

SERIES : A

CODE : HRM-1

विषय : सामान्य अध्ययन-I

Sub : GENERAL STUDIES-I

पूर्णांक : 200

Max. Marks : 200

समय : 2 घण्टे

Time : 2 Hours

अपना अनुक्रमांक बॉक्स में लिखें (अंकों में / शब्दों में) ।

Write your Roll Number in the box (in numbers / in words).

प्रश्नों के उत्तर के लिये केवल काले बाल प्वाइंट पेन का इस्तेमाल करें ।

To mark Answer use Black ball point pen only.

जब तक न कहा जाय इस प्रश्न-पुस्तिका को न खोलें ।

Till told, do not open the booklet.

अभ्यर्थी उत्तर पत्रक पर उत्तर देने से पहले सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लें ।

Candidate must read all the instructions before writing the answers.

आपको अपने सभी उत्तर केवल उत्तर-पत्रक पर ही देने हैं । परीक्षा उपरान्त उत्तर-पत्रक इनविजिलेटर को लौटा दें ।

You are to mark your answer on Answer Sheet only. After the examination is over, handover the Answer Sheet to the Invigilator.

0 6 0 1 8 2

साठ हजार एक ही ब्यान्की

### महत्त्वपूर्ण अनुदेश

### IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
2. उत्तर-पत्रक पर अभ्यर्थी अपना अनुक्रमांक, विषय, प्रश्न-पत्र का सही कोड एवं सीरीज अंकित करें अन्यथा उत्तर-पत्रक का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा और उसकी जिम्मेदारी स्वयं अभ्यर्थी की होगी ।
3. इस प्रश्न-पुस्तिका में 150 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं । अभ्यर्थी सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर-पत्रक पर काले बाल प्वाइंट पेन से पूरा गहरा कर दें । एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जायेगा एवं उसे जाँचा नहीं जायेगा ।
4. प्रश्न-पुस्तिका के कवर पेज पर अथवा अन्दर कहीं भी कुछ न लिखें । यदि आप रफ कार्य करना चाहते हैं तो आप इनविजिलेटर से वर्किंग शीट माँग लें व इस पर वांछित सूचनायें भर लें ।
5. प्रश्न-पुस्तिका खोलने के तुरन्त बाद जाँच करके देख लें कि प्रश्न-पुस्तिका के सभी पेज भली भाँति छपे हुए हैं । यदि प्रश्न-पुस्तिका में कोई कमी हो तो इनविजिलेटर को दिखाकर उसी सीरीज व कोड की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें ।

1. Answer all questions. All questions carry equal marks.
2. The candidate should indicate the correct Roll Number, Subject, Paper Code and its Series on the Answer-Sheet, otherwise the Answer-Sheet will not be evaluated and the candidate will be solely responsible for it.
3. This booklet contains 150 questions. Each question has 4 alternative answers. The candidate has to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the answer sheet using **black ball point pen**. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer and it will not be examined.
4. Nothing is to be written on the cover page or any other page of this booklet. If you need a working sheet to do your rough work, please ask the invigilator for it and mention required information on it.
5. If you happen to find that the booklet issued to you does not have all the pages properly printed or it has any other deficiency, then you need to approach the invigilator to get another booklet of same series and code.

HRM-1-A



1. Which one of the following inscriptions contains the name of Ashoka ?  
 (a) Gujjarra (b) Ahraura  
 (c) Brahmagiri (d) Sarnath
2. British East India Company lost the monopoly of Tea trade by  
 (a) The Charter Act of 1793  
 (b) The Charter Act of 1813  
 (c) The Charter Act of 1833  
 (d) The Charter Act of 1853
3. Famous medieval saint Shankardev belonged to  
 (a) Shaiva Cult  
 (b) Vaishnava Cult  
 (c) Advaita Cult  
 (d) Dvaita-advaita Cult
4. Vivekanand attended the 'Parliament of World's Religions' held at Chicago in  
 (a) 1872 (b) 1890  
 (c) 1893 (d) 1901
5. The revolutionary association "Abhinav Bharat" was setup in 1905 in  
 (a) Odisha (b) Bengal  
 (c) Uttar Pradesh (d) Maharashtra
6. Who among the following introduced gold coins for regular use in India ?  
 (a) Vim Kadphises  
 (b) Kujul Kadphises  
 (c) Kanishka  
 (d) Hermwes
7. Which one of the following pairs is correctly matched ?  
 (a) W.C. Smith – The Muslims of British India  
 (b) Khalid – Pakistan : The B. Sayeed Formative Phase  
 (c) Peter Hardy – Khilafat to Partition  
 (d) Moin Shakir – Modern Islam in India
8. "Kings are made for Public; Public is not made for the King." Who among the following made this statement during the national movement ?  
 (a) Surendra Nath Banerjee  
 (b) R.C. Dutt  
 (c) Dadabhai Naoroji  
 (d) Gokhale
9. The theme of Bankim Chandra Chatterjee's famous novel 'Anand Math' is based on  
 (a) Chuar revolt  
 (b) Rangpur and Dinajpur revolt  
 (c) Vishnupur and Veerbhumi revolt  
 (d) Sannyasi's revolt
10. 'Hali System' concerned  
 (a) bonded labour  
 (b) exploitation of peasants  
 (c) untouchability  
 (d) illiteracy
11. Who among the following is the author of the book 'The Problems of the Far East' ?  
 (a) Lawrence (b) Curzon  
 (c) Churchill (d) Lytton
12. The original name of Changez (Genghis) Khan was  
 (a) Khasul Khan  
 (b) Yesugai  
 (c) Temuchin (Tenurjin)  
 (d) Ogadi
13. Who among the following was not a part of tripartite struggle ?  
 (a) Pratiharas (b) Palas  
 (c) Rastrakutas (d) Cholas
14. At which one of the following Round Table Conferences held in London was Mahatma Gandhi present ?  
 (a) First  
 (b) Second  
 (c) Third  
 (d) None of the above
15. In which one of the following sessions the congress declared its policy towards Indian states for the first time ?  
 (a) Nagpur session  
 (b) Gaya session  
 (c) Calcutta session  
 (d) Lucknow session

1. निम्नलिखित अभिलेखों में से किसमें अशोक का नामोल्लेख हुआ है ?  
 (a) गुजरा में ✓ (b) अहरौरा में  
 (c) ब्रह्मगिरि में (d) सारनाथ में
2. ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कम्पनी ने चाय के व्यापारिक एकाधिकार को खो दिया  
 (a) 1793 के चार्टर ऐक्ट द्वारा  
 (b) 1813 के चार्टर ऐक्ट द्वारा  
 (c) 1833 के चार्टर ऐक्ट द्वारा ✓  
 (d) 1853 के चार्टर ऐक्ट द्वारा
3. सुप्रसिद्ध मध्यकालीन संत शंकरदेव सम्बन्धित थे  
 (a) शैव सम्प्रदाय से  
 (b) वैष्णव सम्प्रदाय से ✓  
 (c) अद्वैत सम्प्रदाय से  
 (d) द्वैताद्वैत सम्प्रदाय से
4. विवेकानन्द ने शिकागो में आयोजित 'पार्लियामेंट ऑफ वर्ल्ड्स रिलीजन्स' में भाग लिया था  
 (a) 1872 में (b) 1890 में  
 (c) 1893 में ✓ (d) 1901 में
5. 1905 में क्रान्तिकारी संगठन "अधिनव भारत" संगठित किया गया था  
 (a) ओडिशा में (b) बंगाल में  
 (c) उत्तर प्रदेश में ✓ (d) महाराष्ट्र में
6. निम्नलिखित में से किसने भारत में स्वर्ण सिक्कों का प्रचलन नियमित उपयोग के लिये किया था ?  
 (a) विम कैडफिसेज ने  
 (b) कुजुल कैडफिसेज ने ✓  
 (c) कनिष्क ने  
 (d) हर्मवीज ने
7. निम्नलिखित युगों में से कौन सा सही सुमेलित है ?  
 (a) डब्ल्यू.सी. स्मिथ - द मुस्लिम्स ऑफ ब्रिटिश इण्डिया  
 (b) खालिद बी. सईद - पाकिस्तान : द फॉरमेटिव फेज़  
 (c) पीटर हार्डी - खिलाफत टू पार्टिशन  
 (d) मोइन शकीर - मॉडर्न इस्लाम इन इण्डिया
8. "राजा जनता के लिये बने हैं, जनता राजा के लिये नहीं बनी है", राष्ट्रीय आन्दोलन के दौरान निम्नलिखित में से किसने यह वक्तव्य दिया था ?  
 (a) सुरेन्द्रनाथ बनर्जी ने (b) आर.सी. दत्त ने  
 (c) दादाभाई नौरोजी ने (d) गोखले ने
9. बंकिमचन्द्र चटर्जी के प्रसिद्ध उपन्यास 'आनन्द मठ' का कथानक आधारित है  
 (a) चुआर विद्रोह पर  
 (b) रंगपुर तथा दिनाजपुर के विद्रोह पर  
 (c) विष्णुपुर तथा वीरभूमि में हुये विद्रोह पर  
 (d) संन्यासी विद्रोह पर
10. 'हाली पद्धति' सम्बन्धित थी  
 (a) बंधुआ मजदूर से  
 (b) किसानों के शोषण से  
 (c) छुआछूत से  
 (d) अशिक्षा से
11. निम्नलिखित में से कौन 'द प्रॉब्लम्स ऑफ द फार ईस्ट' नामक पुस्तक के लेखक हैं ?  
 (a) लौरेंस (b) कर्जन  
 (c) चर्चिल (d) लिटन
12. चंगेज खान का मूल नाम था  
 (a) खासुल खान (b) एशूगई  
 (c) तेमुचिन (d) आंगदी
13. निम्नलिखित में से कौन त्रिकोणात्मक संघर्ष का हिस्सा नहीं था ?  
 (a) प्रतिहार (b) पाल  
 (c) राष्ट्रकूट (d) चोल
14. लंदन में आयोजित निम्नलिखित गोलमेज सम्मेलनों में से किसमें महात्मा गांधी उपस्थित थे ?  
 (a) प्रथम में  
 (b) द्वितीय में ✓  
 (c) तृतीय में  
 (d) उपरोक्त में से किसी में नहीं
15. निम्नलिखित में से किस अधिवेशन में कांग्रेस ने पहली बार भारतीय रियासतों के प्रति अपनी नीति घोषित की थी ?  
 (a) नागपुर अधिवेशन में  
 (b) गया अधिवेशन में  
 (c) कलकत्ता अधिवेशन में ✓  
 (d) लखनऊ अधिवेशन में



