (C) अशोक गुलाटी
- (D) जी. के. चड्ढा

70. लक्षित जन-वितरण प्रणाली किस वर्ष में लागू की गई थी ?

- (A) 1991
- (B) 1995
- (C) 1997
- (D) 2002

71. यू.एन.डी.पी. (2011) की मानव विकास रिपोर्ट के अनुसार 187 देशों में से भारत की वैश्विक स्थिति (Global Position) कौनसी है ?

- (A) 119
- (B) 134
- (C) 143
- (D) 137

72. वर्तमान समय में शिशु मृत्यु दर (IMR) की सही विधि कौनसी है ?

एक वर्ष के दौरान शिशु-मृत्यु की संख्या

(A) $\frac{\text{एक वर्ष के दौरान शिशु-मृत्यु की संख्या}}{\text{एक वर्ष के दौरान जीवित जन्म (Live Birth) की संख्या}} \times 1000$

एक वर्ष के दौरान जीवित जन्म (Live Birth) की संख्या

एक वर्ष के दौरान शिशु-मृत्यु की संख्या

(B) $\frac{\text{एक वर्ष के दौरान शिशु-मृत्यु की संख्या}}{\text{एक वर्ष के दौरान कुल जन्म संख्या}} \times 1000$

एक वर्ष के दौरान कुल जन्म संख्या

एक वर्ष के दौरान शिशु-मृत्यु की संख्या

(C) $\frac{\text{एक वर्ष के दौरान शिशु-मृत्यु की संख्या}}{\text{मध्य वर्ष में शिशुओं की कुल जनसंख्या}} \times 1000$

मध्य वर्ष में शिशुओं की कुल जनसंख्या

एक वर्ष के दौरान शिशु-मृत्यु की संख्या

(D) $\frac{\text{एक वर्ष के दौरान शिशु-मृत्यु की संख्या}}{\text{एक वर्ष के दौरान मृत जन्म (Still Birth) की संख्या}} \times 1000$

एक वर्ष के दौरान मृत जन्म (Still Birth) की संख्या

73. भारत में कृषि एवं सम्बन्धित क्षेत्र की 11वीं

पंचवर्षीय योजना के दौरान औसत वार्षिक वृद्धि

दर क्या थी ?

- (A) 3
- (B) 3.6
- (C) 4.2
- (D) 2.8

74. "There is enough for everybody's need but not enough for everybody's greed." Who said it ?

- (A) Nelson Mandela
- (B) Jawahar Lal Nehru
- (C) M. K. Gandhi
- (D) Rabindranath Tagore

75. The Khadi and Village Industries Commission was established during which of the Five Year Plans ?

- (A) 4th
- (B) 2nd
- (C) 3rd
- (D) 6th

76. Which of the statements given below is/are correct ?

- (i) Bihar has the highest decadal (2001-2011) growth rate of population, while Kerala has the lowest.
- (ii) The best performing state in terms of growth rate during 2011-12 in Bihar

- (A) Only (i)
- (B) Only (ii)
- (C) Both (i) and (ii)
- (D) Neither (i) nor (ii)

77. Which one of the following is taken as the Base Year for estimating GDP at constant prices in India during 2012-13 ?

- (A) 1993-94
- (B) 1999-2000
- (C) 2004-05
- (D) 2009-10

74. “प्रत्येक की जरूरत के लिए यहाँ काफी है; लेकिन प्रत्येक के लालच के लिए काफी नहीं है।” यह किसने कहा था ?

- (A) नेल्सन मंडेला
- (B) जवाहरलाल नेहरू
- (C) एम. के. गाँधी
- (D) रवीन्द्रनाथ टैगोर

75. खादी एवं ग्रामीण उद्योग कमीशन (KVIC) की स्थापना किस पंचवर्षीय योजना के दौरान की गई ?

- (A) चौथी
- (B) दूसरी
- (C) तीसरी
- (D) छठी

76. निम्न कथनों में से कौन सही है/हैं ?

- (i) जनसंख्या की दशकीय (2001-2011) वृद्धि दर बिहार में सबसे अधिक रही जबकि केरल में यह सबसे कम रही
- (ii) 2011-2012 के दौरान संवृद्धि की दर के आधार (In term of Growth Rate) पर बिहार सबसे श्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाला राज्य रहा है

- (A) केवल (i)
- (B) केवल (ii)
- (C) दोनों (i) एवं (ii)
- (D) न तो (i) और न (ii)

77. भारत में स्थिर कीमतों पर सकल घरेलू उत्पाद (GDP) मापने के लिए सन् 2012-13 के दौरान निम्न में से किस वर्ष को आधार वर्ष लिया गया है ?

