



SF/M/I/2019

SET

A

X 1000117

प्रश्न-पुस्तिका क्र.
Question Booklet No.

A

अनुक्रमांक
Roll No.

--	--	--	--	--	--

परीक्षार्थी अपना अनुक्रमांक दिए गए खानों में लिखें
Candidate should write his/her
Roll No. in the given boxes

मुद्रित पृष्ठों की संख्या/No. of Printed Pages : **28**

कुल प्रश्नों की संख्या/Total No. of Questions : **100**

समय/Time : **2 घण्टे/Hours**

पूर्णांक/Total Marks : **200**

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. यह प्रश्न-पुस्तिका दो भाषाओं-हिन्दी व अंग्रेजी में छपी है। परीक्षार्थी अपनी सुविधानुसार कोई भी भाषा चुन सकते हैं।
2. प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्नों की निर्धारित संख्या **100** है। परीक्षार्थी आश्वस्त हो ले कि उसके प्रश्न-पुस्तिका में निर्धारित संख्या में प्रश्न मुद्रित हैं, अन्यथा वह दूसरी प्रश्न-पुस्तिका माँग ले।
3. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
4. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
5. प्रश्न-पुस्तिका के आवरण पृष्ठ पर प्रश्न-पुस्तिका में लगे पृष्ठों की संख्या दी गई है। परीक्षार्थी आश्वस्त हो ले कि उसके प्रश्न-पुस्तिका में निर्धारित संख्या में पृष्ठ लगे हैं, अन्यथा वह दूसरी प्रश्न-पुस्तिका माँग ले।
6. प्रदत्त उत्तर-पत्र पर दिए गए निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें तथा अपने उत्तर तदनुसार अंकित करें।
7. कृपया उत्तर-पत्र पर निर्धारित स्थानों पर आवश्यक प्रविष्टियों करें, अन्य स्थानों पर नहीं।
8. परीक्षार्थी सभी रफ कार्य प्रश्न-पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर निर्धारित स्थान पर ही करें, अन्यत्र कहीं नहीं तथा उत्तर-पत्र पर भी नहीं।
9. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो, तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपांतरों में से हिन्दी रूपांतर को मानक माना जाएगा।

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES

1. This Question Booklet is printed in Hindi and English languages. Candidates should select any one of the two languages according to their convenience.
2. The Question Booklet contains **100** questions. The examinee should verify that the requisite number of questions are printed in the Question Booklet, otherwise he/she should ask for another Question Booklet.
3. **All** questions are compulsory.
4. **All** questions carry equal marks.
5. The cover page indicates the number of pages in the Question Booklet. The examinee should verify that the requisite number of pages are attached in the Question Booklet, otherwise he/she should ask for another Question Booklet.
6. Read carefully the instructions given on the Answer Sheet supplied and indicate your answers accordingly.
7. Kindly make necessary entries on the Answer Sheet only at the places indicated and nowhere else.
8. Examinee should do all rough work on the space meant for rough work in the pages given at the end of the Question Booklet and nowhere else, not even on the Answer Sheet.
9. If there is any sort of mistake either of printing or of factual nature in any question, then out of the Hindi and English versions of the question, the Hindi version will be treated as standard.

I-A

1

SEAL



1. जनजातीय सलाहकार परिषद की व्यवस्था भारतीय संविधान की किस अनुसूची में है ?

(A) पाँचवी अनुसूची

(B) छठी अनुसूची

(C) सातवी अनुसूची

(D) आठवी अनुसूची

2. 'द नेचर ऑफ कल्चर' पुस्तक के लेखक कौन है ?

(A) ए. एल. क्रोबर

(B) हरकोविट्ज

(C) पिडिंग्टन

(D) वार्ड

3. 'भैस संस्कृति' (भैस के प्रति आदर और श्रद्धा का भाव) पायी जाती है

(A) भीलों में

(B) कामार में

(C) डेल्की खारिया में

(D) टोडा में

4. संविधान के किस अनुच्छेद में 'जनजातीय सलाहकार परिषद' की स्थापना का प्रावधान किया गया है ?

(A) 365

(B) 340

(C) 244

(D) 342

5. निम्नलिखित में से किस विकल्प में जनजाति का नाम और उसमें प्रचलित नृत्य का नाम सुमेलित नहीं है ?

नृत्य

जनजाति

(A) भगोरिया

भील

(B) परधौनी

बेगा

(C) रीना

गोंड

(D) गोचो

भीलाला

6. सुमेलित कीजिए :

सूची I

सूची II

a. उत्तरी अमेरिका

1. स्टेपी

b. दक्षिणी अमेरिका

2. वेल्ड

c. अफ्रीका

3. प्रेयरी

d. यूरोप

4. पम्पास

कूट :

a

b

c

d

(A) 3

4

1

2

(B) 1

2

3

4

(C) 2

3

4

1

(D) 3

4

2

1



1. Which of the following Schedules of Constitution of India makes the provision of Tribes Advisory Council ?

- (A) Fifth Schedule
- (B) Sixth Schedule
- (C) Seventh Schedule
- (D) Eighth Schedule

