

BOOKLET NO.

05989

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

AG : 16/P/I

TEST BOOKLET SERIES

**SESSION : FORENOON**  
**GENERAL KNOWLEDGE**  
**PAPER I**

**A**

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 KNOWLEDGE

Time Allowed : 2 Hours]

[Maximum Marks : 200

1. Which Raja of Chamba transferred the capital of his state from Bharmaur to Chamba ?  
(A) Meru Varman  
(B) Aditya Varman  
(C) Sahila Varman  
(D) Soma Varman
2. During the reign of which raja of Nurpur princely state the forts of Maukot, Nurpur and Taragarh were captured by the Mughals ?  
(A) Jagat Singh  
(B) Rajrup Singh  
(C) Bir Singh  
(D) Jaswant Singh
3. Who was the first European to draw attention to the history of royal families of Jalandhar and Trigarta ?  
(A) Moorcraft  
(B) Cunningham  
(C) Thevenot  
(D) Thomas Coryat
4. Around which year did the Gurkhas capture the Sirmaur princely state ?  
(A) 1803 AD  
(B) 1815 AD  
(C) 1820 AD  
(D) 1826 AD

1. चम्बा रियासत के किस राजा ने अपनी रियासत की राजधानी भरमौर से चम्बा बदली ?  
(A) मेरू वर्मन  
(B) आदित्य वर्मन  
(C) साहिल वर्मन  
(D) सोम वर्मन
2. नूरपुर रियासत के किस राजा के शासनकाल में मउकोट, नूरपुर और तारागढ़ के किले मुगलों ने जीत लिए ?  
(A) जगत सिंह  
(B) राजरूप सिंह  
(C) बीर सिंह  
(D) जसवंत सिंह
3. जालन्धर और त्रिगर्त के शाही परिवारों के इतिहास की ओर ध्यान दिलाने वाला पहला यूरोपियन कौन था ?  
(A) मूरक्राफ्ट  
(B) कनिंघम  
(C) थेवर्नाट  
(D) थॉमस कोरियाट
4. गोरखाओं ने किस वर्ष के आसपास सिरमौर रियासत को जीत लिया ?  
(A) 1803 ईसवी  
(B) 1815 ईसवी  
(C) 1820 ईसवी  
(D) 1826 ईसवी

5. Which raja of Bushahr princely state was conferred the title of Chhatarpati by the Mughal emperor Aurangzeb ?
- (A) Udai Singh  
(B) Ram Singh  
(C) Kehri Singh  
(D) Vijay Singh
6. By what name did the Greek scholars call the Satluj river ?
- (A) Zungtee  
(B) Muksang  
(C) Heisidrus  
(D) Satudri
7. According to legend which God (Devta) killed Banasur who was the ruler of Sarahan area of upper Shimla ?
- (A) Tapa Purana  
(B) Anna Purana  
(C) Deva Purana  
(D) Garud Purana
8. From which place does the Spiti river originate ?
- (A) Kunjam pass  
(B) Tandi  
(C) Tabo  
(D) Gramfu

5. बुशहर रियासत के किस राजा को मुगल सम्राट औरंगजेब ने छत्रपति का खिताब दिया ?

- (A) उदय सिंह
- (B) राम सिंह
- (C) केहरी सिंह
- (D) विजय सिंह

6. यूनान के विद्वान सतलुज नदी को किस नाम से पुकारते थे ?

- (A) जंगती
- (B) मुकसांग
- (C) हिंसिडरस
- (D) सतुद्री

7. दन्तकथा के अनुसार बानासुर को, जो ऊपरी शिमला के सराहन क्षेत्र का शासक था, किस देवता ने मारा था ?

- (A) तप पुराण
- (B) अन्न पुराण
- (C) देव पुराण
- (D) गरुड़ पुराण

8. स्पीति नदी का उद्गम स्थान कहाँ है ?

- (A) कुंजम दर्रा
- (B) तांदी
- (C) ताबो
- (D) ग्राम्फू



9. At which place in Bilaspur District of H.P. a woman Industrial Training Institute (I.T.I.) has been made functional during 2015-16 ?

- (A) Malari
- (B) Jagatkhana
- (C) Bharari
- (D) Daslehra

10. What is the approximate capacity of Sawra-Kuddu Hydro-Electric Power Project ?

- (A) 65 MW
- (B) 100 MW
- (C) 111 MW
- (D) 130 MW

11. In which two Districts of H.P. will the H.P. Forest Ecosystem Climate Proofing Project be implemented ?

- (A) Bilaspur and Solan
- (B) Shimla and Kinnaur
- (C) Una and Hamirpur
- (D) Kangra and Chamba

12. How much subsidy is given in H.P. to the women of eligible category for providing Gas connection under *Mata Shabri Mahila Sashaktikaran Yojna* ?

- (A) 30 percent subject to maximum of Rupees 1,000
- (B) 50 percent subject to maximum of Rupees 1,300
- (C) 75 percent subject to maximum of Rupees 1,500
- (D) 80 percent subject to maximum of Rupees 2,000

9. वर्ष 2015-16 में हि.प्र. के बिलासपुर जिले में किस स्थान पर महिला औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थान चलाया जा रहा है ?

- (A) मलारी
- (B) जगातखाना
- (C) भराड़ी
- (D) दसलेहड़ा

10. सबड़ा-कुडू जलविद्युत परियोजना की क्षमता लगभग कितनी है ?

- (A) 65 मेगावाट
- (B) 100 मेगावाट
- (C) 111 मेगावाट
- (D) 130 मेगावाट

11. हि.प्र. फरिस्ट इकोसिस्टम क्लाइमेट प्रूफिंग प्रोजेक्ट हि.प्र. के किन दो जिलों में चलाया जायेगा ?

- (A) बिलासपुर और सोलन
- (B) शिमला और किन्नौर
- (C) ऊना और हमीरपुर
- (D) कांगड़ा और चम्बा

12. हि.प्र. में माता शबरी महिला सशक्तिकरण योजना के अन्तर्गत पात्र वर्ग की महिलाओं को गैस कनेक्शन खरीदने के लिए कितनी राशि उपदान के रूप में दी जाती है ?

- (A) 30 प्रतिशत, अधिकतम सीमा 1,000 रुपये
- (B) 50 प्रतिशत, अधिकतम सीमा 1,300 रुपये
- (C) 75 प्रतिशत, अधिकतम सीमा 1,500 रुपये
- (D) 80 प्रतिशत, अधिकतम सीमा 2,000 रुपये

13. What is the architectural style of Hateshwari Temple at Hatkoti (in Jubbal Tehsil of Shimla District) ?
- (A) Pentroof  
(B) Pagoda  
(C) Cone shaped  
(D) Pyramidal shaped
14. Which of the following subject matter is *not* found in the Kangra Kalam style Kangra paintings of eighteenth century ?
- (A) Geet Gobind of Jai Deva  
(B) Satsai of Bihari  
(C) Padmavat of Jayasee  
(D) Rasik Priya of Keshav Dass
15. What is the number of women members in the present H.P. Vidhan Sabha ?
- (A) Two  
(B) Three  
(C) Four  
(D) Five
16. At which place in Shimla District of H.P. is Government Sheep Breeding Farm ?
- (A) Chopal  
(B) Kiari  
(C) Jeori  
(D) Mandal



13. शिमला जिले की जुब्बल तहसील में हाटकोटी

स्थित हाटेश्वरी मन्दिर की वास्तुकला शैली

क्या है ?