16. 'परम भागवत' उपाधि धारण करने वाला प्रथम गुप्त शासक था  
 (a) चन्द्रगुप्त प्रथम (b) समुद्रगुप्त  
 (c) चन्द्रगुप्त द्वितीय (d) रामगुप्त
17. अखिल भारतीय किसान सभा के संस्थापक अध्यक्ष थे  
 (a) आचार्य नरेन्द्र देव  
 (b) स्वामी सहजानंद सरस्वती  
 (c) बंकिम मुखर्जी  
 (d) जयप्रकाश नारायण
18. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सही सुमेलित है ?  
 (a) पर्वत - सर्वाधिक स्थायी पारिस्थितिक तंत्र  
 (b) अजैविक अवयव - जीवाणु  
 (c) हरे पौधे - पारिस्थितिक तंत्र  
 (d) वर्षा - ग्लोबल वार्मिंग
19. फ़ेरोमोन्स सामान्यतः उत्पन्न किया जाता है  
 (a) सोंपों द्वारा (b) पक्षियों द्वारा  
 (c) चमगादड़ों द्वारा (d) कीटों द्वारा
20. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूटों का प्रयोग करते हुये सही उत्तर का चयन कीजिये :
- |              |   |                                |  |
|--------------|---|--------------------------------|--|
| सूची - I     |   | सूची - II                      |  |
| A. खनिज      | 3 | 1. वर्षा                       |  |
| B. सौर ऊर्जा | 4 | 2. मेथेन तथा कार्बन डाइऑक्साइड |  |
| C. बायोगैस   | 2 | 3. समाप्त होने योग्य           |  |
| D. वन-अपरोपण | 1 | 4. असमाप्त होने योग्य          |  |
- कूट :
- |     |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|
|     | A | B | C | D |
| (a) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (b) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (c) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| (d) | 1 | 2 | 3 | 4 |
21. निम्नलिखित में से कौन शक्ति तथा खाद दोनों दे सकता है ?  
 (a) नाभिकीय संयंत्र  
 (b) तापीय संयंत्र  
 (c) बायोगैस संयंत्र  
 (d) हाइड्रोइलेक्ट्रिक संयंत्र
22. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सही सुमेलित नहीं है  
 (a) ऊन - एक प्रोटीन  
 (b) रेयान - रूपान्तरित स्टार्च  
 (c) रबर - एक प्राकृतिक बहुलक  
 (d) फुलरीन - कार्बन का एक अपररूप
23. जैव विविधता के कम होने का मुख्य कारण है  
 (a) आवासीय प्रदूषण  
 (b) विदेशी प्रजातियों का प्रवेश  
 (c) अत्यधिक दोहन  
 (d) आवासीय विनाश
24. विश्व का सबसे बड़ा वानस्पतिक उद्यान स्थित है  
 (a) क्यू (इंग्लैण्ड) में (b) पेरिस (फ्रांस) में  
 (c) हावड़ा (भारत) में (d) टोकियो (जापान) में
25. विश्व स्वास्थ्य संगठन की 2008 की रिपोर्ट के अनुसार जलवायु परिवर्तन के कारण होने वाली बीमारियों की संख्या है  
 (a) 6 (b) 15  
 (c) 20 (d) 25
26. निम्नलिखित में से कौन सी बायोडीज़ल की फसल है ?  
 (a) कपास (b) गन्ना  
 (c) जेट्रोफा (d) आलू
27. 'चिपको' आन्दोलन सम्बन्धित है  
 (a) पादप संरक्षण से  
 (b) बाघ परियोजना से  
 (c) घड़ियाल परियोजना से  
 (d) पादप प्रजनन से
28. वन्यजीव सुरक्षा अधिनियम पारित किया गया था वर्ष  
 (a) 1965 में (b) 1970 में  
 (c) 1972 में (d) 1975 में
29. अन्तर्राष्ट्रीय ओज़ोन दिवस मनाया जाता है  
 (a) 16 सितम्बर को (b) 7 दिसम्बर को  
 (c) 30 मार्च को (d) 22 अप्रैल को
30. भारत में जैव विविधता की दृष्टि से संतृप्त क्षेत्र निम्न में से कौन सा है ?  
 (a) पूर्वी घाट (b) पश्चिमी घाट  
 (c) वार का रेगिस्तान (d) बंगाल की खा

31. The most significant aspect of biodiversity is  
 (a) Food  
 (b) Drug  
 (c) Industrial use  
 (d) Maintenance of ecosystem
32. Which one of the following is a pollution indicator plant?  
 (a) Algae (b) Fungi  
 (c) Lichen (d) Fern
33. Which one of the following energy sources is the best in keeping environment clean?  
 (a) Petroleum products  
 (b) Forest products  
 (c) Nuclear fission  
 (d) Solar cells
34. Which one of the following has evergreen forest?  
 (a) Malwa Plateau  
 (b) Eastern Ghat  
 (c) Western Ghat  
 (d) Chhotanagpur Plateau
35. Which Indian State has the highest area under sugarcane cultivation?  
 (a) Maharashtra  
 (b) Uttar Pradesh  
 (c) Andhra Pradesh  
 (d) Madhya Pradesh
36. The sudden burst of which of the following lakes was one of the major factors of flash flood in the Mandakini river in June, 2013?  
 (a) Chorabari lake (b) Hemkund lake  
 (c) Kedar tal (d) Vasuki tal
37. Match List – I with List – II and select the correct answer using the code given below the lists :
- | List – I<br>(National Parks) |  | List - II<br>(States) |  |
|------------------------------|--|-----------------------|--|
| A. Dachigam                  |  | 1. Andhra Pradesh     |  |
| B. Papikonda                 |  | 2. Jammu and Kashmir  |  |
| C. Sariska                   |  | 3. Rajasthan          |  |
| D. Bandipur                  |  | 4. Karnataka          |  |
- Codes :
- |     | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (b) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| (c) | 1 | 2 | 4 | 3 |
| (d) | 3 | 4 | 2 | 1 |
38. Which one of the following dams is built across Betwa river?  
 (a) Luv Kush Barrage  
 (b) Rihand Dam  
 (c) Sharda Barrage  
 (d) Rajghat Dam
39. Which one of the following rivers is called the Ganga of South?  
 (a) Cauvery (b) Krishna  
 (c) Godavari (d) Narmada
40. Which one of the following coasts of India is located between Krishna delta and Cape Comorin?  
 (a) Coromandel Coast  
 (b) North Circar  
 (c) Malabar Coast  
 (d) Konkan Coast
41. Assertion (A) : Yamuna becomes a dead river between Delhi and Agra during most of the year.  
 Reason (R) : Yamuna is a non-perennial river.  
 Select the correct answer from the codes given below :
- Codes :
- (a) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).  
 (b) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).  
 (c) (A) is true, but (R) is false.  
 (d) (A) is false, but (R) is true.
42. Which one of the following states has the highest difference between literary rates of male and female according to the Census 2011?  
 (a) Kerala (b) Uttar Pradesh  
 (c) Mizoram (d) Gujarat
43. Which one of the following is a Volcanic Island of India?  
 (a) Little Andaman (b) Little Nicobar  
 (c) Great Nicobar (d) Barren Island
44. In India more than half of the production of Soyabean comes from  
 (a) Madhya Pradesh (b) Andhra Pradesh  
 (c) Maharashtra (d) Rajasthan

31. जैव विविधता का सबसे महत्वपूर्ण पहलू है  
 (a) भोजन  
 (b) औषधि  
 (c) औद्योगिक उपयोग  
 (d) पारिस्थितिक तंत्र का निर्वहन

32. निम्नलिखित में से कौन प्रदूषण संकेतक पौधा है ?  
 (a) शैवाल (b) कवक  
 (c) लाइकेन (d) फर्न

33. निम्नलिखित ऊर्जा स्रोतों में से कौन सा पर्यावरण को स्वच्छ रखने के लिये सर्वोत्तम है ?  
 (a) पेट्रोलियम उत्पाद (b) वन उत्पाद  
 (c) नाभिकीय विखंडन (d) सौर सेल

34. निम्नलिखित में से कहाँ सदाबहार वन पाया जाता है ?  
 (a) मालवा पठार (b) पूर्वी घाट  
 (c) पश्चिमी घाट (d) छोटानागपुर पठार

35. भारत के किस राज्य में गन्ने की खेती के अन्तर्गत सबसे अधिक भूमि है ?  
 (a) महाराष्ट्र (b) उत्तर प्रदेश  
 (c) आन्ध्र प्रदेश (d) मध्य प्रदेश

