

CBI (D.S.P.) LDC Exam. 2023

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

टी.बी.सी. : CDLE-A-GAP

परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम

क्रम संख्या



परीक्षण पुस्तिका

प्रश्न-पत्र—I

A

सामान्य अभिक्षमता परीक्षण

समय : दो घण्टे

पूर्णांक : 300

अ नु दे श

1. परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश आदि न हो। यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लें।
2. कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तर-पत्रक में उचित स्थान पर रोल नम्बर और परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D को ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति के भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है। किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर-पत्रक निरस्त कर दिया जाएगा।
3. इस परीक्षण पुस्तिका पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
4. इस परीक्षण पुस्तिका में 120 प्रश्नांश (प्रश्न) दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्नांश हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपा है। प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं, तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्नांश के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है।
5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखें।
6. सभी प्रश्नांशों के अंक समान हैं।
7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं।
8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर-पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।
9. कच्चे काम के लिए पत्रक, परीक्षण पुस्तिका के अन्त में संलग्न हैं।
10. गलत उत्तरों के लिए ऋणात्मक अंकन नहीं है।
11. इस परीक्षण पुस्तिका में तीन भाग हैं। भाग-A सामान्य अध्ययन के विषय में है और इसमें 60 प्रश्न हैं। भाग-B संख्यात्मक योग्यता और कंप्यूटर प्रवीणता के विषय में है और इसमें 30 प्रश्न हैं। भाग-C भारत का संविधान के विषय में है और इसमें 30 प्रश्न हैं। इन सभी 120 प्रश्नों के उत्तर दिए जाने हैं।

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

Note : English version of the instructions is printed on the back cover of this Booklet.

भाग - A

सामान्य अध्ययन

1. हड़प्पा सभ्यता के बारे में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. इसमें लहसुन का प्राचीनतम प्रमाण मिलता है।
2. विभिन्न स्थलों पर गहने और मूल्यवान धातुएँ खोजी गई हैं।
3. पकी हुई ईंटों का विशिष्ट प्रयोग अनन्य विशेषता है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

- (a) 1 और 2
- (b) 2 और 3
- (c) केवल 1
- (d) केवल 3

2. निम्नलिखित पुरातात्विक स्थलों पर विचार कीजिए:

1. बुर्जहोम
2. सराय खोला
3. कुरनूल
4. अतिरामपक्कम

निम्नलिखित में से कौन-सी उत्तर से आरंभ करके दक्षिण तक उपर्युक्त स्थलों की स्थिति है?

- (a) 2 - 1 - 4 - 3
- (b) 1 - 2 - 3 - 4
- (c) 1 - 3 - 2 - 4
- (d) 2 - 3 - 4 - 1

3. 'दांडी यात्रा' के बारे में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यूरोपीय और अमेरिकी प्रेस द्वारा इस यात्रा पर व्यापक रूप से खबरें छापी गईं।

2. यह प्रथम राष्ट्रीय गतिविधि थी, जिसमें बड़ी संख्या में महिलाओं ने भाग लिया। उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

4. सम्राट अशोक के अभिलेखों में, इनमें से किस यूनानी राजा का उल्लेख नहीं है?

- (a) सीरिया का एंटीओकस
- (b) मिस्र का टॉलेमी II
- (c) मैसेडोनिया का एंटीगोनस
- (d) बैक्ट्रिया का अलेक्जेंडर

5. निम्नलिखित राजाओं में से किसने लगभग 155 ई० पू० में तमिल राज्यों के संघ को समाप्त कर दिया?

- (a) बिंदुसार
- (b) करिकाल
- (c) गौतमीपुत्र सातकर्णी
- (d) खारवेल

PART-A

GENERAL STUDIES

1. Consider the following statements about Harappan Civilization:

1. It provides the earliest evidence of garlic.
2. Ornaments and precious metals have been discovered at different sites.
3. Exclusive use of burnt bricks is a unique feature.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 and 2
- (b) 2 and 3
- (c) 1 only
- (d) 3 only

2. Consider the following archaeological sites:

- 1. Burzahom
- 2. Sarai Khola
- 3. Kurnool
- 4. Attirampakkam

Which one of the following represents the locations of the above sites starting from north to south?