- (A) 1993-94
- (B) 1999-2000
- (C) 2004-05
- (D) 2009-10

78. Which Indian State has the lowest death rate according to census 2011 ?

- (A) Orissa
- (B) Kerala
- (C) West Bengal
- (D) Himachal Pradesh

79. In a national park protection is provided to :

- (A) Entire ecosystem
- (B) Flora and Fauna
- (C) Fauna only
- (D) Flora only

80. Soil erosion can be prevented by :

- (A) Deforestation
- (B) Afforestation
- (C) Overgrazing
- (D) Vegetation removal

81. Climatology is the science of :

- (A) Edaphic factors
- (B) Topographic factors
- (C) Climatic factors
- (D) Biotic factors

82. Ultimate source of energy for living being is :

- (A) Carbohydrates
- (B) Fats
- (C) Sunlight
- (D) ATP

83. 'Jhum' is a term used for :

- (A) Terrace farming
- (B) Tribal farming
- (C) Shifting farming
- (D) Farming on a slope

78. 2011 की जनगणना के अनुसार किस भारतीय

राज्य में मृत्युदर न्यूनतम रही है ?

- (A) उड़ीसा
- (B) केरल
- (C) पश्चिम बंगाल
- (D) हिमाचल प्रदेश

79. एक राष्ट्रीय पार्क में किसको संरक्षण प्रदान किया जाता है ?

- (A) सम्पूर्ण पारिस्थितिकी तन्त्र को
- (B) वनस्पति और जन्तु समुदाय को
- (C) केवल जन्तु समुदाय को
- (D) केवल वनस्पति समुदाय को

80. मृदा अपरदन को किससे रोका जा सकता है ?

- (A) वन काटने से
- (B) वन रोपण से
- (C) अत्यधिक चराई से
- (D) वनस्पति के हटाने से

81. जलवायु विज्ञान किसका विज्ञान है ?

- (A) मृदाकृतिक कारकों का
- (B) स्थलाकृतिक कारकों का
- (C) जलवायु कारकों का
- (D) जैवीय कारकों का

82. जीवों के लिए ऊर्जा का मूलभूत स्रोत क्या है ?

- (A) कार्बोहाइड्रेट
- (B) वसा
- (C) सूर्य प्रकाश
- (D) ए.टी.बी.

83. 'झूम' शब्द किसके लिए प्रयुक्त होता है ?

- (A) सीढ़ीदार खेती
- (B) जनजातीय खेती
- (C) स्थानान्तरित खेती
- (D) ढलानों पर खेती

machine is :

- (A) Centrifugation
- (B) Dialysis
- (C) Reverse osmosis
- (D) Diffusion

85. An air bubble in water will act like a :

- (A) Convex mirror
- (B) Convex lens
- (C) Concave mirror
- (D) Concave lens

86. Diffusion of light in the atmosphere takes place due to :

- (A) Carbon dioxide
- (B) Dust particles
- (C) Helium
- (D) Water vapours

87. The characteristic odor of clove is due to :

- (A) A chloro compound
- (B) A sulphur compound
- (C) Acetic acid
- (D) A fluorine compound

88. Which one of the following is an active component of clove oil ?

- (A) Menthhol
- (B) Eugenol
- (C) Methanol
- (D) Benzaldehyde

89. Which one of the following is *not* an essential micronutrient for plants ?

- (A) Boron
- (B) Zinc
- (C) Sodium
- (D) Copper

84. घान वाली मशीन का कार्य करने का सिद्धान्त

क्या है ?

- (A) अपकेन्द्रण
- (B) डायलिसिस (अपोहन)
- (C) प्रतिवर्ती परासरण
- (D) विसरण

85. जल में बना एक वायु का बुलबुला किसके जैसे कार्य करेगा ?

- (A) उत्तल दर्पण
- (B) उत्तल लेंस
- (C) अवतल दर्पण
- (D) अवतल लेंस

86. वायुमण्डल में प्रकाश का विसरण किस कारण होता है ?

- (A) कार्बन डाइऑक्साइड
- (B) धूल के कण
- (C) हीलियम
- (D) जलवाष्प

87. लहसुन की विशिष्ट गन्ध वि

है ?

- (A) क्लोरो यौगिक से
- (B) सल्फर यौगिक से
- (C) ऐसीटिक अम्ल से
- (D) फ्लोओरीन यौगिक से

88. निम्नलिखित में कौनसा एक लौंग के तेल का क्रियाशील अवयव है ?

- (A) मेन्थॉल
- (B) यूजेनॉल
- (C) मिथेनॉल
- (D) बेन्जैल्डिहाइड

89. निम्नलिखित में से कौनसा एक पादपों के लिए एक आवश्यक सूक्ष्मपोषक नहीं है ?