2. Who is the author of the book 'The Nature of Culture' ?

- (A) A. L. Kroeber
- (B) Herskovitz
- (C) Piddington
- (D) Ward

3. 'Buffalo Culture' (feeling of respect and veneration towards buffalo) is found in

- (A) Bhils
- (B) Kamar's
- (C) Dhelki Kharia
- (D) Toda's

4. In which Article of the Constitution makes provision for Constitution of 'Tribal Advisory Council' ?

- (A) 365
- (B) 340
- (C) 244
- (D) 342

5. In which of the following options dance is **not** matched properly with the name of the tribe where it prevails ?

Dance	Tribe
(A) Bhagoria	Bhil
(B) Pardhaoni	Baiga
(C) Rina	Gond
(D) Gocho	Bhilala

6. Match the following :

List I	List II
a. North America	1. Steppies
b. South America	2. Velds
c. Africa	3. Prairies
d. Europe	4. Pampas

Code :

	a	b	c	d
(A)	3	4	1	2
(B)	1	2	3	4
(C)	2	3	4	1
(D)	3	4	2	1



7. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत की पूर्वी तट का भाग है ?
- (A) कोंकण तट
(B) मालाबार तट
(C) कोरोमण्डल तट
(D) दक्षिणी तट
8. जादूगुड़ा किसके लिए प्रसिद्ध है ?
- (A) यूरेनियम
(B) कोयला
(C) अभ्रक
(D) ताम्र अयस्क
9. मध्यप्रदेश के किस जिले में "जहाज महल" स्थित है ?
- (A) धार
(B) जबलपुर
(C) होशंगाबाद
(D) ग्वालियर
10. मध्यप्रदेश में हिन्दुस्तान इलेक्ट्रोफाईट प्लांट कहाँ स्थित है ?
- (A) बानमोर औद्योगिक क्षेत्र
(B) मालनपुर औद्योगिक क्षेत्र
(C) मण्डीदीप औद्योगिक क्षेत्र
(D) पीथमपुर औद्योगिक क्षेत्र
11. भारत में अमृत (AMRUT) योजना जून 2015 में किस लिये शुरू की गई ?
- (A) आधारभूत शहरी अधःसंरचना सुधार
(B) धरोहर शहरों का समग्र विकास
(C) देश को स्वच्छ बनाना
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
12. मध्यप्रदेश में कितने औद्योगिक केन्द्र विकास निगम हैं ?
- (A) 5
(B) 8
(C) 9
(D) 7
13. जनगणना 2011 के आधार पर मध्यप्रदेश का अधिकतम जनसंख्या घनत्व वाला जिला है
- (A) भोपाल
(B) इन्दौर
(C) जबलपुर
(D) ग्वालियर



7. Which of the following coast is a part of Eastern Coast of India ?
- (A) Konkan Coast
(B) Malabar Coast
(C) Koromandal Coast
(D) Southern Coast
8. Jaduguda is famous for what ?
- (A) Uranium
(B) Coal
(C) Mica
(D) Copper ore
9. In which district of Madhya Pradesh "Jahaj Mahal" is located ?
- (A) Dhar
(B) Jabalpur
(C) Hoshangabad
(D) Gwalior
10. Hindustan Electrographite Plant in Madhya Pradesh is located at
- (A) Banmore Industrial area
(B) Malanpur Industrial area
(C) Mandideep Industrial area
(D) Pithampur Industrial area
11. The AMRUT Scheme was launched in India in June 2015 for the purpose of
- (A) To improve basic urban infrastructure
(B) For holistic development of heritage cities
(C) To make the country clean
(D) None of the above
12. How many Audyogik Kendra Vikas Nigam are there in Madhya Pradesh ?
- (A) 5
(B) 8
(C) 9
(D) 7
13. On the basis of the census 2011, the highest population density district of the Madhya Pradesh is
- (A) Bhopal
(B) Indore
(C) Jabalpur
(D) Gwalior



14. गैर योजना राजस्व व्यय में निम्नलिखित में कौन-सी मद सम्मिलित नहीं है ?
- (A) पेन्शन
(B) ब्याज अदायगी
(C) सहायिकी (सब्सिडी)
(D) सार्वजनिक उपक्रमों को उधार
15. वेबसाइट Hindime.com में टॉप लेवल डॉमेन कौन-सा है ?
- (A) Hindi
(B) me
(C) Hindime
(D) .com
16. मध्यप्रदेश राज्य क्रिकेट अकादमी सन जुलाई 2016 में खेल एवं युवा कल्याण विभाग द्वारा किस शहर में स्थापित की गई थी ?
- (A) इन्दौर
(B) ग्वालियर
(C) सागर
(D) शिवपुरी
17. "अनब्रेकेबल : एन आटोबायोग्राफी" पुस्तक के लेखक कौन है ?
- (A) एम. एस. धोनी
(B) एम. सी. मैरीकाम
(C) विजेन्द्र सिंह
(D) सुनिल गावस्कर
18. 'उसैन बोल्ट' की राष्ट्रीयता क्या है ?
- (A) साऊथ-अफ्रिकन
(B) अमेरिकन
(C) जैमिकन
(D) कनैडियन
19. वर्तमान में अर्जुन पुरस्कार में दी जाने वाली राशि कितनी है ?
- (A) 5 लाख
(B) 10 लाख
(C) 15 लाख
(D) 25 लाख



14. Which of the following item is **not** included in non plan revenue expenditure ?

- (A) Pension
- (B) Interest payment
- (C) Subsidy
- (D) Loans to public enterprises

15. Which is the top level domain in website Hindime.com ?

- (A) Hindi
- (B) me
- (C) Hindime
- (D) .com

16. M. P. State Cricket Academy was established in July 2016 by the department of Sports and Youth Welfare of Madhya Pradesh in which city ?