(A) बन्द छत

(B) पैगोदा

(C) शिखर शैली

(D) स्तूपाकार शैली

14. कांगड़ा कलम की शैली की कांगड़ा की

अठारहवीं शताब्दी की चित्रकला में निम्नलिखित

में से किस विषयवस्तु के चित्र नहीं हैं ?

(A) जयदेव की गीतगोविंद

(B) बिहारी की सतसई

(C) जायसी की पद्मावत

(D) केशवदास की रसिकप्रिया

15. वर्तमान हि.प्र. विधान सभा में महिला सदस्यों

की संख्या कितनी है ?

(A) दो

(B) तीन

(C) चार

(D) पाँच

16. हि.प्र. के शिमला जिले में सरकारी भेड़ प्रजनन

केन्द्र किस स्थान पर है ?

(A) चौपाल

(B) कियारी

(C) ज्योरी

(D) मान्दल

17. According to 2010-11 Agricultural census what is the percentage of small land holdings in H.P. ?
- (A) 8.84  
(B) 12.06  
(C) 17.72  
(D) 18.17
18. Which cement company has been given a prospecting licence to carry out a detailed study for proving the quantity and quality of lime-stone deposits in Sugrathi-Thangar-Kura Khera-Paulikhera-Kandal-Dedera of Tehsil Chopal in Shimla District, H.P. ?
- (A) M/s. Reliance Cementation  
(B) M/s. Ambuja Cements  
(C) M/s. Associated Cement Companies  
(D) M/s. Asian Cement Company
19. Which Himachali revolutionary edited *Sudarshan Chakra* magazine from Lahore during the pre-independence period ?
- (A) Yashpal  
(B) Inderpal  
(C) Sher Jung  
(D) Swami Krishana Nand
20. Who is the author of *Kullu and Lahaul* ?
- (A) C.G. Bruce  
(B) E.J. Buck  
(C) R.M. Bernier  
(D) W.G. Archer

17. 2010-11 की कृषि गणना के अनुसार हि.प्र.

में लघु जोतों का प्रतिशत क्या है ?

(A) 8.84

(B) 12.06

(C) 17.72

(D) 18.17

18. हि.प्र. के शिमला की चौपाल तहसील के

सुगराठी-थांगार-कुराखेरा-पालीखेरा-कंडल-डंडेरा

में लाइमस्टोन की गुणवत्ता व मात्रा का पता

लगाने के लिए किस कम्पनी को संभावित

लाइसेन्स जारी किया गया है ?

(A) मै. रिलायंस सीमेन्टेशन

(B) मै. अम्बुजा सीमेंट

(C) मै. एसोसियेटेड सीमेंट कम्पनी

(D) मै. एशियन सीमेंट कम्पनी

19. किस हिमाचली क्रांतिकारी ने स्वतंत्रता पूर्व लाहौर

से सुदर्शन चक्र नामक पत्रिका का सम्पादन

किया ?

(A) यशपाल

(B) इन्द्रपाल

(C) शेरजंग

(D) स्वामी कृष्णानन्द

20. कुल्लू एण्ड लाहौर के लेखक कौन हैं ?

(A) सी.जी. ब्रूस

(B) ई.जे. बक्क

(C) आर.एम. बर्नियर

(D) डब्ल्यू.जी. आरचर

21. According to the UN Human Development Report (2016), the world's top three countries in terms of human development are :

- (A) Norway, Australia and Switzerland
- (B) Australia, Sweden and Denmark
- (C) Switzerland, Norway and Sweden
- (D) Sweden, Netherlands and Norway

22. Who among the following were awarded Rajiv Gandhi Khel Ratna Award for 2015-16 ?

- (1) P.V. Sindhu
- (2) Sakshi Malik
- (3) Jitu Rai
- (4) M. Bhupathi

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

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

23. Who among the following was conferred Jnanpith Award in 2016 ?

- (A) Bulaki Sharma
- (B) Shankha Ghosh
- (C) Satya Narayan
- (D) Kamal Vora

24. Who among the following has been appointed Director of the Central Bureau of Investigation (2017) ?

- (A) Anil Kumar Sinha
- (B) Alok Kumar Verma
- (C) A.K. Patnaik
- (D) Sanjeev Sanyal

21. वर्ष 2016 की संयुक्त राष्ट्र मानव विकास रिपोर्ट के अनुसार मानव विकास के क्षेत्र में विश्व में तीन शीर्ष देश कौनसे हैं ?

- (A) नार्वे, आस्ट्रेलिया और स्विट्ज़रलैंड
- (B) आस्ट्रेलिया, स्वीडन और डेनमार्क
- (C) स्विट्ज़रलैंड, नार्वे और स्वीडन
- (D) स्वीडन, नीदरलैंड और नार्वे

22. 2015-16 का राजीव गांधी खेल रत्न अवार्ड निम्नलिखित में से किन्हें दिया गया ?

- (1) पी.वी. सिन्धु
- (2) साक्षी मलिक
- (3) जीतू राय
- (4) एम. भूपति

निम्नलिखित कूट की मदद से सही उत्तर चुनिए :

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

23. वर्ष 2016 का ज्ञानपीठ अवार्ड निम्नलिखित में से किसे दिया गया ?

- (A) बुलाकी शर्मा
- (B) शांखा घोष
- (C) सत्य नारायण
- (D) कमल चोरा

24. निम्नलिखित में से किसे केन्द्रीय अन्वेषण ब्यूरो (2017) का निदेशक (अध्यक्ष) नियुक्त किया गया है ?

- (A) अनिल कुमार सिन्हा
- (B) आलोक कुमार वर्मा
- (C) ए.के. पटनायक
- (D) संजीव सानयाल



25. Tehmina Janjua is the first woman in Pakistan's history to hold the office of :

- (A) Foreign Minister
- (B) Foreign Secretary
- (C) Judge of a High Court
- (D) Ambassador

26. Teacher's Day is celebrated on :

- (A) 5th September
- (B) 6th October
- (C) 2nd October
- (D) 10th November

27. Which of the following rivers have been termed as "living entities" by the High Court ?

- (1) Ganga
- (2) Yamuna
- (3) Godavari
- (4) Brahmaputra

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

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

28. In India, life expectancy is :

- (A) 68.3 years
- (B) 71.2 years
- (C) 75.5 years
- (D) 65.3 years

25. पाकिस्तान के इतिहास में तेहमीना जंजुआ किस पद को संभालने वाली पहली महिला हैं ?