- (a) 2 - 1 - 4 - 3
- (b) 1 - 2 - 3 - 4
- (c) 1 - 3 - 2 - 4
- (d) 2 - 3 - 4 - 1

3. Consider the following statements about Dandi March':

- 1. The march was widely covered by the European and American press.
- 2. It was the first nationalist activity in which women participated in large numbers.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

4. Who among the following Hellenic Kings is not mentioned in the records of King Ashoka?

(a) Antiochus of Syria

(b) Ptolemy II of Egypt

(c) Antigonus of Macedonia

(d) Alexander of Bactria

5. Who among the following Kings is said to have destroyed a confederacy of Tamil States in circa 155 BCE?

(a) Bindusara

(b) Karikala

(c) Gautamiputra Satakarni

(d) Kharavela

6. निम्नलिखित में से किसे 22 मार्च, 2021 को जल शक्ति मंत्रालय द्वारा "वर्षा जल संचय करें-जहाँ बरसे, जब बरसे" विचार के साथ एक अभियान के रूप में प्रारंभ किया गया?

(a) जल शक्ति अभियान

(b) सही फसल अभियान

(c) जल वार्ता

(d) प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना

7. सिंधु जल संधि, 1960 के संदर्भ में, निम्नलिखित में से किस नदी का जल भारत को केवल उसी के उपयोग के लिए आबंटित नहीं किया गया था?

- (a) रावी
- (b) चिनाब
- (c) सतलुज
- (d) ब्यास

8. निम्नलिखित में से कौन-सा देश न्यू डेवलपमेंट बैंक (एन० डी० बी०) का संस्थापक सदस्य नहीं है?

- (a) भारत
- (b) चीन
- (c) रूस
- (d) बांग्लादेश

9. निम्नलिखित में से कौन-सा अंतर्राष्ट्रीय संगठन भुगतान संतुलन समस्याओं का सामना कर रहे सदस्य देशों को वित्तीय सहायता प्रदान करना अपना मुख्य उत्तरदायित्व मानता है?

- (a) आइ० एफ० सी०
- (b) आइ० डी० ए०
- (c) आइ० एम० एफ०
- (d) आइ० बी० आर० डी०

10. बाजार आधारिक संरचनागत संस्थाओं में शासन मानदंडों के और अधिक सुदृढीकरण हेतु समीक्षा और सिफारिश करने के लिए अप्रैल 2022 में सेबी (एस० ई० वी० आइ०) द्वारा गठित समिति का अध्यक्ष इनमें से कौन था?

- (a) जी० महालिंगम
- (b) संदीप भगत
- (c) उत्तम बागरी

(d) जे० एन० गुप्ता

11. बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (बिम्सटेक) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

(a) कोलम्बो

(b) बैंकॉक

(c) नई दिल्ली

(d) ढाका

6. Which one of the following was launched as a campaign on March 22, 2021 with the theme "Catch the Rain-where it falls, when it falls" by the Ministry of Jal Shakti?

(a) Jal Shakti Abhiyan

(b) Sahi Fasal Campaign

(c) Water Talk

(d) Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana

7. In the context of the Indus Water Treaty, 1960, water of which one of the following rivers was not allocated to India for its exclusive use?

(a) Ravi

(b) Chenab

(c) Sutlej

(d) Beas

8. Which one of the following countries is not a founding member of the New Development Bank (NDB)?

- (a) India
- (b) China
- (c) Russia
- (d) Bangladesh

9. Which one of the following international organizations considers its core responsibility as providing financial help to member countries which are experiencing balance of payments problems?

- (a) IFC
- (b) IDA
- (c) IMF
- (d) IBRD

10. Who among the following was the Chairman of the Committee constituted by SEBI in April 2022 to review and make recommendations for further strengthening of governance norms at market infrastructure institutions?

- (a) G. Mahalingam
- (b) Sandip Bhagat
- (c) Uttam Bagri
- (d) J. N. Gupta

11. The Headquarters of the Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Cooperation (BIMSTEC) is located in

- (a) Colombo
- (b) Bangkok

(c) New Delhi

(d) Dhaka

12. उस भारतीय सामुदायिक समाचार-पत्र का नाम क्या है, जिसका लेखन, संपादन, मुद्रण, विपणन और वितरण भारतीय महिलाओं द्वारा 2000 के दशक के आरंभ से किया जा रहा है?