- (A) Indore
- (B) Gwalior
- (C) Sagar
- (D) Shivpuri

17. Who is author of the book "Unbreakable : an autobiography" from the following authors ?

- (A) M. S. Dhoni
- (B) M. C. Mary Kom
- (C) Vijendra Singh
- (D) Sunil Gavaskar

18. What is the Nationality of 'Usain Bolt' ?

- (A) South African
- (B) American
- (C) Jamaican
- (D) Canadian

19. What is the present Prize Money for Arjun Award ?

- (A) 5 Lakh
- (B) 10 Lakh
- (C) 15 Lakh
- (D) 25 Lakh



20. टोक्यो ओलम्पिक में प्रारम्भ किए निम्नलिखित चार नए खेलों में से निम्नलिखित कौन-सा खेल नहीं है ?

- (A) खेल चढ़ाई
- (B) कराटे
- (C) चैस (शतरंज)
- (D) सर्फिंग

21. आयत PQRS में, इसके पक्ष PQ को बिन्दुओं X, Y, Z, T द्वारा पाँच बराबर भागों में विभाजित किया गया है। त्रिभुज ΔYZR और आयत PQRS के क्षेत्रफल का अनुपात $\left[\frac{\text{क्षेत्रफल} (\Delta YZR)}{\text{क्षेत्रफल} (\text{आयत PQRS})} \right]$ है

- (A) $\frac{1}{9}$
- (B) $\frac{1}{10}$
- (C) $\frac{1}{8}$
- (D) $\frac{1}{5}$

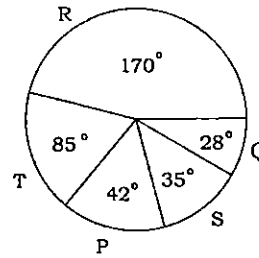
22. यदि $\sec 4\alpha = \operatorname{cosec} (\alpha - 20^\circ)$, जहाँ 4α एक न्यून कोण है, तो α का मान बराबर है

- (A) 21°
- (B) 22°
- (C) 20°
- (D) 18°

23. यदि CORONA को A4P4L1 लिखा जाता है, तो HORSE को कैसे लिखा जाएगा ?

- (A) 84PLC
- (B) F4PQ2
- (C) J4PU2
- (D) G4PR5

24. वृत्त आरेख में विभिन्न अनुभाग नीचे दिये गये हैं।



- P → सरकारी क्षेत्र के कर्मचारी
- Q → निजी क्षेत्र के कर्मचारी
- R → स्व नियोजित
- S → बेरोजगार
- T → अन्य

यदि शहर की कुल आबादी 1.8 लाख है, तो कुल आबादी का प्रतिशत जो सरकारी क्षेत्र और निजी क्षेत्र दोनों में नियोजित है

- (A) $15\frac{2}{3}\%$
- (B) $9\frac{4}{9}\%$
- (C) $19\frac{4}{9}\%$
- (D) $23\frac{1}{2}\%$



20. Which one is **not** among the following four New Sports that have been introduced in the Tokyo Olympics ?

- (A) Sports Climbing
- (B) Karate
- (C) Chess
- (D) Surfing

21. In rectangle PQRS, its side PQ divided into five equal parts by points X, Y, Z, T. The ratio of area of triangle ΔYZR and area of rectangle PQRS

$$\left[\frac{\text{Area}(\Delta YZR)}{\text{Area}(\text{Rectangle PQRS})} \right] \text{ is}$$

- (A) $\frac{1}{9}$
- (B) $\frac{1}{10}$
- (C) $\frac{1}{8}$
- (D) $\frac{1}{5}$

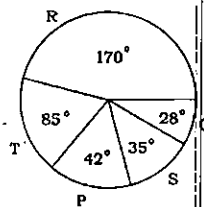
22. If $\sec 4\alpha = \operatorname{cosec}(\alpha - 20^\circ)$, where 4α is an acute angle, then value of α is equal to

- (A) 21°
- (B) 22°
- (C) 20°
- (D) 18°

23. If CORONA is written as A4P4L1, then how will HORSE be written ?

- (A) 84PLC
- (B) F4PQ2
- (C) J4PU2
- (D) G4PR5

24. The various sections are indicated below in the circle diagram.



- P → Government sector employees
- Q → Private sector employees
- R → Self employed
- S → Unemployed
- T → Others

If the total population of the city is 1.8 lakh, the percentage of the total population that is employed in both the government and private sector is

- (A) $15\frac{2}{3}\%$
- (B) $9\frac{4}{9}\%$
- (C) $19\frac{4}{9}\%$
- (D) $23\frac{1}{2}\%$