- (A) विदेश मंत्री
- (B) विदेश सचिव
- (C) उच्च न्यायालय की न्यायाधीश
- (D) राजदूत

26. शिक्षक दिवस किस दिन मनाया जाता है ?

- (A) 5 सितम्बर
- (B) 6 अक्टूबर
- (C) 2 अक्टूबर
- (D) 10 नवम्बर

27. उच्च न्यायालय द्वारा निम्नलिखित में से किन नदियों को जीवित तत्त्वा (लिविंग एंटिटीज) कहा गया है ?

- (1) गंगा
- (2) यमुना
- (3) गोदावरी
- (4) ब्रह्मपुत्र

नीचे दिये गये कूटों से सही उत्तर चुनिए :

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

28. भारत में जीवन प्रत्याशा (लाइफ एक्सपेक्टेंसी) क्या है ?

- (A) 68.3 वर्ष
- (B) 71.2 वर्ष
- (C) 75.5 वर्ष
- (D) 65.3 वर्ष

29. The district to which two Chief Ministers of Northern States (2017) belong, falls in the state of :

- (A) Uttar Pradesh
- (B) Himachal Pradesh
- (C) Uttarakhand
- (D) Punjab

30. The Supreme Court issued a contempt notice to the sitting High Court Judge of :

- (A) Calcutta High Court
- (B) Bombay High Court
- (C) Madras High Court
- (D) Allahabad High Court

31. Kol tribe is found in :

- (A) Madhya Pradesh and Uttar Pradesh
- (B) West Bengal and Odisha
- (C) Assam and Meghalaya
- (D) Himachal Pradesh and Rajasthan

32. Who among the following is the Chancellor of Nalanda University (2017) ?

- (A) Dr. George Yeo
- (B) Dr. Vijay Bhatkar
- (C) Dr. Amartya Sen
- (D) Dr. Arun Grover

29. वह जिला जहाँ से उत्तर भारत के राज्यों के दो मुख्य मंत्री (2017) हैं, किस राज्य में है ?

- (A) उत्तर प्रदेश
- (B) हिमाचल प्रदेश
- (C) उत्तराखण्ड
- (D) पंजाब

30. किस उच्च न्यायालय के सेवारत न्यायाधीश के विरुद्ध उच्चतम न्यायालय ने अवमानना नोटिस जारी किया है ?

- (A) कलकत्ता (कोलकाता) उच्च न्यायालय के
- (B) बंबई (मुंबई) उच्च न्यायालय के
- (C) मद्रास उच्च न्यायालय के
- (D) इलाहाबाद उच्च न्यायालय के

31. कोल जनजाति किन राज्यों में पाई जाती है ?

- (A) मध्य प्रदेश और उत्तर प्रदेश
- (B) पश्चिम बंगाल और ओडिशा
- (C) असम और मेघालय
- (D) हिमाचल प्रदेश और राजस्थान

32. निम्नलिखित में से कौन नालंदा विश्वविद्यालय (2017) के कुलाधिपति हैं ?

- (A) डॉ. जार्ज यो
- (B) डॉ. विजय भाटकर
- (C) डॉ. अमर्त्य सेन
- (D) डॉ. अरुण ग्रीवर

33. The NOTA option was first used in the elections in :

- (A) 2004
- (B) 2009
- (C) 2013
- (D) 2017

34. Who among the following were conferred Padma Vibhushan Awards in 2017 ?

- (1) Dr. Devi Prasad Dwivedi
- (2) Sadhguru Jaggi Vasudev
- (3) Sharad Pawar
- (4) Sunder Lal Patwa

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

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

35. The Chief Minister and Deputy Chief Minister(s) of the following states were not members of the State Legislative Assembly at the time of their appointments (2017) :

- (A) Punjab
- (B) Goa
- (C) Uttarakhand
- (D) Uttar Pradesh

36. Which one of the following cities is called "Silicon Valley of India" ?

- (A) Hyderabad
- (B) Pune
- (C) Mumbai
- (D) Bengaluru



33. नोटविकल्प का प्रयोग पहली बार किस चुनाव में हुआ ?

- (A) 2004
- (B) 2009
- (C) 2013
- (D) 2017

34. 2017 में पद्म विभूषण अवार्ड निम्नलिखित में से किन्हें दिया गया ?

- (1) डॉ. देवी प्रसाद द्विवेदी
- (2) सद्गुरु जग्गी वासुदेव
- (3) शरद पवार
- (4) सुन्दरलाल पटवा

नीचे दिये गये कूटों से सही उत्तर चुनिए :

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

35. निम्नलिखित में से किस राज्य के मुख्य मंत्री और उपमुख्य मंत्री अपनी नियुक्ति के समय (2017 में) राज्य विधान सभा के सदस्य नहीं थे ?

- (A) पंजाब
- (B) गोवा
- (C) उत्तराखण्ड
- (D) उत्तर प्रदेश

36. निम्नलिखित शहरों में से किसे "भारत की सिलीकॉन वैली" कहा जाता है ?

- (A) हैदराबाद
- (B) पुणे
- (C) मुंबई
- (D) बंगलुरु

37. Donald Trump is :

(A) the 45th USA President

(B) the 44th USA President

(C) the 42nd USA President

(D) the 40th USA President

38. In which field was Juan Manuel

Santos awarded the 2016 Nobel

Prize ?

(A) Chemistry

(B) Peace

(C) Physics

(D) Medicine

39. To which country does the UN  
Secretary General, Antonio  
Guterres, belong ?

(A) Italy

(B) Portugal

(C) Spain

(D) Greece

40. Which country owns the Margarita  
Island which was the venue of 17th  
NAM Summit ?

(A) Venezuela

(B) Egypt

(C) Brazil

(D) South Africa

37. डोनाल्ड ट्रम्प यू.एस.ए. के कौनसे राष्ट्रपति हैं ?

- (A) 45वें
- (B) 44वें
- (C) 42वें
- (D) 40वें

38. जुआन मैनुएल सांटोस को 2016 का नोबेल पुरस्कार किस क्षेत्र में मिला है ?

- (A) रसायन विज्ञान
- (B) शान्ति
- (C) भौतिक विज्ञान
- (D) चिकित्सा

39. संयुक्त राष्ट्र संघ के महासचिव एंटोनियो गुटेरेस किस देश के हैं ?

- (A) इटली
- (B) पुर्तगाल
- (C) स्पेन
- (D) ग्रीस (यूनान)

40. मारगारित द्वीप जहाँ 17वाँ गुटनिरपेक्ष (नैम) शिखर सम्मेलन हुआ, किस देश का है ?