(a) कालांतर

(b) उषा किरण

(c) उत्तरा महिला पत्रिका

(d) खबर लहरिया

13. आर्य समाज के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/ कौन-से कथन सही है/हैं?

1. इसने मूर्ति पूजा का समर्थन नहीं किया।

2. यह जाति के वंशानुगत अंतरण (ट्रांसमिशन) के विरुद्ध था।

3. इसने हिन्दू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम, 1856 को पारित करवाने के लिए सक्रिय रूप से कार्य किया।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) केवल 2

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2 और 3

14. चिपको आंदोलन के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

1. यह पहाड़ी क्षेत्रों में पेड़ों की वाणिज्यिक कटाई के विरुद्ध था।

2. यह अहिंसक आंदोलन था।

3. इसने पहाड़ी क्षेत्रों में बाँधों के निर्माण का समर्थन किया।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) केवल 1 और 2

(b) 1, 2 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 1

15. वायकोम आंदोलन निम्नलिखित में से किस मुद्दे से संबंधित था?

(a) केरल के किसानों के भू-अधिकार

(b) केरल में मंदिर में प्रवेश के लिए संघर्ष

(c) कर्नाटक में मछुआरा समुदाय के अधिकार

(d) तमिलनाडु में आनुवंशिक रूप से रूपांतरित फसल की खेती

12. What is the name of the Indian community newspaper that is written, edited, produced, marketed and distributed by Indian women since early 2000s?

(a) Kalantar

(b) Usha Kirana

(c) Uttara Mahila Patrika

(d) Khabar Lahariya

13. Which of the following statements about the Arya Samaj is/are correct?

1. It did not support idol worship.

2. It was against hereditary transmission of caste.

3. It actively worked for the passage of the Hindu Widows' Remarriage Act, 1856.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 2 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

14. Which of the following statements about the Chipko Movement is/are correct?

- 1. It was opposed to the commercial felling of trees in hill areas.
- 2. It was a non-violent movement.
- 3. It supported construction of dams in hilly regions.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1 only

15. Vaikom Movement was associated with which one of the following issues?

- (a) Land rights of the peasants of Kerala
- (b) Temple entry struggle in Kerala
- (c) Rights of fishing community in Karnataka
- (d) Genetically modified crop cultivation in Tamil Nadu

16. निम्नलिखित में से कौन-सा, ज्योतिबा फुले द्वारा प्रारंभ किया गया था?

- (a) सत्यशोधक समाज
- (b) जात-पात तोड़क मंडल
- (c) जस्टिस पार्टी
- (d) हरिजन सेवक संघ

17. भूकंप के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. जिस बिन्दु से ऊर्जा निकलती है, अवकेन्द्र (हाइपोसेंटर) कहलाता है।
2. भूतल पर वह बिन्दु, जो उद्गम-केन्द्र (फोकस) के समीपतम होता है, अधिकेन्द्र (एपिसेंटर) कहलाता है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

18. निम्नलिखित में से कौन-सा अपरदित स्थलरूप नहीं है?

- (a) एस्कर
- (b) पेडीमेंट
- (c) पॉइंट बार
- (d) स्टैक

19. निम्नलिखित में से कौन-सा, 'सूर्यातप' में होने वाली भिन्नता का कारक नहीं है?

- (a) पृथ्वी का अपने अक्ष पर घूमना
- (b) सूर्य की किरणों का नति-कोण

(c) दिन की अवधि

(d) पृथ्वी की सतह पर वनस्पति आवरण

20. प्लेट विवर्तनिकी के संदर्भ में, प्रविष्टन क्षेत्र (सबडक्शन जोन) निम्नलिखित में से किन प्लेट सीमाओं से संबद्ध है?

1. अभिसरण सीमाएँ

2. अपसारी सीमाएँ

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

21. पृथ्वी के भूवैज्ञानिक काल-मापक्रम में, निम्नलिखित 'कल्पों' का सही कालानुक्रम क्या है?

1. कैम्ब्रियन

2. कार्बोनिफेरस

3. क्रीटेशियस

4. डेवोनियन

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1 - 4 - 2 - 3

(b) 1 - 2 - 4 - 3

(c) 1 - 2 - 3 - 4

(d) 2 - 1 - 3 - 4

22. निम्नलिखित चोल राजाओं में से किसने मालदीव को जीता और राज्य में मिला लिया?