- (A) बोरॉन
- (B) जिंक
- (C) सोडियम
- (D) कॉपर (ताम्र)

90. Fat present below the skin surface in our body, acts as a barrier against :
- (A) loss of heat from our body
 - (B) loss of essential body fluids
 - (C) loss of salts from the body
 - (D) entry of harmful micro-organisms from the environment
91. When ants bite, they inject :
- (A) Glacial acetic acid
 - (B) Methanol
 - (C) Formic acid
 - (D) Stearic acid
92. The "Stones" formed in human kidney consist mostly of :
- (A) Calcium oxalate
 - (B) Sodium acetate
 - (C) Magnesium sulphate
 - (D) Calcium alone
93. Cryogenic engines find applications in :
- (A) Submarine propulsion
 - (B) Frost-free refrigerators
 - (C) Rocket technology
 - (D) Researches in super-conductivity
94. In eye donation, which one of the following parts of donor's eye is utilized ?
- (A) Iris
 - (B) Lens
 - (C) Cornea
 - (D) Retina
95. The major component of honey is :
- (A) Glucose
 - (B) Sucrose
 - (C) Maltose
 - (D) Fructose

90. हमारी त्वचा के नीचे उपस्थित वसा एक अवरोधक के रूप में किसके विपरीत कार्य करती है ?

- (A) हमारे शरीर से ऊष्मा की क्षति
- (B) आवश्यक शारीरिक द्रव्यों की क्षति
- (C) हमारे शरीर से लवणों की क्षति
- (D) वातावरण से हानिकारक सूक्ष्मजीवों का प्रवेश

91. जब एक चींटी काटती है तो वह क्या अन्तर्वेशित करती है ?

- (A) ग्लेशियल ऐसीटिक अम्ल
- (B) मिथेनॉल
- (C) फॉर्मिक अम्ल
- (D) स्टिअरिक अम्ल

92. मानव वृक्क में बनने वाले पत्थर (स्टोन) में मुख्यतः क्या होता है ?

- (A) कैल्सियम ऑक्जलेट
- (B) सोडियम ऐसीटेट
- (C) मैग्नीशियम सल्फेट
- (D) अकेला कैल्सियम

93. निम्न तापकारी इंजन किसमें प्रयुक्त होते हैं ?

- (A) पनडुब्बी प्रणोदन
- (B) तुषाररहित प्रशीतित्र
- (C) रॉकेट तकनीक
- (D) अतिचालकता शोध में

94. नेत्रदान में, दाता के नेत्र का कौनसा भाग प्रयुक्त किया जाता है ?

- (A) आइरिस (परितारिका)
- (B) लेंस
- (C) कॉर्निया
- (D) रेटिना (दृष्टिपटल)

95. शहद का प्रमुख अवयव क्या है ?

- (A) ग्लूकोज
- (B) सुक्रोज
- (C) माल्टोज
- (D) फ्रक्टोज

96. Arteries supplying blood to the heart are called :

- (A) Carotid arteries
- (B) Hepatic arteries
- (C) Coronary arteries
- (D) Pulmonary arteries

97. What is the average fat content of "Buffalo milk" ?

- (A) 7.2%
- (B) 4.2%
- (C) 9.0%
- (D) 10.0%

98. Which one of the following fuels causes minimum environmental pollution ?

- (A) Diesel
- (B) Coal
- (C) Hydrogen
- (D) Kerosene

99. Standard 18-carat gold sold in the market contains :

- (A) 82 parts gold and 18 parts other metals
- (B) 18 parts gold and 82 parts other metals
- (C) 18 parts gold and 6 parts other metals
- (D) 9 parts gold and 15 parts other metals

100. Which one of the following types of glasses can cut-off ultraviolet rays ?

- (A) Soda glass
- (B) Pyrex glass
- (C) Jena glass
- (D) Croobes glass

96. हृदय में रक्त की आपूर्ति करने वाली धमनियों

को क्या कहा जाता है ?

- (A) कैरोटिड धमनी
- (B) हेपेटिक धमनी
- (C) कोरोनरी धमनी
- (D) पल्मोनरी धमनी

97. भैंस के दूध में औसत वसा की मात्रा कितनी होती है ?

- (A) 7.2%
- (B) 4.2%
- (C) 9.0%
- (D) 10.0%

98. निम्नलिखित में से कौनसा ईंधन पर्यावरण में निम्नतम प्रदूषण करता है?

- (A) डीजल
- (B) कोयला
- (C) हाइड्रोजन
- (D) कैरोसीन

99. बाजार में बिकने वाला मानक 18-कैरेट का

सोना क्या रखता है ?

- (A) सोने का 82 भाग और अन्य धातुओं का 18 भाग
- (B) सोने का 18 भाग और अन्य धातुओं का 82 भाग
- (C) सोने का 18 भाग और अन्य धातुओं का 6 भाग
- (D) सोने का 9 भाग और अन्य धातुओं का 15 भाग

100. निम्नलिखित में से किस प्रकार का काँच पराबैंगनी किरणों को काट सकता है ?

- (A) सोडा कांच
- (B) पायरेक्स कांच
- (C) जेना कांच
- (D) क्रूबेस कांच