- (A) वेनेजुएला
- (B) मिस्र
- (C) ब्राजील
- (D) दक्षिण अफ्रीका (साउथ अफ्रीका)

41. Nana Saheb, who fought against the English during the Indian Mutiny of 1857, was :
- (A) the son of Peshwa Baji Rao III
- (B) the adopted son of Peshwa Baji Rao II
- (C) a soldier in the army of Nawab of Awadh
- (D) a relation of the Raja of Benaras
42. Who presided over the first session of Indian National Congress in Bombay ?
- (A) A.O. Hume
- (B) Gopal Krishna Gokhale
- (C) B.G. Tilak
- (D) W.C. Bannerji
43. Which Socio-Religious Movement of 19th-20th century adopted the practices of occult mysticism ?
- (A) The Theosophical Society
- (B) The Arya Samaj
- (C) The Brahmo Samaj
- (D) The Gurdwara Reforms Movement
44. Who of the following, was *not* the Moderate leader of Indian National Congress ?
- (A) Gopal Krishna Gokhale
- (B) M.G. Ranade
- (C) Aurobindo Ghosh
- (D) Surendra Nath Banerji

41. नाना साहिव, जो 1857 ई. के भारतीय विद्रोह

में अंग्रेजों के विरुद्ध लड़े, कौन थे ?

(A) पेशवा बाजीराव तृतीय के पुत्र

(B) पेशवा बाजीराव द्वितीय के दत्तक पुत्र

(C) अवध के नवाब की सेना में सैनिक

(D) बनारस के नरेश के सम्बन्धी

42. बम्बई में भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस के प्रथम

अधिवेशन की अध्यक्षता किसने की ?

(A) ए.ओ. ह्यूम ने

(B) गोपालकृष्ण गोखले ने

(C) बी.जी. तिलक ने

(D) डब्ल्यू. सी. बेनर्जी ने

43. 19वीं-20वीं सदी के किस सामाजिक-धार्मिक

आंदोलन ने गुह्य-रहस्यवाद प्रथाओं को

अपनाया ?

(A) थियोसोफिकल सोसाइटी ने

(B) आर्य समाज ने

(C) ब्रह्म समाज ने

(D) गुरुद्वारा सुधार आंदोलन ने

44. निम्नलिखित में से कौन भारतीय काँग्रेस के नरम

दल का नेता नहीं था ?

(A) गोपालकृष्ण गोखले

(B) एम.जी. रानाडे

(C) अरविन्दो घोष

(D) सुरेन्द्रनाथ बेनर्जी



45. Where was held the first session of Muslim League ?
- (A) Dacca
  - (B) Calcutta
  - (C) Lahore
  - (D) Karachi
46. Of the following, who shot dead Curzon Wylie in London ?
- (A) Madan Lal Dhingra
  - (B) Udham Singh
  - (C) Chapkar Brothers
  - (D) None of the above
47. When was the Montague Declaration made about the introduction of responsible government in stages for India ?
- (A) August 15, 1917
  - (B) August 20, 1917
  - (C) August 20, 1918
  - (D) August 15, 1918
48. Where was founded the Communist Party of India in 1920 ?
- (A) Moscow
  - (B) Bombay
  - (C) Tashkent
  - (D) Hong Kong
49. Which month of 2017 marks the 100th anniversary of Gandhi's arrival in Champaran ?
- (A) March
  - (B) April
  - (C) July
  - (D) August
50. Which event earned for Vallabhbhai Patel the title of 'Sardar' ?
- (A) The Khera Satyagraha
  - (B) The integration of Indian States with India
  - (C) The Ahmedabad Textile Labour Association
  - (D) The Bardoli Satyagraha

45. मुस्लिम लीग का प्रथम अधिवेशन कहाँ हुआ ?
- (A) ढाका में  
(B) कलकत्ता में  
(C) लाहौर में  
(D) कराची में
46. निम्न में से लन्दन में कर्जन वाइली की किसने गोली चलाकर हत्या की ?
- (A) मदनलाल दीगरा ने  
(B) ऊधम सिंह ने  
(C) चापकर बन्धुओं ने  
(D) उपर्युक्त किसी ने नहीं
47. मॉन्टेग्यु ने भारत में विभिन्न चरणों में उत्तरदायी शासन आरंभ करने के बारे में घोषणा कब की ?
- (A) अगस्त 15, 1917  
(B) अगस्त 20, 1917  
(C) अगस्त 20, 1918  
(D) अगस्त 15, 1918
48. 1920 ई. में भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी की स्थापना कहाँ हुई ?
- (A) मास्को में  
(B) बम्बई में  
(C) ताशकंद में  
(D) हांगकांग में
49. 2017 ई. का कौनसा महीना गांधी के चम्पारन पहुँचने की 100वीं जयन्ती व्यक्त करता है ?
- (A) मार्च  
(B) अप्रैल  
(C) जुलाई  
(D) अगस्त
50. किस घटना से वल्लभभाई पटेल को 'सरदार' की उपाधि मिली ?
- (A) खेड़ा सत्याग्रह से  
(B) भारत के साथ भारतीय रियासतों को मिलाने से  
(C) अहमदाबाद टेक्सटाइल लेबर एसोसिएशन से  
(D) बारदोली सत्याग्रह से

51. Stalactites and Stalagmites are :
- (A) Erosional landforms in the Karst region
  - (B) Depositional landforms in the Karst region
  - (C) Transportational landforms in the Karst region
  - (D) None of the above
52. Savanna region of Brazil is locally called as :
- (A) Cerrado
  - (B) Llanos
  - (C) Pampas
  - (D) None of the above
53. Who is the author of the book "The Unstable Earth" ?
- (A) W.M. Davis
  - (B) G. Taylor
  - (C) J.I. Clark
  - (D) J.A. Steers
54. Brahmaputra, after joining Tista river; is known as :
- (A) Jamuna
  - (B) Padma
  - (C) Meghna
  - (D) Dihang
55. Coral reefs are found between :
- (A) 25°N; 25°S Latitude
  - (B) 30°N; 30°S Latitude
  - (C) 15°N; 15°S Latitude
  - (D) None of the above
56. Green Revolution made the country self-sufficient in food production but had some fallouts. Consider the following statements :
- (1) It has successful in case of wheat, but not in the case of pulses
  - (2) Brought inter-state disparities
  - (3) Helped in restoring soil fertility
  - (4) Reduced water table in some states
- Select the *correct* statements from the codes given below :
- (A) (1), (2) and (4)
  - (B) (2) and (4) only
  - (C) (1), (3) and (4)
  - (D) All are correct

51. स्टेलेकटाइट एवं स्टेलेग्माइट हैं :

- (A) कार्स्ट प्रदेश की अपरदनात्मक स्थलाकृतियाँ
- (B) कार्स्ट प्रदेश की निक्षेपात्मक स्थलाकृतियाँ
- (C) कार्स्ट प्रदेश की परिवहनात्मक स्थलाकृतियाँ
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

52. ब्राजील के सवाना क्षेत्र को स्थानीय भाषा में क्या कहा जाता है ?