25. जनजातीय जीवन में 'गोटुल' प्रतिनिधित्व करता है
- (A) क्षेत्रीय देवता का
(B) विवाह के स्वरूप का
(C) युवा संगठन का
(D) परम्परावादी नेता का
26. फ्लोराईड प्रदूषण मानव शरीर के किस भाग को प्रभावित करता है ?
- (A) दन्त
(B) यकृत
(C) गुर्दे
(D) मांसपेशियाँ
27. 'इकोसिस्टम' (पारिस्थितिकी तंत्र) शब्द सर्वप्रथम किसने प्रयुक्त किया ?
- (A) वीवर
(B) ओडम
(C) टेन्सले
(D) सुकाचेव
28. राजा भोज किस वंश का शासक था ?
- (A) प्रतिहार
(B) चन्देल
(C) राष्ट्रकूट
(D) परमार
29. रेग्युलेटिंग एक्ट किस वर्ष पारित किया गया था ?
- (A) 1765
(B) 1771
(C) 1773
(D) 1784
30. 'मुद्राराक्षस' नाटक का लेखक था
- (A) शूद्रक
(B) विशाखदत्त
(C) कालिदास
(D) भास
31. भारत में नई अखिल भारतीय सेवाओं की स्थापना का अधिकार किसे हैं ?
- (A) संसद
(B) राष्ट्रपति
(C) प्रधानमंत्री
(D) मंत्रिपरिषद
32. पाँचवीं पंचवर्षीय योजना का कार्यकाल था
- (A) 1955-56 – 1960-61
(B) 1960-61 – 1965-66
(C) 1969 – 1974
(D) 1974 – 1978



25. In tribal life 'Gotul' represents
- (A) Regional deity
 - (B) Form of marriage
 - (C) Youth organization
 - (D) Traditional leader
26. Fluoride pollution affects which part of the human body ?
- (A) Teeth
 - (B) Liver
 - (C) Kidney
 - (D) Muscles
27. The word 'ecosystem' was first used by
- (A) Weaver
 - (B) Odum
 - (C) Tansley
 - (D) Sukachev
28. King Bhoj was the ruler of which dynasty ?
- (A) Pratihara
 - (B) Chandel
 - (C) Rashtrakuta
 - (D) Parmar
29. In which year was Regulating Act passed ?
- (A) 1765
 - (B) 1771
 - (C) 1773
 - (D) 1784
30. The author of the play 'Mudrarakshasa' was
- (A) Shudrak
 - (B) Vishakhdutt
 - (C) Kalidas
 - (D) Bhas
31. Who has the right to establish New All India Services in India ?
- (A) Parliament
 - (B) President
 - (C) Prime Minister
 - (D) Council of Ministers
32. What was the term of the fifth five year plan ?
- (A) 1955-56 - 1960-61
 - (B) 1960-61 - 1965-66
 - (C) 1969 - 1974
 - (D) 1974 - 1978



33. भारतीय संविधान की कौन-सी विशेषता एकात्मकता से संबंधित है ?

- (A) संशोधन प्रणाली
- (B) इकहरी नागरिकता
- (C) स्वतंत्र सर्वोच्च न्यायालय
- (D) संविधान की सर्वोच्चता

34. सर्वप्रथम जिला प्रशासन किसने स्थापित किया ?

- (A) कार्नवालिस
- (B) वारेन हेस्टिंग्स
- (C) विले
- (D) मेकाले

35. मध्यप्रदेश में सर्वप्रथम पंचायत चुनाव कब करवाए गए ?

- (A) 1952
- (B) 1953
- (C) 1954
- (D) 1955

36. पारिस्थितिकी तंत्र में उर्जा का स्रोत है

- (A) नाभिकीय उर्जा
- (B) सूर्यप्रकाश उर्जा
- (C) जीवाश्म उर्जा
- (D) वायवीय उर्जा

37. रेसरपिन अल्केलायड किससे प्राप्त होता है ?

- (A) एट्रोपा बेलाडोना
- (B) पेपेवर सोम्नीफेरम
- (C) राउल्फिया सरपेन्टिना
- (D) धतूरा एल्बा

38. “चिपको आन्दोलन” किस प्रदेश से आरंभ हुआ ?

- (A) हिमाचल प्रदेश
- (B) उत्तराखंड
- (C) छत्तीसगढ़
- (D) नागालैंड

39. जलीय पारिस्थितिकी तंत्र में जीवभार का पिरामिड होता है

- (A) सीधा
- (B) उल्टा
- (C) वलयाकार
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