36. निम्नलिखित झीलों में से किसका अचानक प्रस्फोट जून 2013 में मन्दाकिनी नदी की त्वरित बाढ़ के प्रमुख कारणों में से एक कारक था ?  
 (a) चोरावारी झील (b) हेमकुण्ड झील  
 (c) केदार ताल (d) वासुकी ताल

37. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट का प्रयोग करते हुये सही उत्तर का चयन कीजिये :

सूची - I (राष्ट्रीय पार्क)	सूची - II (राज्य)
A. दाचीगम 2	1. आन्ध्र प्रदेश
B. पापीकोन्डा 1	2. जम्मू एवं कश्मीर
C. सरिस्का 3	3. राजस्थान
D. बान्दीपुर 4	4. कर्नाटक

कूट :

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

38. निम्नलिखित बाँधों में से कौन बेतवा नदी पर बनाया गया है ?  
 (a) लव कुश बैराज (b) रिहण्ड बाँध  
 (c) शारदा बैराज (d) राजघाट बाँध

39. निम्नलिखित नदियों में से किसको दक्षिण की गंगा कहा जाता है ?  
 (a) कावेरी को (b) कृष्णा को  
 (c) गोदावरी को (d) नर्मदा को

40. भारत के निम्नलिखित तटों में से कौन कृष्णा डेल्टा एवं कैप कमोरिन के मध्य स्थित है ?  
 (a) कोरोमण्डल तट (b) उत्तरी सरकार  
 (c) मलाबार तट (d) कॉंकण तट

41. कथन (A) : दिल्ली और आगरा के मध्य वर्ष के अधिकांश समय में यमुना नदी मृत हो जाती है ।

कारण (R) : यमुना असतत वाहिनी नदी है ।  
 नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिए :

कूट :

- (a) (A) तथा (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।  
 (b) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।  
 (c) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।  
 (d) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

42. जनगणना 2011 के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में पुरुष और महिला साक्षरता दर में अधिकतम अन्तर है ?  
 (a) केरल में (b) उत्तर प्रदेश में  
 (c) मिजोरम में (d) गुजरात में

43. निम्नलिखित में से कौन भारत में ज्वालामुखी द्वीप है ?  
 (a) लिटिल अण्डमान (b) लिटिल निकोबार  
 (c) ग्रेट निकोबार (d) बैरेन द्वीप

44. भारत में आधे से अधिक सोयाबीन का उत्पादन प्राप्त होता है  
 (a) मध्य प्रदेश से (b) आन्ध्र प्रदेश से  
 (c) महाराष्ट्र से (d) राजस्थान से

45. Match List – I with List – II and select the correct answer from the codes given below the lists :

List – I (Volcano)		List - II (Country)	
A. Sabankaya		1. Italy	
B. Mount Etna		2. Peru	
C. Colima		3. Indonesia	
D. Merapi		4. Mexico	

Codes :

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

46. Which one of the following countries has the longest coastal line ?  
 (a) India (b) Canada  
 (c) Australia (d) Brazil
47. Which one of the following pairs is not correctly matched ?  
 (a) Boiling lake – Dominica  
 (b) Five Flower lake – Mangolia  
 (c) Red Lagoon – Bolivia  
 (d) Great Slave lake – Canada
48. Which one of the following is the highest volcanic mountain of the world ?  
 (a) Mount Pinatubo  
 (b) Mount Kilimanjaro  
 (c) Mount Taal  
 (d) Mount Cotopaxi
49. Which one of the following is called the 'Pearl of Siberia' ?  
 (a) Baikal Lake (b) Great Bear Lake  
 (c) Karda Lake (d) Lincanbur Lake
50. For the location of which one of the following industries, the availability of raw material is not the primary consideration ?  
 (a) Iron and Steel (b) Sugar  
 (c) Electronics (d) Cement
51. Which pair amongst the following is not correctly matched ?  
 (a) The queen of – Rome  
 Adriatic sea  
 (b) Lorraine coal – France  
 fields  
 (c) West Midlands – Birmingham  
 (d) Tula – Russia

52. Which one of the following countries is the largest producer of Bauxite ?

(a) Guinea (b) Australia  
 (c) India (d) Jamaica

53. Which one of the following is called as the 'Land of Morning Calm' ?

(a) Philippines (b) Japan  
 (c) Taiwan (d) Korea

54. World's largest reserve of Uranium is found in

(a) Australia (b) Brazil  
 (c) Canada (d) South Africa

55. To which of the following racial groups the natives of North America belong ?

(a) Austric (b) Caucasoid  
 (c) Mongoloid (d) Negroid

56. Which one of the following Articles of Indian Constitution vests in the President of India the power to issue ordinances ?

(a) Article 74 (b) Article 78  
 (c) Article 123 (d) Article 124(2)

57. Match List – I with List – II and select the correct answer using the code given below the lists :

List – I  
(Provision)

List - II  
(Article  
number

under the  
Constitution)

A. Equality before Law	1. Article 42
B. Right to Work	2. Article 45
C. Just and Humane conditions of work	3. Article 14
D. Free and compulsory education for children	4. Article 41

Codes :

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

45. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूटों से सही उत्तर का चयन कीजिये :

सूची - I (ज्वालामुखी)      सूची - II (देश)

- |                |                |
|----------------|----------------|
| A. सबनकाया     | 1. इटली        |
| B. माउन्ट एटना | 2. पेरू        |
| C. कोलिमा      | 3. इण्डोनेशिया |
| D. मेरापी      | 4. मेक्सिको    |

कूट :

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

46. निम्नलिखित देशों में से किसकी समुद्रतट रेखा सर्वाधिक लम्बी है ?

- (a) भारत की      (b) कनाडा की  
(c) ऑस्ट्रेलिया की      (d) ब्राजील की

47. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सुमेलित नहीं है ?

- (a) ब्यॉयलिंग झील - डोमिनिका  
(b) फाइव फ्लॉवर झील - मंगोलिया  
(c) रेड लैगून - बोलिविया  
(d) ग्रेट स्लेव झील - कनाडा

48. निम्नलिखित में से कौन विश्व का सबसे ऊँचा ज्वालामुखी पर्वत है ?

- (a) माउन्ट पिनाटुबो      (b) माउन्ट किलीमंजारो  
(c) माउन्ट ताल      (d) माउन्ट कोटोपैक्सी

49. निम्नलिखित में से किसको 'पर्ल ऑफ साइबेरिया' कहा जाता है ?

- (a) बैकाल झील को      (b) ग्रेट बेयर झील को  
(c) करदा झील को      (d) लिंकनवर झील को

50. निम्नलिखित में से किस उद्योग की अवस्थिति के लिये कच्चे माल की उपलब्धि मूल कारक नहीं है ?

- (a) लोहा तथा इस्पात      (b) शर्करा  
(c) इलेक्ट्रॉनिक्स      (d) सीमेंट

51. निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित नहीं है ?

- (a) एड्रियाटिक सागर की रानी - रोम  
(b) लोरेन कोयला क्षेत्र - फ्रांस  
(c) वेस्ट मिडलैन्ड्स - बर्मिंघम  
(d) टुला - रूस

52. निम्नलिखित देशों में से कौन सा बॉक्साइट का सर्वाधिक उत्पादक है ?

- (a) गिनी      (b) ऑस्ट्रेलिया  
(c) भारत      (d) जमैका

53. निम्नलिखित में से किसको 'प्रातःकालीन शान्त स्थल' कहा जाता है ?

- (a) फिलीपींस को      (b) जापान को  
(c) ताइवान को      (d) कोरिया को

54. विश्व में युरेनियम का बृहत्तम भण्डार पाया जाता है

- (a) ऑस्ट्रेलिया में      (b) ब्राजील में  
(c) कनाडा में      (d) दक्षिण अफ्रीका में

55. निम्नलिखित प्रजातीय वर्गों में से किससे उत्तरी अमेरिका के मूल निवासी सम्बन्धित हैं ?

- (a) ऑस्ट्रिक से      (b) काकेसॉयड से  
(c) मंगोलायड से      (d) निग्रायड से

56. भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद भारत के राष्ट्रपति में अध्यादेश जारी करने की शक्ति प्रदान करता है ?

- (a) अनुच्छेद 74      (b) अनुच्छेद 78  
(c) अनुच्छेद 123      (d) अनुच्छेद 124(2)

57. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट का प्रयोग करते हुये सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची - I (प्रावधान)

सूची - II (संविधान के अन्तर्गत अनुच्छेद संख्या)

- |   |                |
|---|----------------|
| 3 A. विधि के सम्मुख समानता                    | 1. अनुच्छेद 42 |
| B. कार्य करने का अधिकार                       | 2. अनुच्छेद 45 |
| C. कार्य करने के लिये सही और मानवीय स्थितियाँ | 3. अनुच्छेद 14 |
| 2 D. बच्चों के लिये मुफ्त तथा अनिवार्य शिक्षा | 4. अनुच्छेद 41 |

कूट :