- (A) सिराडो
- (B) लानोस
- (C) पम्पास
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

53. निम्नलिखित में से "द अनस्टेबल अर्थ" पुस्तक के लेखक कौन हैं ?

- (A) डब्ल्यू.एम. डेविस
- (B) जी. टेलर
- (C) जे.आई. क्लार्क
- (D) जे.ए. स्टीयर्स

54. ब्रह्मपुत्र नदी, तीस्ता नदी में शामिल होने के बाद, किस नाम से जानी जाती है ?

- (A) जमुना
- (B) पद्मा
- (C) मेघना
- (D) दिहांग

55. प्रवाल भित्तियाँ पायी जाती हैं :

- (A) 25°N; 25°S अक्षांश
- (B) 30°N; 30°S अक्षांश
- (C) 15°N; 15°S अक्षांश
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

56. हरित क्रांति ने खाद्यान्न उत्पादन में देश को आत्मनिर्भर बनाया परंतु इसके कुछ अन्य परिणाम भी हुए। निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- (1) यह गेहूँ के मामले में सफल था, परंतु दालों के मामले में नहीं
- (2) इससे अंतर्राज्यीय विषमताएँ आयीं
- (3) मृदा की उर्वरकता को वापस लौटाने में सहायता की
- (4) कुछ राज्यों में भूमिगत जल-स्तर को कम कर दिया

नीचे दिये गये कूटों से सही कथन चुनिये :

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

57. In which ocean 'Mindanao Trench' exists ?

- (A) Atlantic Ocean
- (B) Indian Ocean
- (C) Pacific Ocean
- (D) Arctic Ocean

58. Match List I (Mines) and List II (Minerals) using the codes given below :

List I	List II
(a) Kimberley	(1) Coal
(b) Wankie	(2) Diamond
(c) Witwatersand	(3) Copper
(d) Katanga	(4) Gold

Codes :

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

59. Match the following and choose the *correct* answer from the codes given below :

- (a) Carl Saur      (i) Social Geography
- (b) David Harvey (ii) Cultural Geography
- (c) F. Ratzel      (iii) Political Geography
- (d) H.J. Johnston (iv) Radical Geography

Codes :

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

60. In "Concentric Zone Model" of Burgess the fifth ring is occupied by :

- (A) Commuters Zone
- (B) Zone of better residence
- (C) Zone of independent workers home
- (D) CBD

57. 'मिन्डानाओ खाई' किस महासागर में स्थित है ?

- (A) अटलाण्टिक महासागर  
(B) हिन्द महासागर  
(C) प्रशान्त महासागर  
(D) आर्कटिक महासागर

58. तालिका I (खदानें) एवं तालिका II (खनिज) को नीचे दिये गये कोड का प्रयोग कर मिलाइये :

तालिका I                      तालिका II

- |                  |           |
|------------------|-----------|
| (a) किम्बर्ले    | (1) कोयला |
| (b) वैनकी        | (2) हीरा  |
| (c) विटवाटरसैन्ड | (3) तौबा  |
| (d) कटांगा       | (4) सोना  |

कूट :

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

59. सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिये गये कूटों से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- |                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| (a) कार्ल सौर       | (i) सामाजिक भूगोल                  |
| (b) डेविड हार्वे    | (ii) सांस्कृतिक भूगोल              |
| (c) एफ. रैटजेल      | (iii) राजनैतिक भूगोल               |
| (d) एच.जे. जॉन्स्टन | (iv) आमूलवादी भूगोल (रेडिकल भूगोल) |

कूट :

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

60. बर्गस के "कॉन्सेन्ट्रिक जोन मॉडल" में पाँचवाँ रिंग क्या इंगित करता है ?

- (A) कम्प्यूटर्स जोन  
(B) बेहतर निवास का क्षेत्र  
(C) स्वतंत्र श्रमिकों का निवास  
(D) सी.बी.डी.



61. Which schedule of the Constitution of India contains provisions for the disqualification of a legislator on grounds of defection ?
- (A) Schedule-X  
(B) Schedule-IX  
(C) Schedule-XII  
(D) Schedule-VIII
62. Power of Judicial Review, provided in the constitution, is exercised on the basis of which principle ?
- (A) Due Process of Law  
(B) Procedure established by Law  
(C) Arbitration  
(D) Natural Justice
63. Who presides over the joint sitting of the Parliament ?
- (A) President of India  
(B) Speaker of Lok Sabha  
(C) Chairman of Rajya Sabha  
(D) None of the above
64. Under which provision can the Speaker allow any member of the House to speak in his/her mother language ?
- (A) Article 110  
(B) Article 122  
(C) Article 120(1)  
(D) Article 126
65. Supreme Court's judgement in *Indira Sawhney Vs. Union of India* is related to which issue ?
- (A) Reservation for OBC  
(B) Reservation for Scheduled Castes  
(C) Reservation for Minorities  
(D) Reservation for Scheduled Tribes

61. दल बदल निरोधक कानून, जिसमें सदस्यों के अयोग्य घोषित करने की धाराएँ हैं, भारतीय संविधान की किस अनुसूची में है ?

- (A) अनुसूची-X
- (B) अनुसूची-IX
- (C) अनुसूची-XII
- (D) अनुसूची-VIII

62. भारतीय संविधान में प्रदत्त न्यायिक पुनरावलोकन की शक्ति किस सिद्धान्त पर आधारित है ?

- (A) कानून की उचित प्रक्रिया
- (B) कानून द्वारा स्थापित प्रक्रिया
- (C) विवाचन
- (D) नैसर्गिक न्याय

63. संसद की संयुक्त बैठक की अध्यक्षता कौन करता है ?

- (A) भारत का राष्ट्रपति
- (B) लोक सभा अध्यक्ष
- (C) राज्य सभा अध्यक्ष
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

64. संविधान की किस धारा के अन्तर्गत अध्यक्ष किसी सदस्य को सदन में उसकी मातृभाषा में बोलने की अनुमति प्रदान कर सकता है ?

- (A) अनुच्छेद 110
- (B) अनुच्छेद 122
- (C) अनुच्छेद 120(1)
- (D) अनुच्छेद 126

65. सर्वोच्च न्यायालय का इन्दिरा साहनी बनाम भारतीय संघ का निर्णय किस मुद्दे से सम्बन्धित है ?