40. मध्यप्रदेश का राज्यवृक्ष है

- (A) महुआ
- (B) बरगद
- (C) नीम
- (D) सागवान



33. Which one characteristics of Indian Constitution is related with Unitary ?
- (A) Amendment method
(B) Single citizenship
(C) Independent Supreme Court
(D) Supremacy of Constitution
34. Who first established the district administration ?
- (A) Cornwallis
(B) Warren Hastings
(C) Wille
(D) Macaulay
35. When were the first Panchayat Election held in Madhya Pradesh ?
- (A) 1952
(B) 1953
(C) 1954
(D) 1955
36. The source of energy in an ecosystem is
- (A) Nuclear energy
(B) Sunlight energy
(C) Fossil energy
(D) Wind energy
37. Reserpine alkaloid is obtained from
- (A) *Atropa belladonna*
(B) *Papaver somniferum*
(C) *Rauwolfia serpentina*
(D) *Datura alba*
38. "Chipko movement" commenced from which State ?
- (A) Himachal Pradesh
(B) Uttarakhand
(C) Chhattisgarh
(D) Nagaland
39. Pyramid of biomass in an aquatic ecosystem is
- (A) Upright
(B) Inverted
(C) Circular
(D) None of the above
40. The State tree of Madhya Pradesh is
- (A) Mahua
(B) Banyan
(C) Neem
(D) Teak



41. मध्यप्रदेश के किस जिले में सर्वप्रथम नगरपालिका स्थापित हुई ?
(A) जबलपुर
(B) भोपाल
(C) ग्वालियर
(D) इन्दौर
42. प्रशासनिक सुधार आयोग के सर्वप्रथम अध्यक्ष कौन थे ?
(A) के. संधानम
(B) बलवंतराय मेहता
(C) के. हनुमंथैया
(D) मोरार्जी देसाई
43. वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिला का लिंगानुपात सबसे कम है ?
(A) छत्तरपुर
(B) भिन्द
(C) शिवपुरी
(D) सागर
44. जनगणना 2011 के अनुसार, भारत के कुल रोजगार में कृषि का योगदान क्या है ?
(A) 54.6%
(B) 50.2%
(C) 62.3 %
(D) 60.7 %
45. पी.एम. मोदी ने किस राज्य में राष्ट्रीय रूरबन (RURBAN) मिशन की शुरुआत की ?
(A) गुजरात
(B) नई दिल्ली
(C) छत्तीसगढ़
(D) हरियाणा
46. हिण्डोला महल म.प्र. के किस पर्यटन स्थल में स्थित है ?
(A) ओरछा
(B) माण्डू
(C) चित्रकूट
(D) शिवपुरी
47. भगोरिया उत्सव किस माह में मनाया जाता है ?
(A) दिसम्बर
(B) जून
(C) अक्टूबर
(D) मार्च
48. भोपाल में आयोजित लोकरंग समारोह कितने दिन चलता है ?
(A) तीन
(B) पाँच
(C) एक
(D) दो



41. In which district of Madhya Pradesh was the first Municipality established ?
- (A) Jabalpur
(B) Bhopal
(C) Gwalior
(D) Indore
42. Who was the first Chairman of the Administrative Reforms Commission ?
- (A) K. Santhanam
(B) Balwant Roy Mehta
(C) K. Hanumanthaiyya
(D) Morarji Desai
43. As per census 2011, which of the following district of Madhya Pradesh has lowest sex ratio ?
- (A) Chhattarpur
(B) Bhind
(C) Shivpuri
(D) Sagar
44. As per 2011 census, what is the contribution of agriculture in total employment of India ?
- (A) 54.6%
(B) 50.2%
(C) 62.3 %
(D) 60.7 %
45. National RURBAN Mission was launched by P.M. Modi in which State ?
- (A) Gujarat
(B) New Delhi
(C) Chhattisgarh
(D) Haryana
46. Hindola Palace is located in which tourist place of Madhya Pradesh ?
- (A) Orchha
(B) Mandu
(C) Chitrakoot
(D) Shivpuri
47. The Bhagoriya festival is celebrated in the month of
- (A) December
(B) June
(C) October
(D) March
48. For how many days does the Lokrang Samaroh at Bhopal go on for ?
- (A) Three
(B) Five
(C) One
(D) Two



49. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के जिस अधिवेशन में पूर्ण स्वाधीनता का प्रस्ताव पारित किया गया था उसका अध्यक्ष कौन था ?
- (A) मोतीलाल नेहरू
(B) जवाहरलाल नेहरू
(C) मोहनदास गाँधी
(D) वल्लभभाई पटेल
50. अटाकामा मरुस्थल कहाँ स्थित है ?
- (A) दक्षिणी अमेरिका
(B) आस्ट्रेलिया
(C) संयुक्त राज्य अमेरिका
(D) मंगोलिया
51. ई-मेल एड्रेस manu@snl.net.us किस देश से संबंधित है ?
- (A) भारत
(B) कनाडा
(C) चीन
(D) संयुक्त राज्य अमेरिका
52. सॉफ्टवेयर जो कंप्यूटर की वायरस से सुरक्षा के लिये कंप्यूटर पर स्थापित किये जाते हैं
- (A) बैकअप
(B) कीलॉगर
(C) एंटीवायरस
(D) कंपाइलर
53. निम्न में से किसे दुर्भावनापूर्ण (मैलीशियस) सॉफ्टवेयर के रूप में जाना जाता है ?
- I. वर्म
II. वायरस
- उपरोक्त प्रश्न का सही उत्तर चुनिये ।
- (A) केवल I सत्य है
(B) केवल II सत्य है
(C) दोनों असत्य हैं
(D) दोनों सत्य हैं
54. ISP का मतलब है
- (A) इंडिया सिस्टम प्रोटोकॉल
(B) इंटरनेट सर्विस प्रोवाइडर
(C) इंटरनेशनल सब्सक्राइबर प्रोटोकॉल
(D) इंटीग्रेटेड सेटेलाइट पेज