- (a) परांतक
- (b) राजाराज
- (c) राजेन्द्र
- (d) गंदारादित्य

23. इनमें से किसने कांचीपुरम में कैलाशनाथ मंदिर का निर्माण करवाया था?

- (a) सिम्हाविष्णु
- (b) उमादेवी
- (c) नंदिवर्मन
- (d) नरसिम्हावर्मन II राजसिम्हा

16. Which one among the following was initiated by Jyotiba Phule?

- (a) Satyashodhak Samaj
- (b) Jat-Pat Todak Mandal
- (c) Justice Party
- (d) Harijan Sevak Sangh

17. Consider the following statements with respect to earthquakes :

1. The point where energy is released is called hypocentre.
2. The point on the surface nearest to the focus is called epicentre.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only

- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

18. Which one of the following is not an erosional landform?

- (a) Esker
- (b) Pediment
- (c) Point bar
- (d) Stack

19. Which one of the following is not a factor that causes variations in 'insolation' ?

- (a) Rotation of the Earth on its axis
- (b) Angle of inclination of the Sun's rays
- (c) Length of the day
- (d) Vegetation cover on the Earth's surface

20. Subduction zone with reference to plate tectonics is associated with which of the following plate boundaries? <https://www.pyqonline.com>

- 1. Convergent boundaries
- 2. Divergent boundaries

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

21. What is the correct chronological sequence of the following 'periods' in the Earth's geological timescale?

1. Cambrian
2. Carboniferous
3. Cretaceous
4. Devonian

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 - 4 - 2 - 3
- (b) 1 - 2 - 4 - 3
- (c) 1 - 2 - 3 - 4
- (d) 2 - 1 - 3 - 4

22. Who among the following Chola Kings conquered and annexed the Maldives?

- (a) Parantaka
- (b) Rajaraja
- (c) Rajendra
- (d) Gandaraditya

23. Who among the following constructed the Kailasanatha Temple at Kanchipuram?

- (a) Simhavishnu
- (b) Umadevi
- (c) Nandivarman
- (d) Narasimhavarman II Rajasimha

24. इनमें से कौन प्रसिद्ध भ्रमण पुस्तक रिहला के लेखक हैं?

- (a) अल-बिरूनी
- (b) इब्न बतूता
- (c) सैयदी अली रईस
- (d) महमूद वली बल्खी

25. निम्नलिखित भक्ति कवयित्रियों में से कौन कश्मीर घाटी की है?

- (a) रूपा भवानी
- (b) अक्का महादेवी
- (c) जनाबाई
- (d) बहिणाबाई

26. महापुरुष श्रीमंत शंकरदेव के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- (a) वे असम में वैष्णव धर्म के अग्रणी प्रस्तावक थे।
- (b) उनकी शिक्षा को 'भगवती धर्म' के रूप में जाना जाता है।
- (c) उनकी एक प्रमुख रचना भक्ति-रत्नाकर है।
- (d) उन्होंने सत्संग के पारंपरिक भक्ति रूप, नाम-कीर्तन को अस्वीकार किया।

27. आरमेइक भाषा के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

1. आरमेइक भाषा हिब्रू और अरबी से संबंधित है।
2. अशोक के शिलालेखों में भी आरमेइक भाषा का प्रयोग हुआ है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

28. भारत के राष्ट्रीय शेयर बाजार (एन० एस० ई०) के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/ हैं?

1. इसकी स्थापना 1990 में की गई थी।

2. इसे 1993 में सेबी (एस० ई० बी० आइ०) द्वारा शेयर बाजार के रूप में मान्यता दी गई और इसने 1994 में अपना प्रचालन (ऑपरेशन) प्रारंभ किया।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

29. बीमा पैठ (पेनिट्रेशन) को किस रूप में मापा जाता है?

(a) बीमा प्रीमियम का जनसंख्या से अनुपात

(b) जी० डी० पी० में बीमा प्रीमियम का प्रतिशत

(c) प्रति व्यक्ति आय में बीमा प्रीमियम का प्रतिशत

(d) बीमा प्रीमियम का बाजार पूँजीकरण से अनुपात

30. वर्ष 2023-24 के बजट प्राक्कलन के अनुसार, निम्नलिखित में से किस क्षेत्र को निधि का सर्वाधिक आबंटन किया गया है?