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

58. Which one of the following statements about a State Finance Commission is true ?  
 (a) It is an Informal body.  
 (b) It is a Constitutional body.  
 (c) It is an Administrative body.  
 (d) None of the above.
59. Who among the following was the first Tribal Speaker of Lok Sabha ?  
 (a) G.V. Mavalankar  
 (b) G.M.C. Balayogi  
 (c) Manohar Joshi  
 (d) P.A. Sangma
60. Eleventh schedule of the Constitution of India is related to  
 (a) Panchayati Raj  
 (b) Municipality  
 (c) Centre-State relations  
 (d) None of the above
61. Which one of the following statements is true about right to information ?  
 (a) It is a Political right.  
 (b) It is a Constitutional right.  
 (c) It is a Legal right.  
 (d) It is a Social right.
62. While deciding any question relating the disqualification of a member of Parliament, the President shall obtain the opinion of  
 (a) Chief Justice of India  
 (b) Election Commission of India  
 (c) Attorney General of India  
 (d) Speaker of the Lok Sabha
63. Who among the following was the member of Lok Sabha during his Prime Ministership ?  
 (a) Deve Gowda  
 (b) I.K. Gujral  
 (c) Chandrashekhar  
 (d) Dr. Manmohan Singh
64. Who among the following was the Chairman of the fourth State Finance Commission of U.P. ?  
 (a) J.L. Bajaj (b) S.A.T. Rizvi  
 (c) T.N. Dhar (d) Atul Gupta
65. Article 40 of the Constitution of India advises the State to work for  
 (a) Uniform Civil Code.  
 (b) Organisation of Village Panchayats.  
 (c) Constitution of Municipalities.  
 (d) Living wages for workers.
66. Who among the following constitutes "Finance Commission" to review the financial position of Panchayats ?  
 (a) Chief Minister of the concerned State.  
 (b) Finance Minister of the concerned State.  
 (c) The Governor of the concerned State.  
 (d) Panchayati Raj Minister of the concerned State.
67. The appointment of a Governor in a State is made as per the provision in the Constitution under article  
 (a) 153 (b) 154  
 (c) 155 (d) 156
68. Who amongst the following is considered to be the Father of 'Local Self Government' in India ?  
 (a) Lord Dalhousie (b) Lord Canning  
 (c) Lord Curzon (d) Lord Ripon
69. **Assertion (A) :** Under Article 368, the Parliament can amend any part of the Constitution.  
**Reason (R) :** The Parliament is the Supreme Legislative body elected by the people of India.  
 Choose the correct answer using the code given below :  
**Codes :**  
 (a) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A).  
 (b) Both (A) and (R) are correct, but (R) is not the correct explanation of (A).  
 (c) (A) is true, but (R) is false.  
 (d) (A) is false, but (R) is correct.

58. राज्य वित्त आयोग के सम्बन्ध में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही है ?  
 (a) यह एक अनौपचारिक संस्था है ।  
 (b) यह एक संवैधानिक संस्था है ।  
 (c) यह एक प्रशासनिक संस्था है ।  
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं ।
59. निम्नलिखित में से कौन प्रथम जनजातीय लोकसभा अध्यक्ष थे ?  
 (a) जी.वी. मावलंकर  
 (b) जी.एम.सी. बालयोगी  
 (c) मनोहर जोशी  
 (d) पी.ए. संगमा
60. भारतीय संविधान की ग्यारहवीं अनुसूची सम्बन्धित है  
 (a) पंचायती राज से  
 (b) नगरपालिका से  
 (c) केन्द्र-राज्य सम्बन्धों से  
 (d) उपरोक्त में से किसी से नहीं
61. सूचना का अधिकार के सम्बन्ध में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही है ?  
 (a) यह एक राजनीतिक अधिकार है ।  
 (b) यह एक संवैधानिक अधिकार है ।  
 (c) यह एक विधिक अधिकार है ।  
 (d) यह एक सामाजिक अधिकार है ।
62. संसद के सदस्य की निरर्हताओं से सम्बन्धित प्रश्न का विनिश्चय करते समय राष्ट्रपति निम्नलिखित में से किसकी राय प्राप्त करेगा ?  
 (a) भारत के मुख्य न्यायाधीश की  
 (b) भारत के निर्वाचन आयोग की  
 (c) भारत के महान्यायवादी की  
 (d) लोकसभा के अध्यक्ष की
63. निम्नलिखित में से कौन अपने प्रधानमंत्रित्वकाल में लोकसभा के सदस्य थे ?  
 (a) देव गौड़ा (b) आई.के. गुजराल  
 (c) चन्द्रशेखर (d) डॉ. मनमोहन सिंह
64. निम्नलिखित में से कौन उत्तर प्रदेश के चौथे राज्य वित्त आयोग का अध्यक्ष था ?  
 (a) जे.एल. बजाज (b) एस.ए.टी. रिज्वी  
 (c) टी.एन. धर (d) अतुल गुप्ता
65. भारतीय संविधान का अनुच्छेद 40 राज्य को सार्थक कदमों हेतु परामर्श देता है  
 (a) समान सिविल संहिता के सम्बन्ध में  
 (b) ग्राम पंचायतों के संगठन के सम्बन्ध में  
 (c) नगरपालिकाओं के गठन के सम्बन्ध में  
 (d) कर्मकारों के लिये निर्वाह योग्य मज़दूरी के सम्बन्ध में
66. निम्नलिखित में से कौन पंचायतों की वित्तीय स्थिति का पुनर्विलोकन करने के लिये 'वित्त आयोग' का गठन करता है ?  
 (a) सम्बन्धित राज्य का मुख्य मंत्री  
 (b) सम्बन्धित राज्य का वित्त मंत्री  
 (c) सम्बन्धित राज्य का राज्यपाल  
 (d) सम्बन्धित राज्य का पंचायती राज्य मंत्री
67. किसी राज्य में राज्यपाल की नियुक्ति संविधान के अनुच्छेद  
 (a) 153 के तहत होती है ।  
 (b) 154 के तहत होती है ।  
 (c) 155 के तहत होती है ।  
 (d) 156 के तहत होती है ।
68. निम्नलिखित में से किसे भारत में 'स्थानीय स्वायत्त शासन' का जनक माना जाता है ?  
 (a) लॉर्ड डलहौजी (b) लॉर्ड कैनिंग  
 (c) लॉर्ड कर्जन (d) लॉर्ड रिपन
69. कथन (A) : अनुच्छेद 368 के अन्तर्गत संसद संविधान के किसी भी भाग में संशोधन कर सकती है ।  
 कारण (R) : संसद, भारत की जनता द्वारा निर्वाचित उच्चतम विधायी संस्था है ।  
 नीचे दिये गये कूट का प्रयोग करते हुये सही उत्तर चुनिए :  
 कूट :  
 (a) (A) तथा (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।  
 (b) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।  
 (c) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।  
 (d) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

70. Which one of the following is not related to Union-State relations in India ?  
 (a) Sarkaria Commission  
 (b) Rajmannar Committee  
 (c) Indrajit Gupta Committee  
 (d) Punchhi Commission
71. The idea of preamble has been borrowed in Indian Constitution from the Constitution of  
 (a) Italy (b) Canada  
 (c) France (d) U.S.A.
72. Which of the following Articles cannot be suspended during the national emergency ?  
 (a) Articles 14 and 15  
 (b) Articles 19 and 20  
 (c) Articles 21 and 22  
 (d) Articles 20 and 21
73. Who among the following shall have the right of audience in all courts in the territory of India in performance of his duties ?  
 (a) Advocate General  
 (b) Attorney General  
 (c) Additional Advocate General  
 (d) None of the above
74. **Assertion (A) :** The Constitution of India has become the longest one.  
**Reason (R) :** The chapter on Fundamental Rights has been borrowed from the model of American Constitution.  
 Choose the correct answer using the code given below :  
**Codes :**  
 (a) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).  
 (b) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).  
 (c) (A) is true, but (R) is false.  
 (d) (A) is false, but (R) is correct.
75. Which one of the following is not correctly matched ?  
 (a) Motilal Nehru – Nehru Report  
 (b) M.K. Gandhi – Champaran Movement  
 (c) S.C. Bose – Forward Block  
 (d) M.A. Jinnah – Khilafat Movement
76. Which one of the following features of citizenship in India is correct ?  
 (a) Dual citizenship of the State and Nation.  
 (b) Single citizenship of a State.  
 (c) Single citizenship of whole of India.  
 (d) Dual citizenship of India and another Country.
77. In which Article of Indian Constitution, provision for 'Fundamental Duties' has been made by the 42<sup>nd</sup> Constitutional Amendment Act ?  
 (a) Article 50 (b) Article 51A  
 (c) Article 52 (d) Article 53
78. In which of the following cases the Supreme Court observed that Central Bureau of Investigation is a 'Caged Parrot' ?  
 (a) Rail Board Bribery Case  
 (b) Vineet Narayani Vs. Union of India  
 (c) 2G Spectrum Scam Case  
 (d) Coal Gate Scam Case
79. The Planning Commission has been abolished by the Prime Minister  
 (a) Narendra Modi  
 (b) Morarji Desai  
 (c) Atal Bihari Vajpayee  
 (d) I.K. Gujral
80. National Voters Day is celebrated on  
 (a) 15<sup>th</sup> January (b) 25<sup>th</sup> January  
 (c) 15<sup>th</sup> February (d) 25<sup>th</sup> February
81. 'Pivot to Asia' is the strategy of the foreign policy of  
 (a) India (b) Japan  
 (c) China (d) U.S.A.

70. निम्नलिखित में से कौन भारत में संघ-राज्य सम्बन्ध से सम्बन्धित नहीं है ?

- (a) सरकारिया आयोग
- (b) राजमन्मार समिति
- (c) इन्द्रजीत गुप्ता समिति
- (d) पुन्छी आयोग

71. भारत के संविधान में उद्देशिका का विचार लिया गया है

- (a) इटली के संविधान से
- (b) कनाडा के संविधान से
- (c) फ्रांस के संविधान से
- (d) यू.एस.ए. के संविधान से

72. निम्नलिखित में से किन अनुच्छेदों को राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान निलम्बित नहीं किया जा सकता है ?

- (a) अनुच्छेद 14 तथा 15
- (b) अनुच्छेद 19 तथा 20
- (c) अनुच्छेद 21 तथा 22
- (d) अनुच्छेद 20 तथा 21

73. निम्नलिखित में से किसको अपने कर्तव्यों के पालन में भारत के राज्यक्षेत्र में सभी न्यायालयों में सुनवाई का अधिकार होगा ?