49. Who was the President of the session of Indian National Congress in which resolution of complete independence was passed ?
- (A) Motilal Nehru
(B) Jawaharlal Nehru
(C) Mohandas Gandhi
(D) Vallabh Bhai Patel
50. Where is Atakama desert situated ?
- (A) South America
(B) Australia
(C) United States of America
(D) Mangolia
51. e-mail address manu@snl.net.us is related to which country ?
- (A) India
(B) Canada
(C) China
(D) United States of America
52. Software that are installed onto computer to protect computers from virus
- (A) Backup
(B) Keylogger
(C) Antivirus
(D) Compiler
53. Which of the following is known as malicious software ?
- I. worms
II. virus
- Select the correct answer of the above question.
- (A) Only I is true
(B) Only II is true
(C) Both are false
(D) Both are true
54. ISP stands for
- (A) India System Protocol
(B) Internet Service Provider
(C) International Subscriber Protocol
(D) Integrated Satellite Page



55. निम्न में से कौन-सा एक साइबर अपराध नहीं है ?

- (A) साइबर आतंकवाद
- (B) इंटरप्रेटर
- (C) डेटा चोरी
- (D) जालसाज़ी

56. अर्जुन अवार्ड प्राप्त करने वाले प्रथम क्रिकेटर कौन थे ?

- (A) वेंकटराघवन
- (B) नवाब के पटौदी
- (C) सलीम दुरानी
- (D) बी. एस. बेदी

57. 'बैक स्ट्रोक' तथा 'ब्रेस्ट स्ट्रोक' शब्दावली किस खेल से संबन्धित है ?

- (A) क्रिकेट
- (B) तैराकी
- (C) गोल्फ़
- (D) घुड़सवारी

58. एक सागौन का वृक्ष सालाना अपनी ऊँचाई का $\frac{1}{6}$ भाग बढ़ता है। यदि यह आज 18 फीट ऊँचा है, तो $2\frac{1}{4}$ वर्ष बाद यह कितना बढ़ जाएगा ?

- (A) 25 फीट
- (B) 7.52 फीट
- (C) 4.52 फीट
- (D) 5.72 फीट

59. x, y से 9 गुना अधिक है। कितने प्रतिशत से y, x से कम है ?

- (A) 88.88%
- (B) 80.88%
- (C) 116%
- (D) 91%

60. दो अभाज्य संख्याओं a और b ($a > b$) का लघुत्तम समापवर्तक 391 है, तब $3b - 2a$ किसके द्वारा विभाज्य है ?

- (A) 5
- (B) 7
- (C) 13
- (D) 17



55. Which of the following is **not** a cybercrime ?
- (A) Cyber terrorism
(B) Interpreter
(C) Data theft
(D) Forgery
56. Who was the first cricketer to get Arjun Award ?
- (A) Venkat Raghvan
(B) Nawab of Pataudi
(C) Salim Durani
(D) B. S. Bedi
57. The terms 'Back Stroke' and 'Breast Stroke' are related to which sports ?
- (A) Cricket
(B) Swimming
(C) Golf
(D) Horse Riding
58. A Teak tree increases annually by $\frac{1}{6}$ of its height. By how much will it increase after $2\frac{1}{4}$ years, if it stand today 18 feet high ?
- (A) 25 feet
(B) 7.52 feet
(C) 4.52 feet
(D) 5.72 feet
59. x is 9 times greater than y. By what percentage is y less than x ?
- (A) 88.88%
(B) 80.88%
(C) 116%
(D) 91%
60. The LCM of two prime numbers a and b ($a > b$) is 391, then $3b - 2a$ is divisible by
- (A) 5
(B) 7
(C) 13
(D) 17



हिन्दी

निर्देश (61-64): निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर नीचे लिखे प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

संतों में लगभग सभी कारीगर हैं, पेशों से जुड़े हुए लोग, जिनको अपनी सामाजिक हैसियत से गहरा असंतोष है। वे इस मामले में भी संयोगवश वैदिक कवियों के निकट पहुँच जाते हैं। जिनमें लोहे वाले आंगिरस (अयास्य आंगिरस) और रथ-निर्माता भृगुगण, महाजनी करने वाले (कुसीदी) काव्य, माल ढोने वाले (रथवीथी), रथ झँकने वाले (शुचद्रथ) आदि हैं। दस्तकार अपने काम में सफाई पर ध्यान देता है, कमी रहे तो चूल-जोड़ बैठ ही न पाए। उसकी भाषा में भी यह सफाई उत्तर आती है, वह सीधी और सधी बात कहता है, इसके विपरीत भाषा की कारीगरी करने वाले सीधी बात को भी इतनी टेढ़ी बना देते हैं कि उसे समझने में समय लगता है। यह निवेदन करना जरूरी है कि लोक की महिमा गाते समय हमें उसे अलौकिक न बना देना चाहिए। वह आधार है और उसमें गुरुत्वाकर्षण है, परन्तु ऊर्जा, सर्जना और जीवन गुरुत्वाकर्षण के विरुद्ध विद्रोह है।