(a) रेलवे

(b) ग्रामीण विकास

(c) शिक्षा

(d) रक्षा

24. Who among the following is the author of the famous travel book Rihla?

- (a) Al-Biruni
- (b) Ibn Battuta
- (c) Seydi Ali Reis
- (d) Mahmud Wali Balkhi

25. Who among the following Bhakti poetesses belonged to Kashmir Valley?

- (a) Rupa Bhawani
- (b) Akka Mahadevi
- (c) Janabai
- (d) Bahinabai

26. Which one of the following statements about Mahapurush Srimanta Sankardeva is not correct?

- (a) He was the leading proponent of Vaishnavism in Assam.
- (b) His teachings are known as 'Bhagavati Dharma'.
- (c) One of his major compositions is Bhakti-Ratnakara
- (d) He rejected the traditional Bhakti form of Satsang, the Naam-Kirtan.

27. Which of the following statements about Aramaic language is/are correct?

1. Aramaic is a language related to Hebrew and Arabic.
2. Aramaic language has been used in Ashokan inscriptions.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

28. Which of the following statements about the National Stock Exchange (NSE) of India is/are correct?

- 1. It was set up in 1990.
- 2. It was recognized as a stock exchange by SEBI in 1993 and it commenced its operations in 1994.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

29. Insurance penetration is measured as

- (a) the ratio of insurance premium to population
- (b) the percentage of insurance premium to GDP
- (c) the percentage of insurance premium to per capita income
- (d) the ratio of insurance premium to market capitalization

30. According to the Budget Estimates of 2023-24, which one among the following sectors received the highest allocation of funds?

- (a) Railways

- (b) Rural Development
- (c) Education
- (d) Defence

31. राजस्व और प्राथमिक घाटे के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

1. राजस्व घाटा का तात्पर्य राजस्व प्राप्तियों से अधिक राजस्व व्यय से है।
2. राजकोषीय घाटे में से ब्याज भुगतानों को घटाकर प्राथमिक घाटे की गणना की जाती है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

32. जनजाति आंदोलनों और उनके नेताओं के निम्नलिखित युगों में से कौन-से युग सही सुमेलित हैं?

1. रंपा विद्रोह : अल्लूरी सीताराम राजू
2. नागा आंदोलन : हैपोउ जदोनांग
3. हेरका आंदोलन : रानी गाइदिन्ल्यू
4. संथाल विद्रोह : सिद्धू मुर्मू और कान्हू मुर्मू

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1, 2 और 3
- (b) केवल 2, 3 और 4
- (c) 1, 2, 3 और 4
- (d) केवल 1 और 4

33. नारीवादी पाठ स्त्री-पुरुष तुलना किसने लिखी थी?

- (a) पंडिता रमाबाई
- (b) रुख्माबाई
- (c) रुकैया सखावत हुसैन
- (d) ताराबाई शिंदे

34. वीरशैव आंदोलन के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

- 1. वीरशैव अनुयायी, लिंगायत के रूप में भी जाने जाते हैं।
- 2. यह आंदोलन बसवेश्वर से घनिष्ठ रूप से जुड़ा है।
- 3. यह आंदोलन समय के साथ संस्थागत हो गया।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) केवल 3

31. Which of the following statements about revenue and primary deficit is/are correct?

- 1. Revenue deficit refers to the excess of revenue expenditure over revenue receipts.
- 2. Primary deficit is measured as fiscal deficit less interest payments.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

32. Which of the following pairs of tribal movements and their leaders are correctly matched?

1. Rampa Rebellion : Alluri Sitarama Raju
2. Naga Movement : Haipou Jadonang
3. Heraka Movement : Rani Gaidinliu
4. Santhal Rebellion : Sidhu Murmu and Kanhu Murmu

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 2, 3 and 4 only
- (c) 1, 2, 3 and 4
- (d) 1 and 4 only

33. Who wrote the feminist text Stree-Purush Tulana?

- (a) Pandita Ramabai
- (b) Rukhmabai
- (c) Rokeya Sakhawat Hossain
- (d) Tarabai Shinde

34. Which of the following statements about the Virasaiva Movement is/are correct?

1. Virasaiva followers are also known as Lingayats.
2. The Movement is closely associated with Basaveshwara.
3. The Movement became institutionalized over a period of time.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 2 and 3 only

(c) 1 and 2 only

(d) 3 only

35. भारत के संविधान में, स्थानीय स्वशासन में महिलाओं के लिए एक-तिहाई प्रतिनिधित्व का उपबंध किसके माध्यम से किया गया?