- (A) अन्य पिछड़ा वर्ग के आरक्षण
- (B) अनुसूचित जाति के आरक्षण
- (C) अल्पसंख्यकों के आरक्षण
- (D) अनुसूचित जनजाति के आरक्षण

66. Provision for Grant-in-Aid under Article 243 H for the Panchayats has been made out of which source ?

- (A) Taxes collected by Union Government
- (B) Taxes collected by the States
- (C) Taxes collected by Panchayats
- (D) Consolidated Fund of India

67. Which one of the following is a *correct* sequencing of the features of the Preamble of Indian Constitution ?

- (A) Sovereign, Socialist, Secular, Democratic, Republic
- (B) Sovereign, Secular, Socialist, Democratic, Republic
- (C) Secular, Socialist, Sovereign, Republic, Democratic
- (D) Democratic, Republic, Sovereign, Socialist, Secular

68. Match the following :

**List I**

**List II**

- (a) Article 15 (i) Freedom of Religion
- (b) Article 20 (ii) Constitutional Remedies
- (c) Article 25 (iii) Prohibition of Discrimination
- (d) Article 32 (iv) Protection against conviction

Choose the *correct* answer from the following :

*Codes :*

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

66. अनुच्छेद 243 H के अन्तर्गत पंचायतों को दी जाने वाली सहायता अनुदान राशि किस स्रोत से प्रदान की जाती है ?

- (A) संघ सरकार द्वारा संग्रहित करों से
- (B) राज्यों द्वारा संग्रहित करों से
- (C) पंचायतों द्वारा संग्रहित करों से
- (D) भारतीय संचित निधि से

67. निम्न में से कौनसा भारतीय संविधान की प्रस्तावना का सही क्रमबद्ध वर्णन है ?

- (A) संप्रभु, समाजवादी, पंथनिरपेक्ष, लोकतांत्रिक, गणराज्य
- (B) संप्रभु, पंथनिरपेक्ष, समाजवादी, लोकतांत्रिक, गणराज्य
- (C) पंथनिरपेक्ष, समाजवादी, संप्रभु, गणराज्य, लोकतांत्रिक
- (D) लोकतांत्रिक, गणराज्य, संप्रभु, समाजवादी, पंथनिरपेक्ष

68. मिलान कीजिये :

सूची I

सूची II

- |                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| (a) अनुच्छेद 15 | (i) धर्म की स्वतन्त्रता      |
| (b) अनुच्छेद 20 | (ii) संवैधानिक उपचार         |
| (c) अनुच्छेद 25 | (iii) भेदभाव की मनाही        |
| (d) अनुच्छेद 32 | (iv) बंदी के विरुद्ध सुरक्षा |

निम्न में से सही उत्तर चुनिये :

कूट :

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

69. Which one of the following is the *correct* statement with regard to the Emergency Provisions of Indian Constitution ?

- (A) The constitution mentions four types of emergency.
- (B) Emergency provisions are described from Articles 340 to 356 in the Constitution.
- (C) Financial emergency has never been imposed in India.
- (D) Emergency under Article 356 can be imposed on the failure of Constitutional Machinery at the union level.

70. Which one of the following policies of Government of India is related to the availability of cooking gas to the BPL Households ?

- (A) Ujjawala Yojana
- (B) Fasal Bima Yojana
- (C) Atal Pension Yojana
- (D) Jivan Jyothi Bima Yojana

71. Which of the following statements is *correct* in reference to the Finance Commission of India ?

- (A) It facilitates the judicial distribution of finance among the PSUs.
- (B) It ensures transparency in financial administration.
- (C) It deals with the financial relations between States and Centre.
- (D) It ensures financial prudence of State Government.

72. In the Budget for 2017-18, the funds allocated for MGNREGA is :

- (A) Rs. 45,000 Cr.
- (B) Rs. 48,000 Cr.
- (C) Rs. 35,000 Cr.
- (D) Rs. 55,000 Cr.

69. निम्न में से कौनसा कथन भारतीय संविधान में वर्णित आपातकाल प्रावधानों के संदर्भ में सही है ?

- (A) संविधान चार प्रकार के आपातकाल का वर्णन करता है ?
- (B) संविधान में आपातकाल प्रावधानों का वर्णन अनुच्छेद 340 से 356 तक वर्णित है
- (C) भारत में वित्तीय आपातकाल कभी नहीं लगा है
- (D) संघीय स्तर पर संवैधानिक मशीनरी की विफलता के कारण अनुच्छेद 356 के तहत आपातकाल लगाया जा सकता है

70. निम्न में से भारत सरकार की कौनसी नीति गरीबी रेखा से नीचे (बी.पी.एल.) परिवारों को रसोई गैस उपलब्ध कराने से संबंधित है ?

- (A) उज्ज्वला योजना
- (B) फसल बीमा योजना
- (C) अटल पेंशन योजना
- (D) जीवन ज्योति बीमा योजना

71. निम्न में से भारत के वित्त आयोग के संदर्भ में कौनसा वक्तव्य सही है ?

- (A) यह PSUs के मध्य वित्त के न्यायसंमत वितरण को सुगम बनाता है।
- (B) यह वित्तीय प्रबंधन में पारदर्शिता को सुनिश्चित करता है।
- (C) यह राज्यों एवं केंद्र के बीच वित्तीय सम्बन्धों के लिए कार्य करता है।
- (D) यह राज्य सरकारों की वित्तीय समझदारी को सुनिश्चित करता है।

72. बजट 2017-18 में मनरेगा को आवंटित धन-राशि है :

- (A) 45,000 करोड़ रुपये
- (B) 48,000 करोड़ रुपये
- (C) 35,000 करोड़ रुपये
- (D) 55,000 करोड़ रुपये



73. As per Census 2011, literacy rate in Himachal Pradesh for male and female respectively is :
- (A) 90.27 and 70.08
- (B) 89.53 and 75.93
- (C) 89.53 and 71.53
- (D) 90.27 and 71.53
74. HDI is measured with reference to :
- (i) Infant Mortality
- (ii) Real GDP per capita
- (iii) Life Expectancy at birth
- (iv) Morbidity
- (A) (i) and (iv) are correct
- (B) (i), (ii) and (iii) are correct
- (C) (iii) and (iv) are correct
- (D) All are correct
75. Who conducts the periodical sample survey for estimating the poverty line in India ?
- (A) Niti Aayog
- (B) CSO
- (C) NSSO
- (D) Ministry of Social Justice
76. AMRUT was launched on :
- (A) 25 June, 2015 to improve basic Urban infrastructure in 500 cities
- (B) 25 June, 2015 to improve basic amenities in 500 districts
- (C) 25 June, 2014 to improve basic Urban infrastructure in cities
- (D) 25 June, 2016 to improve availability of safe drinking water in Urban areas

73. जनगणना 2011 के अनुसार, हिमाचल प्रदेश में पुरुष एवं महिलाओं की साक्षरता दर क्रमशः है :

- (A) 90.27 एवं 70.08
- (B) 89.53 एवं 75.93
- (C) 89.53 एवं 71.53
- (D) 90.27 एवं 71.53

74. मानव विकास सूचकांक (HDI) के मापन के संदर्भ में :

- (i) शिशु मृत्यु दर
- (ii) प्रति व्यक्ति वास्तविक जी.डी.पी.
- (iii) जन्म के समय जीवन प्रत्याशा
- (iv) रुग्णता

- (A) (i) एवं (iv) सही हैं
- (B) (i), (ii) एवं (iii) सही हैं
- (C) (iii) एवं (iv) सही हैं
- (D) सभी सही हैं

75. भारत में गरीबी रेखा को मापने के लिये सामयिक नमूना सर्वेक्षण कौन करता है ?