- 61.** लोक की महिमा होती है
(A) अलौकिक
(B) प्राकृतिक
(C) लौकिक
(D) अप्राकृतिक
- 62.** संतों में लगभग सभी हैं
(A) कारीगर
(B) खगोलविद्
(C) प्रकृति प्रेमी
(D) दस्तकार
- 63.** इस गद्यांश में 'अयास्य' शब्द सम्बन्धित है
(A) आंगिरस
(B) लोहे वाले
(C) महाजनी
(D) कुसीदी
- 64.** इस गद्यांश में किसकी महिमा को बताया गया है ?
(A) वेद
(B) उपनिषद
(C) परलोक
(D) लोक
- 65.** सर्वनाम के कितने भेद होते हैं ?
(A) तीन
(B) चार
(C) पाँच
(D) छः
- 66.** दिशाओं के नाम किस तरह की संज्ञा के अन्तर्गत आते हैं ?
(A) जातिवाचक
(B) भाववाचक
(C) व्यक्तिवाचक
(D) समूहवाचक
- 67.** 'वह कारीगर नहीं आया' में 'वह' है
(A) विशेषण
(B) संज्ञा
(C) सर्वनाम
(D) समास
- 68.** स्वर के साथ स्वर का मेल होने से कौन-सी संधि नहीं होती है ?
(A) व्यंजन संधि
(B) स्वर संधि
(C) विसर्ग संधि
(D) उपर्युक्त में से (A) और (C)



69. हरिशंकर परसाई की रचना है

- (A) अंधेरे में
- (B) अमृत और विष
- (C) विकलांग श्रद्धा का दोरे
- (D) इसी काया में मोक्ष

70. सही जोड़ी का चयन कीजिए ।

- (A) रसिकप्रिया-केशवदास
- (B) कविप्रिया-तुलसीदास
- (C) रामचन्द्रिका-कालिदास
- (D) जहाँगीर जस चन्द्रिका-मलूकदास

71. भर्तृहरि की रचना है

- (A) वाक्य पदीयम्
- (B) रघुवंश महाकाव्यम्
- (C) उत्तरराम चरितम्
- (D) चण्डीशतकम्

72. निमाड़ अंचल के प्रसिद्ध संत है

- (A) संत रविदास
- (B) संत सिंगाजी
- (C) संत निमाड़दास
- (D) संत कबीरदास

73. 'प्रतिकूल' का विलोमार्थी है

- (A) गरम मिजाजी
- (B) आक्रोश
- (C) इच्छानुसार
- (D) अनुकूल

74. 'EX-OFFICIA' को हिन्दी में कहा जाता है

- (A) कार्यकारी
- (B) तदर्थ
- (C) पदेन
- (D) कार्यालयीन

75. 'कलम तोड़ना' मुहावरे का अभिप्राय है

- (A) बहुत बुरा लिखना
- (B) बहुत अच्छा लिखना
- (C) मृत्युदण्ड सुनाना
- (D) सहयोग करना

76. 'अक्षि' का पर्याय है

- (A) आग
- (B) ईश्वर
- (C) अमृत
- (D) आँख

77. निम्न में से शुद्ध शब्द कौन-सा है ?

- (A) पुज्य
- (B) पूज्य
- (C) पुज्यनीय
- (D) पूज्यनीय

78. अर्थ के आधार पर वाक्य कितने प्रकार के होते हैं ?

- (A) 06
- (B) 07
- (C) 08
- (D) 09

79. इनमें से कौन-सा शब्द तद्भव नहीं है ?

- (A) अँगूठा
- (B) आँख
- (C) कुन्हाड़ा
- (D) आलस्य

80. 'श्रीखण्ड' शब्द है

- (A) तत्सम
- (B) तद्भव
- (C) देशज
- (D) विदेशी



English

- 81.** Fill in the blank with a suitable option :
He _____ to play Cricket before his marriage.
(A) is used
(B) was used
(C) used
(D) should
- 82.** Fill in the blank with a suitable option :
You _____ take anything out of a shop without paying for it.
(A) need not
(B) should not
(C) must not
(D) would not
- 83.** Fill in the blank with the most suitable word among the options provided :
"He is the _____ to the throne."
(A) Hare
(B) Hair
(C) Heir
(D) Here
- 84.** Transform the following sentence without using "too" but retaining the same meaning.
"She was too late to attend the class."
(A) She could not attend the class as she was late.
(B) She was so late that she could not attend the class.
(C) To attend the class was so late for her.
(D) The class was very late to attend by her.
- 85.** How many different meanings does the word 'bank' have in the following sentences ?
a) The river is eroding its bank
b) I opened an account with a local bank
c) I bank on your support
(A) One meaning only
(B) Two meanings
(C) Three meanings
(D) Four meanings
- 86.** Fill in the blank with the suitable article from among the options in the given sentence :
"This is _____ one-man Committee."
(A) An
(B) The
(C) A
(D) No article
- 87.** Fill in the blank with a suitable word from among the options :
The _____ person left behind him a widow with three children.
(A) Decreased
(B) Diseased
(C) Deathly
(D) Deadly



88. Which one of the following options is the correct passive voice of the sentence given below ?

“The news pleased him.”