- (a) महाधिवक्ता को
- (b) महान्यायवादी को
- (c) अतिरिक्त महाधिवक्ता को
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

74. कथन (A) : भारत का संविधान सबसे अधिक लम्बा हो गया है ।

कारण (R) : मौलिक अधिकारों का अध्याय अमेरिकन संविधान के मॉडल से लिया गया है ।

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

कूट :

- (a) (A) तथा (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।
- (b) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।
- (c) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (d) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

75. निम्नलिखित में से कौन सही सुमेलित नहीं है ?

- (a) मोतीलाल नेहरू - नेहरू रिपोर्ट
- (b) एम.के. गांधी - चम्पारन आन्दोलन
- (c) एस.सी. बोस - फॉरवर्ड ब्लॉक
- (d) एम.ए. जिन्ना. - खिलाफत आन्दोलन

76. भारत में नागरिकता की निम्नलिखित विशेषताओं में से कौन सी सही है ?

- (a) राज्य तथा राष्ट्र की दोहरी नागरिकता
- (b) राज्य की एकल नागरिकता
- (c) सम्पूर्ण भारत की एकल नागरिकता
- (d) भारत और अन्य देश की दोहरी नागरिकता

77. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में 42वें संविधान संशोधन विधेयक द्वारा 'मूल कर्तव्यों' को सम्मिलित किया गया है ?

- (a) अनुच्छेद 50 में
- (b) अनुच्छेद 51A में
- (c) अनुच्छेद 52 में
- (d) अनुच्छेद 53 में

78. उच्चतम न्यायालय ने निम्नलिखित में से किस मामले में पाया कि केन्द्रीय अन्वेषण शाखा एक 'पिंजराबन्द तोता' है ?

- (a) रेलवे बोर्ड रिश्वत मामले में
- (b) विनीत नारायणी बनाम भारत संघ
- (c) 2G स्पेक्ट्रम घोटाला वाद
- (d) कोयला आबंटन घोटाला वाद

79. योजना आयोग का अन्त किस प्रधानमंत्री ने किया ?

- (a) नरेन्द्र मोदी
- (b) मोरारजी देसाई
- (c) अटल बिहारी वाजपेयी
- (d) आई.के. गुजराल

80. राष्ट्रीय मतदाता दिवस मनाया जाता है

- (a) 15 जनवरी को
- (b) 25 जनवरी को
- (c) 15 फरवरी को
- (d) 25 फरवरी को

81. "एशिया की धुरी" विदेश नीति की रणनीति है

- (a) भारत की
- (b) जापान की
- (c) चीन की
- (d) यू.एस.ए. की

82. Salman Rushdie's latest (2015) novel is  
 (a) The Enchantress of Florence  
 (b) Two Years At Months and Twenty At Nights  
 (c) Shalimar the Clown  
 (d) Fury
83. Prime Minister Narendra Modi addressed the 69<sup>th</sup> session of the United Nations General Assembly in Hindi in New York on  
 (a) 25<sup>th</sup> September 2014  
 (b) 26<sup>th</sup> September 2014  
 (c) 27<sup>th</sup> September 2014  
 (d) 28<sup>th</sup> September 2014
84. During his visit to India in September 2014, Chinese President Xi Jinping first went to  
 (a) Ahmedabad (b) Delhi  
 (c) Kolkata (d) Bengaluru
85. Who among the following was conferred the 49<sup>th</sup> Jnanpith Award by the President in November 2014 ?  
 (a) Dudh Nath Singh  
 (b) Ramesh Chandra Shah  
 (c) Mamta Kalia  
 (d) Kedar Nath Singh
86. According to a video released in February 2015, the terrorist organization Islamic State burnt alive a kidnapped pilot who belonged to  
 (a) Jordan (b) Israel  
 (c) Japan (d) Saudi Arabia
87. The 18<sup>th</sup> SAARC Summit was held on November 26-27, 2014 in  
 (a) Kabul (b) Kathmandu  
 (c) Colombo (d) New Delhi
88. Which one of the following States of India was the worst affected one by hailstorm in 2014 ?  
 (a) Gujarat (b) Karnataka  
 (c) Maharashtra (d) Uttar Pradesh
89. Charlie Hebdo magazine, recently in news, is published from  
 (a) Germany (b) Denmark  
 (c) Australia (d) France
90. U.S.A. has approved sale of 'Drone' to four countries recently. Which one of the following countries is not among the list of those countries ?  
 (a) Malaysia  
 (b) Japan  
 (c) Singapore  
 (d) United Arab Emirates
91. Which one of the following facts about Agni-5 missile is not correct ?  
 (a) It can be fired from any place.  
 (b) It has firing range of upto 5000 km.  
 (c) It cannot be captured by Radar of enemies.  
 (d) It is not exclusively indigenous.
92. Who among the following warned China not to threaten small countries like Vietnam and Philippines on ocean related issues ?  
 (a) Vladimir Putin  
 (b) David Cameroon  
 (c) Barack Obama  
 (d) Angela Merkel
93. Who among the following was awarded 'Sahitya Academy' Award for Hindi Language for 2014 ?  
 (a) Ramesh Chandra Shah  
 (b) Mamta Kalia  
 (c) Maitreyi Pushpa  
 (d) Dudh Nath Singh
94. Which one of the following gases was used as Chemical weapon recently in Civil war of Syria ?  
 (a) Mustard gas  
 (b) Chlorine gas  
 (c) Methyl isocyanide gas  
 (d) Sarin gas
95. In which of the following countries FIFA World Cup matches were played in 2014 ?  
 (a) Germany (b) Netherlands  
 (c) Brazil (d) Spain

82. सलमान रशदी का हाल (2015) का उपन्यास है  
 (a) द इन्चैन्टेड ऑफ फ्लॉरेंस  
 (b) टू इयर्स ऐट मन्थ्स ऐन्ड ट्वेन्टी ऐट नाइट्स ✓  
 (c) शालीमार डू क्लाउड  
 (d) फ्यूरी
83. प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने संयुक्त राष्ट्र की आम सभा के 69वें सत्र में न्यूयॉर्क में हिन्दी में उद्बोधन किया  
 (a) 25 सितम्बर, 2014 को  
 (b) 26 सितम्बर, 2014 को  
 (c) 27 सितम्बर, 2014 को  
 (d) 28 सितम्बर, 2014 को ✓
84. सितम्बर 2014 में भारत यात्रा के दौरान चीन के राष्ट्रपति शी जिन्पिंग सर्वप्रथम गए  
 (a) अहमदाबाद (b) दिल्ली  
 (c) कोलकाता (d) बेंगलुरु ✓
85. निम्नलिखित में से किसको 49वाँ ज्ञानपीठ पुरस्कार नवम्बर 2014 में राष्ट्रपति द्वारा प्रदत्त किया गया ?  
 (a) दूधनाथ सिंह को (b) रमेशचन्द्र शाह को  
 (c) ममता कालिया को (d) केदारनाथ सिंह को
86. फरवरी 2015 में जारी किए गए वीडियो के अनुसार आतंकवादी संगठन इस्लामिक स्टेट ने एक अपहृत वायुयान चालक को जिन्दा जला दिया, जो सम्बन्धित था  
 (a) जॉर्डन से (b) इजराइल से ✓  
 (c) जापान से (d) सउदी अरब से
87. 18वाँ दक्षिण (SAARC) सम्मेलन 26-27 नवम्बर, 2014 को आयोजित किया गया था  
 (a) काबुल में (b) काठमाण्डू में ✓  
 (c) कोलम्बो में (d) नई दिल्ली में
88. भारत का निम्नलिखित में से कौन सा राज्य सन् 2014 में ओलावृष्टि से सर्वाधिक दुष्प्रभावित हुआ था ?  
 (a) गुजरात (b) कर्नाटक  
 (c) महाराष्ट्र (d) उत्तर प्रदेश
89. हाल ही में समाचारों में चर्चित पत्रिका चार्ली हेब्डो प्रकाशित होती है  
 (a) जर्मनी से (b) डेनमार्क से  
 (c) ऑस्ट्रेलिया से (d) फ्रांस से ✓
90. सं.रा. अमेरिका ने चार देशों को 'द्रोन' बेचने की स्वीकृति दे दी है। निम्नलिखित देशों में से कौन उन देशों की सूची में नहीं है ?  
 (a) मलेशिया  
 (b) जापान ✓  
 (c) सिंगापुर  
 (d) संयुक्त अरब अमीरात
91. अग्नि-5 मिसाइल के विषय में निम्नलिखित तथ्यों में से कौन सही नहीं है ?  
 (a) इसे कहीं से भी प्रक्षेपित किया जा सकता है।  
 (b) इसकी प्रक्षेपण श्रेणी 5000 km तक की है।  
 (c) यह दुश्मनों के राडार की पहुँच से बाहर रहेगी।  
 (d) यह पूर्णतः स्वदेशी नहीं है। ✓
92. निम्नलिखित में से किसने चीन को चेतावनी दी है कि वह वियतनाम एवं फिलीपींस जैसे छोटे देशों को सागर सम्बन्धी मुद्दों पर धमकी न दे ?  
 (a) ब्लाडीमिर पुतिन ने (b) डेविड केमरून ने  
 (c) बराक ओबामा ने (d) एंजिला मर्केल ने
93. निम्नलिखित में से किसको हिन्दी भाषा का 'साहित्य अकादमी' पुरस्कार वर्ष 2014 के लिये प्रदान किया गया है ?  
 (a) रमेशचन्द्र शाह को (b) ममता कालिया को ✓  
 (c) मैत्रेयी पुष्पा को (d) दूधनाथ सिंह को
94. निम्नलिखित गैसों में से किसको अभी हाल ही में सीरिया के गृहयुद्ध में रासायनिक शस्त्र के रूप में प्रयोग किया गया है ?  
 (a) मस्टर्ड गैस को  
 (b) क्लोरीन गैस को  
 (c) मिथाइल आइसोसायनाइड गैस को  
 (d) सारिन गैस को ✓
95. निम्नलिखित देशों में से किस देश में फीफा (FIFA) विश्व कप मैच 2014 में खेले गये थे ?  
 (a) जर्मनी में (b) नीदरलैंड में  
 (c) ब्राजील में (d) स्पेन में ✓