- (A) नीति आयोग
- (B) सी.एस.ओ.
- (C) एन.एस.एस.ओ.
- (D) सामाजिक न्याय मंत्रालय

76. AMRUT की शुरुआत :

- (A) 25 जून, 2015 को 500 शहरों के आधारभूत शहरी ढाँचे में सुधार के लिये की गई
- (B) 25 जून, 2015 को 500 जिलों में आधारभूत सुविधाओं में सुधार के लिये की गई
- (C) 25 जून, 2014 को शहरों के आधारभूत शहरी ढाँचे में सुधार के लिये की गई
- (D) 25 जून, 2016 को शहरी क्षेत्रों में सुरक्षित पेयजल की उपलब्धता में सुधार के लिये की गई

77. Which of the following States of India has the highest poverty ratio ?

- (A) Bihar
- (B) Jharkhand
- (C) Odisha
- (D) Uttar Pradesh

78. For the Budget proposals 2017-18; which of the following is *not* correct ?

- (A) Target for agriculture credit has been fixed to the tune of Rs. 10 Lac Crore
- (B) New Mini Labs in Krishi Vigyan Kendra will be established
- (C) Total allocation for rural, agriculture and allied sector is Rs. 80,000 crore
- (D) Achieving 100 percent village electrification by 1 May, 2018

79. The growth rate of Himachal Pradesh during 12th Plan (2012-17)

has been estimated at :

- (A) 6.8 percent
- (B) 7.2 percent
- (C) 7.8 percent
- (D) 5.9 percent

80. What was the unemployment rate during 2015-16 based on Usual Principal Status in India ?

- (A) 8.7 percent
- (B) 7.8 percent
- (C) 5.0 percent
- (D) 4.2 percent

77. निम्नलिखित में से भारत के कौनसे राज्य में गरीबी अनुपात सर्वाधिक है ?

- (A) बिहार
- (B) झारखण्ड
- (C) ओडिशा
- (D) उत्तर प्रदेश

78. बजट प्रस्ताव 2017-18 के बारे में, निम्नलिखित में से कौनसा सही नहीं है ?

- (A) कृषि ऋण का लक्ष्य 10 लाख करोड़ रुपये निश्चित किया गया है
- (B) कृषि विज्ञान केन्द्रों में नई मिनी लैब स्थापित की जायेगी
- (C) ग्रामीण, कृषि एवं सम्बन्धित क्षेत्रों के लिए 80 हजार करोड़ रुपये की धनराशि आवंटित की गई है
- (D) 1 मई, 2018 तक सभी गाँवों तक शत-प्रतिशत बिजलीकरण को प्राप्त करना

79. बारहवीं योजना (2012-17) के दौरान हिमाचल प्रदेश की आर्थिक वृद्धि दर आकलित की गई है :

- (A) 6.8 प्रतिशत
- (B) 7.2 प्रतिशत
- (C) 7.8 प्रतिशत
- (D) 5.9 प्रतिशत

80. वर्ष 2015-16 के दौरान भारत में सामान्य प्रमुख स्थिति (UPS) आधारित बेरोजगारी दर क्या थी ?

- (A) 8.7 प्रतिशत
- (B) 7.8 प्रतिशत
- (C) 5.0 प्रतिशत
- (D) 4.2 प्रतिशत

81. The number of wetlands in India listed under Ramsar Convention is :
- (A) 35
  - (B) 21
  - (C) 26
  - (D) 39
82. India ratified the Stockholm Convention for protecting human health and the environment from persistent organic pollutants in :
- (A) 2005
  - (B) 2006
  - (C) 2002
  - (D) 2010
83. Which of the following represents the major loss to the human kind due to environmental degradation ?
- (A) Ecosystem goods
  - (B) Ecosystem services
  - (C) Ecosystem-based tourism
  - (D) Ecosystem-dependent tribes
84. United Nations has declared 2017 as the International Year of :
- (A) Sustainable tourism for development
  - (B) Pulses
  - (C) Light and Light-based Technologies
  - (D) Soils
85. The global agreement that deals with the control of transboundary movements of hazardous wastes and their disposal is called :
- (A) Basel Convention
  - (B) Convention on Early Notification of a Nuclear Accident
  - (C) International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
  - (D) Cartagena Protocol on Biosafety
86. Which of the following is the most promising biodiesel crop ?
- (A) Sugarcane
  - (B) Soybean
  - (C) Switchgrass
  - (D) Oat



81. रामसर सम्मेलन के अन्तर्गत, भारत में आर्द्रभूमि क्षेत्रों की संख्या कितनी है ?
- (A) 35  
(B) 21  
(C) 26  
(D) 39
82. हमेशा रहने वाले प्रदूषकों से मानव स्वास्थ्य और पर्यावरण की सुरक्षा के लिए भारत ने स्टॉकहोम सम्मेलन में संशोधन कब किया ?
- (A) 2005  
(B) 2006  
(C) 2002  
(D) 2010
83. पर्यावरण निम्नीकरण के कारण मानव के लिए मुख्य हानि निम्नलिखित में से किसमें होती है ?
- (A) पारितन्त्र सामान  
(B) पारितन्त्र सेवायें  
(C) पारितन्त्र पर आधारित पर्यटन  
(D) पारितन्त्र पर निर्भर जनजातियाँ
84. संयुक्त राष्ट्र ने, वर्ष 2017 को किसके अन्तर्राष्ट्रीय वर्ष के रूप में घोषणा की है ?
- (A) विकास के लिए धारणीय पर्यटन  
(B) दालों के लिए  
(C) प्रकाश और प्रकाश आधारित प्रौद्योगिकी  
(D) मृदा के लिए
85. खतरनाक व्यर्थ पदार्थों का सीमा पार परिगमन और उनके निपटान से सम्बन्धित वैश्विक समझौते को क्या कहा जाता है ?
- (A) बेसल कन्वेंशन  
(B) नाभिकीय दुर्घटना के पूर्व सूचना पर सम्मेलन  
(C) जलपोतों से होने वाले प्रदूषण से सुरक्षा के लिए अन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलन  
(D) जैव सुरक्षा पर कार्टाजीना प्रोटोकॉल
86. निम्नलिखित में से कौनसी सबसे अधिक आशाजनक जैवडीजल फसल है ?
- (A) गन्ना  
(B) सोयाबीन  
(C) स्विचग्रास  
(D) जई