- (A) He is pleased by the news.
- (B) He was pleased at the news.
- (C) He was pleased by the news.
- (D) He had been pleased with the news.

89. Which among the following options is the appropriate indirect narration of the given sentence ?

The Policeman said to the man,
“Where are you going ?”

- (A) The Policeman inquired of the man where are you going ?
- (B) The Policeman inquired of the man where were you going ?
- (C) The Policeman inquired of the man where he was going.
- (D) The Policeman enquired of the man that where he was going.

90. Which option among the following is the correct indirect narration of the given sentence ?

“Has John spent all the money ?”

- (A) He told John has spent all the money.
- (B) He enquired if John had spent all the money.
- (C) He wanted to know if John spent all the money.
- (D) He told that John spent his money.

91. Choose the correct option of the transformation of the given sentence into a complex sentence.

“Spare the rod and spoil the child.”

- (A) Don't spare the rod to spoil the child.
- (B) Don't spare the rod and spoil the child.
- (C) If you spare the rod, you spoil the child.
- (D) The child will spoil the rod and you will spare.

92. Which one of the following sets is incorrect ?

- (A) Wise - Wiser - Wisest
- (B) Bad - Worse - Worst
- (C) Good - Better - Best
- (D) Happy - Happiness - Happiest

93. Find the correct match of words in the given columns :

Column A

Column B

- | | |
|--------------|------------------|
| a) Lad | i) Peahen |
| b) Fisherman | ii) Mistress |
| c) Peacock | iii) Fisherwoman |
| d) Master | iv) Lass |

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



94. Select the correct option which means 'Verbose' :
- (A) The style which is too full of words
 - (B) A hater of knowledge
 - (C) An irrevocable decision
 - (D) The old man leaning on one arm
95. Which one of the following options is the correct passive voice of the sentence given below ?
- "Ravi will teach the child."
- (A) The child will be teaching Ravi.
 - (B) The child will be taught by Ravi.
 - (C) The child would be taught by Ravi.
 - (D) The child will teach Ravi.

Directions (96-100) : Read the following passage carefully and answer the questions given at the end :

Heart disease is the enemy number one of the human body in our time. It accounts for the largest number of deaths in all affluent societies, outstripping cancer, accidents and infections as causes of death. In developing countries as well, this trend is apparent, now that fewer people die of infections, and more children survive the diseases of childhood.

There are four important types of heart disease. Firstly, congenital heart disease, which is present at birth; an example

of this is the so-called 'blue baby'. It accounts for 2 per cent of all heart diseases. The second type, rheumatic, is quite common in some developing countries among the young people, and accounts for some 30 to 40 per cent of all heart cases. It is caused by an infection of the throat which, if untreated, causes damage to the heart. The symptoms are a chronic sore throat, painful joints and high fever. This disease is widespread in many developing countries, due to poor living conditions and overcrowding.

High blood pressure is also an important cause of heart disease, of the third type, hypertensive, and accounts for some 15 to 25 per cent of all heart cases. It is believed that among other factors such as stress and smoking, a higher salt intake in the diet leads to blood pressure.

Degenerative heart disease, commonly known as ischaemic heart disease, is the cause of heart attacks, and is one of the most important health problems among adults throughout the world. Ischaemic heart disease is due to blocking of the two blood vessels which supply blood to the heart muscle. At birth they are wide open, but in a diseased state one or more of these vessels is completely blocked,



leading to defective blood supply to various portions of the heart. This results in the well known symptom of pain on emotional or physical stress called angina. What causes this is the laying down of a fatty substance, called cholesterol, in the wall of the artery, which gradually blocks the vessel and may close it completely.

How does cholesterol get into the blood ? It results partly from a diet rich in fats of animal origin, such as butter, cream, cheese, rich cuts of beef, ham and bacon, egg yolk, and saturated cooking fats, such as ghee.

96. What does the writer want to inform mainly in the first paragraph of the passage ?

- (A) More children survive the diseases of childhood than ever before
- (B) Heart disease is also quite prevalent in developing countries
- (C) Heart disease is the world's major killer of our times
- (D) It has overtaken cancer, accidents and infections as causes of death

97. Select the option which is a false statement :

- (A) A congenital heart disease is something that a baby is born with.
- (B) An infection of the throat may cause a rheumatic heart disease.
- (C) Angina is a symptom of pain on emotional or physical stress.
- (D) Blue baby is an indicator of high blood pressure.

98. In what types of heart disease does fatty diet play an important role ?

- (A) Congenital heart disease
- (B) Rheumatic heart disease
- (C) High blood pressure
- (D) Degenerative heart disease

99. What are the food habits that contribute to heart disease in general ?

- (A) Untreated infection of throat
- (B) A higher salt intake only
- (C) Diet rich in fats of animal origin
- (D) Both (B) and (C)

100. What causes a blockage of the vessels ?

- (A) Ischaemia
- (B) Higher salt intake
- (C) Fats of animal origin
- (D) A fatty substance called cholesterol



रफ़ कार्य / ROUGH WORK



रफ़ कार्य / ROUGH WORK



रफ़ कार्य / ROUGH WORK



STAY
SAFE