96. Which among the following has been selected as the cultural capital of SAARC region for 2015 ?  
 (a) Lumbini (Nepal)  
 (b) Bamiyan (Afghanistan)  
 (c) Sarnath (India)  
 (d) Dhaka (Bangladesh)
97. Which one of the following states has launched M.L.A. Adarsh Village Scheme taking the clue from Sansad Adarsh Village Scheme ?  
 (a) Gujarat  
 (b) Haryana  
 (c) Madhya Pradesh  
 (d) Rajasthan
98. In which of the following cities India's second 'Forensic University' is proposed to be established ?  
 (a) Lucknow (b) Varanasi  
 (c) Agra (d) Rampur
99. The "Andhra Pradesh Re-organization Bill" was approved and signed by the President in  
 (a) March, 2014 (b) February, 2014  
 (c) January, 2014 (d) April, 2014
100. The "Unorganized Workers Social Security Act" was passed in  
 (a) 2006 (b) 2007  
 (c) 2008 (d) 2011
101. Which one of the following is not a part of the demographic feature of a population ?  
 (a) Density of population  
 (b) Standard of living  
 (c) Sex-ratio  
 (d) Rural-urban population
102. Increasing investment in human capital leads towards  
 (a) Proper utilization of resources  
 (b) Increase in productivity  
 (c) Development of skill  
 (d) All of the above
103. Which one of the following pairs is not correctly matched ?  
 (a) Janshree Bima Yojana – 2000  
 (b) National Rural Health – 2005 Mission  
 (c) MGNREGA – 2003  
 (d) Aam Admi Bima – 2007 Yojana
104. Which one of the following is not an adverse effect of population growth in an economy ?  
 (a) Increase in the size of working population.  
 (b) Reduced size of holdings.  
 (c) Increasing unemployment.  
 (d) Reduced percapita availability of food grains.
105. Which one of the following is not a part of land reforms in India ?  
 (a) Abolition of Zamindari System  
 (b) Ceiling on Land Holdings  
 (c) Tenancy Reforms  
 (d) Multiple Cropping Scheme
106. Which one of the following pairs is not correctly matched ?  
 (a) Industrial Finance – SIDBI  
 (b) Social Security Measures – Bharat Nirman  
 (c) Rural Credit – NABARD  
 (d) Rural Employment – SJSRY
107. Which one of the following refers to occupational structure of population ?  
 (a) Number of persons living in the country.  
 (b) Size of working population.  
 (c) Distribution of working population among different occupations.  
 (d) Nature of different occupations.
108. Which one of the following does not implement the Self-Help Groups (SHGs) – Bank Linkage programme ?  
 (a) NABARD  
 (b) Commercial Banks  
 (c) RRBs  
 (d) Co-operative Banks

96. 2015 के लिये निम्नलिखित में से किसे दक्षेस (सार्क) क्षेत्र की सांस्कृतिक राजधानी के रूप में चयनित किया गया है ?  
 (a) लुम्बिनी (नेपाल) को  
 (b) बामियान (अफगानिस्तान) को  
 (c) सारनाथ (भारत) को  
 (d) ढाका (बांग्लादेश) को
97. निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य ने सांसद आदर्श ग्राम योजना से संकेत लेकर विधायक आदर्श ग्राम योजना प्रारम्भ की है ?  
 (a) गुजरात ने (b) हरियाणा ने  
 (c) मध्य प्रदेश ने (d) राजस्थान ने
98. भारत का दूसरा 'फॉरेन्सिक विश्वविद्यालय' निम्न में से कहाँ स्थापित होने के लिये प्रस्तावित है ?  
 (a) लखनऊ में (b) वाराणसी में  
 (c) आगरा में (d) रामपुर में
99. 'आन्ध्र प्रदेश पुनर्गठन विधेयक' राष्ट्रपति द्वारा अनुमोदित तथा हस्ताक्षरित किया गया  
 (a) मार्च, 2014 में (b) फरवरी, 2014 में  
 (c) जनवरी, 2014 में (d) अप्रैल, 2014 में
100. "असंगठित श्रमिक सामाजिक सुरक्षा अधिनियम" पारित हुआ था  
 (a) 2006 में (b) 2007 में  
 (c) 2008 में (d) 2011 में
101. निम्नलिखित में से कौन सा जनसंख्या की जनांकिकीय विशेषताओं का हिस्सा नहीं है ?  
 (a) जनसंख्या का घनत्व  
 (b) रहन-सहन का स्तर  
 (c) लिंगानुपात  
 (d) ग्रामीण-शहरी जनसंख्या
102. मानव पूँजी में बढ़ता हुआ विनियोग अग्रसारित करता है  
 (a) संसाधनों का समुचित प्रयोग  
 (b) उत्पादकता में वृद्धि  
 (c) कुशलता में विकास  
 (d) उपरोक्त सभी
103. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सा सही सुमेलित नहीं है ?  
 (a) जनश्री बीमा योजना - 2000  
 (b) राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन - 2005  
 (c) एम जी नरेगा - 2003  
 (d) आम आदमी बीमा योजना - 2007
104. निम्नलिखित में से कौन सा अर्थव्यवस्था में जनसंख्या वृद्धि का प्रतिकूल प्रभाव नहीं है ?  
 (a) कार्यकारी जनसंख्या के आकार में वृद्धि  
 (b) जोतों के आकार में कमी  
 (c) बढ़ती हुयी बेरोजगारी  
 (d) अनाजों की प्रतिव्यक्ति उपलब्धता में कमी
105. निम्नलिखित में से कौन सा भारत में भूमि सुधार का हिस्सा नहीं है ?  
 (a) जमींदारी प्रथा का उन्मूलन  
 (b) भूमि जोतों की अधिकतम सीमा का निर्धारण  
 (c) कार्तकारी सुधार  
 (d) बहुफसलीय योजना
106. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सा सही सुमेलित नहीं है ?  
 (a) औद्योगिक वित्त : सिडबी  
 (b) सामाजिक सुरक्षा उपाय : भारत निर्माण  
 (c) ग्रामीण साख : नाबार्ड  
 (d) ग्रामीण रोजगार : एस.जे.एस.आर.वाई.
107. निम्नलिखित में से कौन सा जनसंख्या के व्यावसायिक ढाँचे को व्यक्त करता है ?  
 (a) देश में रहने वाले व्यक्तियों की संख्या  
 (b) कार्यकारी जनसंख्या का आकार  
 (c) विभिन्न व्यवसायों में कार्यकारी जनसंख्या का वितरण  
 (d) विभिन्न व्यवसायों की प्रकृति
108. निम्नलिखित में से कौन स्वयं-सहायता समूह (एस.एच.जी.) - बैंक लिंकेज कार्यक्रम को कार्यान्वित नहीं करता है ?  
 (a) नाबार्ड  
 (b) व्यापारिक बैंक  
 (c) आर.आर.बी.  
 (d) सहकारिता बैंक

109. Which one of the following was not included in the National Food Security Mission's objective of increasing production ?  
 (a) Oil seeds (b) Rice  
 (c) Wheat (d) Pulses
110. Which one of the following age groups is eligible for enrolment under "Sarva Shiksha Abhiyan" ?  
 (a) 6 – 14 Years (b) 6 – 15 Years  
 (c) 5 – 14 Years (d) 5 – 15 Years
111. Green Revolution was the result of adoption of New Agricultural Strategy which was introduced in 20<sup>th</sup> Century during decades of  
 (a) Fifties (b) Sixties  
 (c) Seventies (d) Eighties
112. At present India's population growth is passing through the phase of which one of the following ?  
 (a) Stagnant population  
 (b) Steady growth  
 (c) Rapid high growth  
 (d) High growth rate with definite signs of showing down
113. The share of women in employment during 2013-14 under Mahatma Gandhi NREGA was  
 (a) 40.6% (b) 45.2%  
 (c) 52.9% (d) 57.3%
114. Which one of the following is the primary sector of India's economy ?  
 (a) Agriculture  
 (b) Industry  
 (c) Cooperative  
 (d) None of the above
115. Which one of the following is the major feature of the Indian economy ?  
 (a) A capitalist economy  
 (b) A socialist economy  
 (c) A mixed economy  
 (d) None of the above
116. Amongst the following states of the country, the literacy rate in 2011 was lowest in  
 (a) Odisha (b) Bihar  
 (c) Jharkhand (d) Chhattisgarh
117. The Right to Education Act, 2009 aims at making a free and compulsory education a right for children upto  
 (a) Elementary level  
 (b) Secondary level  
 (c) Higher Secondary level  
 (d) Graduation level
118. The expansion of Urban India is a platform for  
 (a) Industrial growth  
 (b) Modern Service Sector growth  
 (c) Creation of improved income opportunities  
 (d) All of the above
119. National Rural Drinking Water Programme is one of the components of  
 (a) Social Protection Program  
 (b) Bharat Nirman  
 (c) Swarnjayanti Gram Swarojgar Yojana  
 (d) Poverty Alleviation Programmes
120. Consider the following statements about positive results of MGNREGA :  
 1. Substantial increase in purchasing power of rural poor.  
 2. Reduction in bargaining power of labourers.  
 3. Reduction in migration to cities.  
 Choose the correct answer using the code given below :  
 (a) Only 1 and 3 are correct.  
 (b) Only 1 and 2 are correct.  
 (c) Only 2 and 3 are correct.  
 (d) 1, 2 and 3 are correct.
121. Which one of the following is not a component of 'Bharat Nirman' launched in 2005 – 2006 ?  
 (a) Rural housing (b) Drinking water  
 (c) Rural sanitation (d) Rural roads