(a) 42वाँ संशोधन अधिनियम

(b) 63वाँ संशोधन अधिनियम

(c) 73वाँ संशोधन अधिनियम

(d) 75वाँ संशोधन अधिनियम

36. निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत में राष्ट्रीय महिला आयोग का प्रकार्य नहीं है?

(a) भारतीय संविधान और अन्य विधियों के अधीन महिलाओं के लिए उपबंधित रक्षोपायों से संबंधित विषयों का अन्वेषण और परीक्षण करना

(b) बहुसंख्यक महिलाओं को प्रभावित करने वाले प्रश्नों से संबंधित मुकदमों के लिए धन उपलब्ध कराना

(c) महिलाओं, विशेष रूप से समाज के दुर्बल वर्गों की महिलाओं को लाभकारी रोजगार प्रदान करना

(d) महिलाओं के सामाजिक-आर्थिक विकास की योजना-प्रक्रिया में भाग लेना और उस पर सलाह देना

37. 'दुर्बलता-मंडल (ऐस्थीनोस्फीयर)' के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह निम्न पर्पटी (लोअर क्रस्ट) से लेकर ऊपरी प्रावार (अपर मेंटल) तक फैला हुआ है।

2. यह मैग्मा का मुख्य स्रोत है, जो ज्वालामुखी उद्गार के दौरान पृथ्वी की सतह तक पहुँचने के लिए अपना मार्ग ढूँढ़ लेता है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

38. मृदा रचना में, निम्नलिखित में से कौन-सा एक मूल कारक नहीं है?

- (a) जलवायु
- (b) जैविक क्रियाकलाप
- (c) मानव क्रियाकलाप (कृषि)
- (d) समय

39. निम्नलिखित में से कौन-सी, 'शीत महासागरीय धारा' नहीं है?

- (a) बेंगुएला धारा
- (b) कैनेरी (कनारी) धारा
- (c) फॉकलैंड धारा
- (d) कुरोशिओ धारा

35. The provision for one-third representation for women in the local self-government has been introduced in the Constitution of India through

- (a) 42nd Amendment Act
- (b) 63rd Amendment Act
- (c) 73rd Amendment Act
- (d) 75th Amendment Act

36. Which one among the following is not a function of the National Commission for Women in India?

- (a) To investigate and to examine matters related to safeguards provided for women under the Constitution of India and laws
- (b) To fund litigation involving issues affecting a large body of women
- (c) To provide gainful employment to women especially from the weaker sections of the society
- (d) To participate and advise on the planning process of socio-economic development of women

37. Consider the following statements with respect to the 'asthenosphere':

- 1. It extends from the lower crust to the upper mantle.
- 2. It is the main source of the magma that finds its way to the surface of the Earth during volcanic eruptions.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

38. Which one of the following is not a basic factor in soil formation?

- (a) Climate
- (b) Biological activity
- (c) Human activity (agriculture)
- (d) Time

39. Which one of the following is not a 'cold ocean current'?

- (a) Benguela Current
- (b) Canary Current
- (c) Falkland Current
- (d) Kuroshio Current

40. 'ज्वार-भाटा' के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. विस्तृत महाद्वीपीय शelfों पर ज्वारीय उभार अधिक ऊँचाई वाले होते हैं।
2. जब ज्वार-भाटा द्वीपों के बीच से गुजरता है, तो उन्हें ज्वारीय धारा कहते हैं।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

41. निम्नलिखित में से कौन-सा, हिन्द महासागर का अधस्तल उच्चावच (बॉटम रिलीफ) नहीं है?

- (a) चागोस कटक (रिज)
- (b) एम्स्टर्डम-सेंट पॉल कटक (रिज)
- (c) सोमाली द्रोणी (बेसिन)
- (d) फिलीपीन खाई (ट्रेंच)

42. निम्नलिखित में से कौन-सा नवपाषाणयुगीन स्थल है?