87. The biological oxygen demand of water is reduced mainly by :
- (A) Primary treatment
  - (B) Secondary treatment
  - (C) Tertiary treatment
  - (D) None of the above
88. Dead zones in the world's oceans and large lakes are characterized by :
- (A) High biological oxygen demand
  - (B) Excessive bloom of algae
  - (C) Excess nutrients like nitrates and phosphates
  - (D) All of the above
89. The use of carbon tax has been very successful to reduce emissions of greenhouse gases in :
- (A) The United States of America
  - (B) China
  - (C) Sweden
  - (D) Australia
90. One of the better achievements of Kanha National Park is :
- (A) Conservation of tiger from near extinction
  - (B) Conservation of swamp deer from near extinction
  - (C) Conservation of Gaur from near extinction
  - (D) Conservation of bison from near extinction
91. In order to prevent oxidation of potato chips during storage in sealed bags, chip manufacturers seal the packet in the presence of :
- (A) Oxygen
  - (B) Nitrogen
  - (C) Hydrogen
  - (D) Carbon dioxide
92. Where from is litmus dye extracted ?
- (A) A lichen
  - (B) A liverwort
  - (C) A moss
  - (D) A pteridophyte

87. किसके द्वारा जल की जैविक ऑक्सीजन माँग में कमी आती है ?

- (A) प्राथमिक उपचार
- (B) द्वितीयक उपचार
- (C) तृतीयक उपचार
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

88. विश्व के महासागरों और बड़ी झीलों में मृत क्षेत्र की क्या विशेषता है ?

- (A) उच्च जैविक ऑक्सीजन माँग
- (B) अत्यधिक शैवाल का फलना
- (C) नाइट्रेट और फॉस्फेट जैसे पोषकों की अधिकता
- (D) उपर्युक्त सभी

89. निम्नलिखित में से कहाँ पर हरितगृह गैसों के उत्सर्जन में कमी लाने में कार्बन कर का उपयोग सफल रहा ?

- (A) संयुक्त राज्य अमरीका
- (B) चीन
- (C) स्वीडन
- (D) आस्ट्रेलिया

90. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान की एक अपेक्षाकृत उत्कर्ष उपलब्धि कौनसी है ?

- (A) विलोपन की समीपता पर से बाघ का संरक्षण
- (B) विलोपन के कगार पर से अनूपवासी हिरन का संरक्षण
- (C) विलोपन के कगार पर से गौड़ का संरक्षण
- (D) विलोपन के कगार पर से बाइसन का संरक्षण

91. आलू के चिपों (टुकड़ों) को सील किये गये थैलों में भरते समय उनके ऑक्सीकरण को रोकने के लिये, निर्माता किसकी उपस्थिति में उन पैकेटों को सील करते हैं ?

- (A) ऑक्सीजन
- (B) नाइट्रोजन
- (C) हाइड्रोजन
- (D) कार्बन डाइऑक्साइड

92. लिटमस रंजक कहाँ से प्राप्त किया जाता है ?

- (A) शैक (लाइकेन) से
- (B) लिवरवर्ट से
- (C) माँस से
- (D) टेरिडोफाइट से

93. If someone is suffering from the problem of acidity after overeating, what is the remedy ?
- (A) Lemon juice
  - (B) Vinegar
  - (C) Baking soda
  - (D) Blue berry juice
94. Which of the following has a pH of about 10 ?
- (A) Gastric juice
  - (B) Blood
  - (C) Milk of magnesia
  - (D) Sodium chloride solution
95. Which of the following processes *does not* take place during photosynthesis ?
- (A) Absorption of light energy by chlorophyll
  - (B) Conversion of light to chemical energy
  - (C) Splitting of water molecules into hydrogen and oxygen
  - (D) Chlorophyll degradation
96. Which of the following instruments is used for measuring the depth of the ocean ?
- (A) Galvanometer
  - (B) Ammeter
  - (C) Barometer
  - (D) Fathometer
97. Light year is a unit of :
- (A) Light
  - (B) Time
  - (C) Intensity of light
  - (D) Astronomical distance
98. Which of the following are the primary colors ?
- (A) Yellow, Green, Blue
  - (B) Red, Green, Blue
  - (C) Red, Green, White
  - (D) Red, Magenta, Blue
99. Nail polish remover contains :
- (A) Benzene
  - (B) Acetone
  - (C) Acetic acid
  - (D) Petroleum ether
100. The most abundant rare gas in the atmosphere is :
- (A) Helium
  - (B) Neon
  - (C) Xenon
  - (D) Argon

93. अधिक खाना खाने से यदि कोई अम्लता का शिकार हो जाता है तो इसका क्या इलाज है ?
- (A) नींबू का रस  
(B) सिरका  
(C) बेकिंग सोडा  
(D) ब्लू बेरी जूस
94. निम्नलिखित में से किसका pH लगभग 10 होता है ?
- (A) जठर रस  
(B) रक्त  
(C) मैग्नीशिया का दूध  
(D) सोडियम क्लोराइड का विलयन
95. निम्नलिखित में से कौनसी प्रक्रिया प्रकाश संश्लेषण के दौरान नहीं होती ?
- (A) पर्णहरित द्वारा प्रकाश ऊर्जा का अवशोषण  
(B) प्रकाश का रासायनिक ऊर्जा में परिवर्तन  
(C) जल के अणुओं का हाइड्रोजन और ऑक्सीजन में टूटना  
(D) पर्णहरित का निम्नीकरण
96. निम्नलिखित में से कौनसा यन्त्र महासागर की गहराई नापने के लिए प्रयुक्त होता है ?
- (A) गैल्वेनोमीटर  
(B) एमीटर  
(C) बैरोमीटर  
(D) फाथोमीटर
97. प्रकाशवर्ष किसकी इकाई है ?
- (A) प्रकाश की  
(B) समय की  
(C) प्रकाश की प्रवणता की  
(D) खगोलीय दूरियों की
98. निम्नलिखित में से कौनसे प्राथमिक रंग हैं ?
- (A) पीला, हरा, नीला  
(B) लाल, हरा, नीला  
(C) लाल, हरा, सफ़ेद  
(D) लाल, मजेन्टा (लालिमायुक्त बैंगनी), नीला
99. नाखून पॉलिश निकालने वाले द्रव में क्या होता है ?
- (A) बेंजीन  
(B) ऐसीटोन  
(C) ऐसीटिक अम्ल  
(D) पेट्रोलियम ईथर
100. वायुमण्डल में सबसे अधिक दुर्लभ गैस कौनसी है ?
- (A) हीलियम  
(B) नियॉन  
(C) जीर्नॉन  
(D) आर्गन