109. निम्नलिखित वस्तुओं में से कौन सी एक राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन के उत्पादन बढ़ाने के उद्देश्य में सम्मिलित नहीं थी ?  
 (a) तिलहन (b) चावल  
 (c) गेहूँ (d) दालें
110. निम्नलिखित आयु समूहों में से कौन सा 'सर्व शिक्षा अभियान' में नामांकित होने योग्य है ?  
 (a) 6-14 वर्ष (b) 6-15 वर्ष  
 (c) 5-14 वर्ष (d) 5-15 वर्ष
111. हरित क्रांति नयी कृषि व्यवस्था का परिणाम थी जो 20वीं सदी में प्रारम्भ की गई थी  
 (a) पाँचवें दशक के दौरान  
 (b) छठवें दशक के दौरान  
 (c) सातवें दशक के दौरान  
 (d) आठवें दशक के दौरान
112. वर्तमान में भारत की जनसंख्या वृद्धि निम्न में से किस दौर से गुज़र रही है ?  
 (a) स्थिर जनसंख्या  
 (b) सतत वृद्धि  
 (c) तीव्र उच्च विकास  
 (d) निश्चित रूप से गिरने की प्रवृत्ति के साथ उच्च वृद्धि दर
113. 2013-14 में महात्मा गांधी नरेगा के अन्तर्गत रोजगार में महिलाओं की भागीदारी थी  
 (a) 40.6% (b) 45.2%  
 (c) 52.9% (d) 57.3%
114. निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय अर्थव्यवस्था का प्राथमिक क्षेत्र है ?  
 (a) कृषि  
 (b) उद्योग  
 (c) सहकारिता  
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
115. निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय अर्थव्यवस्था का प्रमुख लक्षण है ?  
 (a) पूँजीवादी अर्थव्यवस्था  
 (b) समाजवादी अर्थव्यवस्था  
 (c) मिश्रित अर्थव्यवस्था  
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
116. 2011 में देश के निम्नलिखित राज्यों में से साक्षरता दर सबसे कम थी  
 (a) ओडिशा में (b) बिहार में  
 (c) झारखण्ड में (d) छत्तीसगढ़ में
117. शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009 का लक्ष्य शिक्षा को मुफ्त तथा अनिवार्य बनाना है, उन बच्चों के अधिकार के निहित जो  
 (a) प्राथमिक स्तर तक के हैं।  
 (b) माध्यमिक स्तर तक के हैं।  
 (c) उच्चतर माध्यमिक स्तर तक के हैं।  
 (d) स्नातक स्तर तक के हैं।
118. नगरीय भारत का विस्तार एक प्लेटफार्म है  
 (a) औद्योगिक विकास का  
 (b) आधुनिक सेवा क्षेत्र के विकास का  
 (c) परिष्कृत आय अवसरों के निर्माण का  
 (d) उपरोक्त सभी का
119. राष्ट्रीय ग्रामीण पेयजल कार्यक्रम एक हिस्सा है  
 (a) सामाजिक सुरक्षा कार्यक्रम का  
 (b) भारत निर्माण का  
 (c) स्वर्णजयन्ती ग्राम स्वरोजगार योजना का  
 (d) गरीबी निवारण कार्यक्रमों का
120. एम जी नरेगा के सकारात्मक परिणामों के सम्बन्ध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये :  
 1. ग्रामीण गरीब की क्रयशक्ति में पर्याप्त वृद्धि  
 2. श्रमिकों की सौदेबाजी शक्ति में कमी  
 3. शहरों की तरफ प्रवास में कमी  
 नीचे दिये गये कूट का प्रयोग करते हुये सही उत्तर चुनिए :  
 (a) केवल 1 तथा 3 सही हैं।  
 (b) केवल 1 तथा 2 सही हैं।  
 (c) केवल 2 तथा 3 सही हैं।  
 (d) 1, 2 तथा 3 सही हैं।
121. निम्नलिखित में से कौन 2005-2006 में प्रारम्भ की गयी 'भारत निर्माण' का अंग नहीं है ?  
 (a) ग्रामीण आवास (b) पीने का पानी  
 (c) ग्रामीण सफाई (d) ग्रामीण सड़कें

122. Which one of the following pairs is correctly matched ?
- (a) Sulphur dioxide - Teeth  
 (b) Fluoride - Bhopal gas pollution tragedy  
 (c) Methyl isocyanate - Acid rain  
 (d) Ozone depletion - Skin cancer
123. Full form of C.F.L. is
- (a) Compact Fluorescent Lamp  
 (b) Centrally Fixed Lamp  
 (c) Chemical Fluorescent Lamp  
 (d) Condensed Fluorescent Lamp
124. Which one of the following solutions of electrolytes is used in the car battery ?
- (a) Sodium sulphate  
 (b) Nitric acid  
 (c) Sulphuric acid  
 (d) Potassium nitrate
125. The function of haemoglobin in the human body is
- (a) to transport oxygen  
 (b) to destroy microbes  
 (c) to prevent blood deficiency  
 (d) to make iron useful
126. The 'Black Hole' was first made known by
- (a) Herman Bandy  
 (b) Megh Nath Saha  
 (c) S. Chandrashekhar  
 (d) J.V. Narlikar
127. CNG is
- (a) Compressed Natural Gas  
 (b) Cynogen Natural Gas  
 (c) Condensed Nitrogen Gas  
 (d) Controlled Natural Gas
128. Which one of the following types of mirror is used to see the traffic behind the car ?
- (a) Convex mirror  
 (b) Concave mirror  
 (c) Plane mirror  
 (d) Spherical mirror
129. The 102<sup>nd</sup> Indian Science Congress, 2015 was held in
- (a) Jammu (b) Jaipur  
 (c) Mumbai (d) Lucknow
130. Peeling of onions causes tears as onions release
- (a) Sulphonic acid (b) Sulfenic acid  
 (c) Amino acid (d) Carbolic acid
131. Which one of the following polymers is used for the production of non-sticky pans ?
- (a) Teflon (b) Neoprene  
 (c) P.V.C. (d) Gutta-Percha
132. India launched its Mars orbiter mission successfully from Sri Harikota on
- (a) 23<sup>rd</sup> September, 2013  
 (b) 24<sup>th</sup> October, 2013  
 (c) 25<sup>th</sup> October, 2013  
 (d) 5<sup>th</sup> November, 2013
133. The full form of www is
- (a) Web Working Window  
 (b) Window World Wide  
 (c) World Wide Web  
 (d) World Working Web
134. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists :
- | List - I                  |  | List - II          |  |
|---------------------------|--|--------------------|--|
| A. Vitamin C              |  | 1. Night blindness |  |
| B. Folic acid             |  | 2. Beri-beri       |  |
| C. Vitamin A              |  | 3. Anaemia         |  |
| D. Vitamin B <sub>1</sub> |  | 4. Scurvy          |  |
- Codes :
- |     | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (b) | 2 | 3 | 1 | 4 |
| (c) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (d) | 1 | 2 | 4 | 3 |

122. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सही सुमेलित है ?

- (a) सल्फर डाइऑक्साइड - दाँत  
 (b) फ्लोराइड प्रदूषण - भोपाल गैस त्रासदी  
 (c) मिथाइल आइसोसायनेट - अम्ल वर्षा  
 (d) ओज़ोन रिक्तता - चर्म कैंसर

123. C.F.L. का पूर्ण रूप है

- (a) कॉम्पैक्ट फ्लोरोरिसेन्ट लैम्प  
 (b) सेन्ट्रली फिक्स्ड लैम्प  
 (c) केमिकल फ्लोरोरिसेन्ट लैम्प  
 (d) कन्डेंसड फ्लोरोरिसेन्ट लैम्प

124. निम्नलिखित विद्युत अपघट्यों के विलयन में से किसको कार की बैटरी में प्रयोग किया जाता है ?

- (a) सोडियम सल्फेट (b) नाइट्रिक अम्ल  
 (c) सल्फ्यूरिक अम्ल (d) पोटेशियम नाइट्रेट

125. मानव शरीर में हीमोग्लोबिन का कार्य है

- (a) ऑक्सीजन का परिवहन करना  
 (b) जीवाणुओं को नष्ट करना  
 (c) रक्त अल्पता को रोकना  
 (d) लौह को उपयोगी बनाना

126. 'ब्लैक होल' की जानकारी सर्वप्रथम दी थी

- (a) हरमान बाण्डी ज़े (b) मेघनाथ साहा ने  
 (c) एस. चन्द्रशेखर ने (d) जे.वी. नार्लिकर ने

127. सी.एन.जी. है

- (a) कम्प्रेसड नेचुरल गैस  
 (b) साइनोजन नेचुरल गैस  
 (c) कन्डेंसड नाइट्रोजन गैस  
 (d) कन्ट्रोलड नेचुरल गैस

128. कार के पीछे आने वाले यातायात को देखने के लिये निम्नलिखित प्रकार के दर्पणों में से किसका उपयोग होता है ?

- (a) उत्तल दर्पण का (b) अवतल दर्पण का  
 (c) समतल दर्पण का (d) गोलीय दर्पण का

129. 102वीं भारतीय विज्ञान कांग्रेस, 2015 आयोजित हुयी थी

- (a) जम्मू में (b) जयपुर में  
 (c) मुम्बई में (d) लखनऊ में

130. प्याजों के छिलके उतारने पर आँसु आते हैं, क्योंकि प्याज निष्कासित करते हैं

- (a) सल्फोनिक अम्ल (b) सल्फेनिक अम्ल  
 (c) ऐमीनो अम्ल (d) कार्बोलिक अम्ल

131. निम्नलिखित बहुलकों में से किसका उपयोग ना-चिपकने वाली कड़ाही के निर्माण में किया जाता है ?

- (a) टेप्लॉन का (b) निओप्रीन का  
 (c) पी.वी.सी. का (d) गट्टा-परचा का

132. भारत ने अपने मंगल ग्रह ऑर्बिटर मिशन को श्रीहरिकोटा से सफलतापूर्वक प्रक्षेपित किया था

- (a) 23 सितम्बर, 2013 को  
 (b) 24 अक्टूबर, 2013 को  
 (c) 25 अक्टूबर, 2013 को  
 (d) 5 नवम्बर, 2013 को

133. www का पूर्ण रूप है :

- (a) वेब वर्किंग विन्डो (b) विन्डो वर्ल्ड वाइड  
 (c) वर्ल्ड वाइड वेब (d) वर्ल्ड वर्किंग वेब

134. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट का प्रयोग करते हुये सही उत्तर चुनिए :

सूची - I

सूची - II

- |                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| 4 A. विटामिन C              | 1. रतौंधी     |
| 3 B. फोलिक अम्ल             | 2. बेरी-बेरी  |
| 1 C. विटामिन A              | 3. रक्ताल्पता |
| 2 D. विटामिन B <sub>1</sub> | 4. स्कर्वा    |

कूट :

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

135. Green house effect is enhanced in the environment due to  
 (a) Carbon monoxide  
 (b) Carbon dioxide  
 (c) Oxygen  
 (d) None of the above
136. Which one of the following nutritional elements is not essential for the formation and strengthening of bones and teeth ?  
 (a) Calcium (b) Phosphorus  
 (c) Fluorine (d) Iodine
137. Einstein was awarded Nobel Prize for  
 (a) Theory of relativity  
 (b) Brownian motion  
 (c) Photo-electric effect  
 (d) Specific heat of solids
138. White revolution is related to  
 (a) Egg production  
 (b) Milk production  
 (c) Wheat production  
 (d) Fish production
139. In a pressure cooker food is cooked in shorter time because  
 (a) the boiling point of water increases.  
 (b) the boiling point of water decreases.  
 (c) the food takes less heat.  
 (d) None of the above.
140. How many images will be formed if a point light source is placed between two parallel plane mirrors ?  
 (a) Two (b) Four  
 (c) Eight (d) Infinite
141. Green revolution is related to  
 (a) Millet production  
 (b) Pulse production  
 (c) Wheat production  
 (d) Oilseed production
142. The most commonly used material for making transistors is  
 (a) Aluminium (b) Silicon  
 (c) Copper (d) Silver
143. Which one of the following polymers is used for making bullet-proof windows ?  
 (a) Polycarbonates (b) Polyurethanes  
 (c) Polystyrene (d) Polyamides
144. Who among the following invented 'Gobar Gas' system ?  
 (a) C.V. Raman (b) J.C. Bose  
 (c) C.B. Desai (d) H. Khorana
145. The common name of the chemical compound 'Cholecalciferol' is  
 (a) Bone Calcium (b) Vitamin D  
 (c) Vitamin B (d) Vitamin C
146. The first President of Indian National Congress was  
 (a) Dadabhai Naoroji  
 (b) Surendra Nath Banerjee  
 (c) Omesh Chandra Banerjee  
 (d) A.O. Hume
147. Who among the following was the founder of Vikramshila University ?  
 (a) Gopal (b) Dharmapala  
 (c) Devapala (d) Mahipal
148. Who among the following established "Indian Society of Oriental Art" ?  
 (a) Nihar Ranjan Ray  
 (b) Nirendra Mohan Mukherjee  
 (c) Abanindra Nath Tagore  
 (d) Barindra Kumar Ghosh
149. Which one of the following pairs is not correctly matched ?  
 (a) Howrah – 1910  
 Conspiracy Case  
 (b) Victoria – 1914  
 Conspiracy Case  
 (c) Lahore – 1916 &  
 Conspiracy Case 1930  
 (d) Kakori – 1924  
 Conspiracy Case
150. Which one of the following pairs is not correctly matched ?  
 (a) Asiatic Society of – 1784 A.D.  
 Bengal  
 (b) Asiatic Society of – 1804 A.D.  
 Bombay  
 (c) Royal Asiatic – 1813 A.D.  
 Society of Great  
 Britain  
 (d) Land Holders – 1844 A.D.  
 Society of Bengal

135. पर्यावरण में ग्रीन हाउस प्रभाव में वृद्धि होती है  
 (a) कार्बन मोनोक्साइड के कारण  
 (b) कार्बन डाइऑक्साइड के कारण  
 (c) ऑक्सीजन के कारण  
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
136. निम्नलिखित में से कौन सा पौष्टिक तत्व अस्थि एवं दाँतों के निर्माण एवं मजबूती के लिये आवश्यक नहीं है ?  
 (a) कैल्सियम (b) फास्फोरस  
 (c) फ्लोरीन (d) आयोडीन
137. आइंस्टाइन को नोबेल पुरस्कार दिया गया था  
 (a) सापेक्षता के सिद्धान्त के लिये  
 (b) ब्राउनी गति के लिये  
 (c) प्रकाश-वैद्युत प्रभाव के लिये  
 (d) ठोसों की विशिष्ट ऊष्मा के लिये
138. श्वेत क्रांति सम्बन्धित है  
 (a) अण्डा उत्पादन से (b) दुग्ध उत्पादन से  
 (c) गेहूँ उत्पादन से (d) मछली उत्पादन से
139. प्रेशर कुकर में भोजन कम समय में तैयार हो जाता है, क्योंकि  
 (a) जल का क्वथनांक बढ़ जाता है।  
 (b) जल का क्वथनांक घट जाता है।  
 (c) भोजन कम ऊष्मा लेता है।  
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं।
140. प्रकाश के एक बिन्दु स्रोत को दो समान्तर समतल दर्पणों के मध्य रखने पर कितने प्रतिबिम्ब बनेंगे ?  
 (a) दो (b) चार  
 (c) आठ (d) अनन्त
141. हरित क्रान्ति सम्बन्धित है  
 (a) मोटे अनाज के उत्पादन से  
 (b) दलहन उत्पादन से  
 (c) गेहूँ उत्पादन से  
 (d) तिलहन उत्पादन से
142. ट्रांजिस्टर बनाने के लिये सर्वाधिक प्रयुक्त पदार्थ है  
 (a) एल्युमिनियम (b) सिलिकॉन  
 (c) ताँबा (d) चाँदी
143. निम्नलिखित में से कौन सा बहुलक बुलेट-प्रूफ खिड़की बनाने में उपयोग किया जाता है ?  
 (a) पॉलिकारबोनेट (b) पॉलियूरिथेन  
 (c) पॉलिस्टाइरीन (d) पॉलिऐमाइड
144. निम्नलिखित में से किसने 'गोबर गैस' प्रणाली का आविष्कार किया ?  
 (a) सी.वी. रमन (b) जे.सी. बोस  
 (c) सी.बी. देसाई (d) एच. खोराना
145. 'कोलेकैल्सिफेरॉल' रासायनिक यौगिक का सामान्य नाम है  
 (a) हड्डी-कैल्सियम (b) विटामिन D  
 (c) विटामिन B (d) विटामिन C
146. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के पहले अध्यक्ष थे  
 (a) दादाभाई नौरोजी (b) सुरेन्द्रनाथ बनर्जी  
 (c) ओमेश चन्द्र बनर्जी (d) ए.ओ. ह्यूम
147. निम्नलिखित में से कौन विक्रमशिला विश्वविद्यालय के संस्थापक थे ?  
 (a) गोपाल (b) धर्मपाल  
 (c) देवपाल (d) महिपाल
148. निम्नलिखित में से किसने "इंडियन सोसायटी ऑफ ओरियंटल आर्ट" की स्थापना की ?  
 (a) निहार रंजन रे ने  
 (b) नोरेन्द्र मोहन मुखर्जी ने  
 (c) अबनीन्द्रनाथ टैगोर ने  
 (d) बारीन्द्र कुमार घोष ने
149. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सही सुमेलित नहीं है ?  
 (a) हावड़ा षड्यंत्र प्रकरण - 1910  
 (b) विक्टोरिया षड्यंत्र प्रकरण - 1914  
 (c) लाहौर षड्यंत्र प्रकरण - 1916 और 1930  
 (d) काकोरी षड्यंत्र प्रकरण - 1924
150. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सही सुमेलित नहीं है ?  
 (a) एशियाटिक सोसायटी ऑफ - 1784 ई. बंगाल  
 (b) एशियाटिक सोसायटी ऑफ - 1804 ई. बॉम्बे  
 (c) रॉयल एशियाटिक सोसायटी - 1813 ई. ऑफ ग्रेट ब्रिटेन  
 (d) लैंड होल्डर्स सोसाइटी - 1844 ई. ऑफ बंगाल