- (a) अदिचनल्लूर
- (b) हल्लूर

- (c) ब्रह्मगिरि
- (d) कुरनूल

43. 1876 के इंडियन एसोसिएशन के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- (a) इसका उद्देश्य देश में राजनैतिक प्रश्नों पर प्रबल जनमत तैयार करना और एक साझा राजनैतिक कार्यक्रम के अंतर्गत भारतीय लोगों का एकीकरण करना था।
- (b) इसने निर्धन लोगों से कोई सदस्यता शुल्क नहीं लिया।
- (c) बंगाल के शहरों और ग्रामों में तथा बंगाल के बाहर अनेक शहरों में इसकी शाखाएँ खोली गईं।
- (d) इसका नेतृत्व सुरेन्द्रनाथ बैनर्जी और आनंद मोहन बोस ने किया।

44. पंडित मदन मोहन मालवीय और लाला लाजपत राय की पहल से स्थापित अखिल भारतीय हिन्दू महासभा का प्रथम सत्र कब आयोजित किया गया था?

- (a) 1915
- (b) 1920
- (c) 1922
- (d) 1923

45. निम्नलिखित में से कौन-सी कार्यवाही 1917 के सफल चंपारण सत्याग्रह का परिणाम नहीं थी?

- (a) शरबेशी किराया को 26 प्रतिशत घटाया गया
- (b) अबवाब को गैर-कानूनी घोषित किया गया
- (c) ठेकेदारी प्रणाली को जारी रखा गया जैसे पहले थी
- (d) किसानों पर लगाए जाने वाले अर्थदंड, तवान को समाप्त किया गया

40. Consider the following statements with respect to tides':

1. The tidal bulges on wide continental shelves have greater height.
2. When tides are channeled between islands, they are called tidal currents.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

41. Which one of the following is not a bottom relief of the Indian Ocean?

- (a) Chagos Ridge
- (b) Amsterdam-St. Paul Ridge
- (c) Somali Basin
- (d) Philippine Trench

42. Which one among the following is a Neolithic site?

- (a) Adichanallur
- (b) Hallur
- (c) Brahmagiri
- (d) Kurnool

43. Which one of the following statements about the Indian Association of 1876 is not correct?

(a) It aimed at creating strong public opinion in the country on political questions and the unification of Indian people under a common political programme.

(b) It did not charge any membership fee from the poorer people.

(c) Branches were opened in the towns and villages of Bengal and in many towns outside Bengal.

(d) It was led by Surendranath Banerjee and Ananda Mohan Bose.

44. The first session of the All India Hindu Mahasabha, founded at the initiative of Pandit Madan Mohan Malaviya and Lala Lajpat Rai, was held in

(a) 1915

(b) 1920

(c) 1922

(d) 1923

45. Which one of the following measures was not a consequence of the successful Champaran Satyagraha of 1917? <https://www.pyqonline.com>

(a) The Sharabeshi rent was reduced by 26 percent

(b) The Abwabs were declared illegal

(c) The Thekedari system was allowed to continue as it was

(d) The Tawan, a fine on peasants, was abolished

46. इनमें से कौन गदर पार्टी के सचिव (सेक्रेटरी) के रूप में लाला हरदयाल के उत्तराधिकारी बने?

(a) भाई संतोख सिंह

(b) सोहन सिंह भकना

- (c) राम नाथ पुरी
- (d) तारकनाथ दास

47. उष्णकटिबंधीय चक्रवात के बनने के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से सही है/हैं?

1. बृहत् समुद्री सतह, जहाँ तापमान 27°C से अधिक हो
2. कोरिऑलिस बल का होना
3. समुद्री तल तंत्र पर ऊपरी अभिसरण

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) 1 और 2
- (b) 1 और 3
- (c) 2 और 3
- (d) केवल 3

48. पश्चिम प्रशांत में उष्णकटिबंधीय चक्रवात किस नाम से जाना जाता है?

- (a) चक्रवात (साइक्लोन)
- (b) हरीकेन
- (c) टाइफून
- (d) विली-विली

49. निम्नलिखित में से कौन-सी, तापमान व्युत्क्रमण के लिए आदर्श दशा नहीं है?

- (a) सर्दियों की लंबी रात
- (b) मेघ-विहीन आकाश
- (c) शांत वायु
- (d) भू-सतह के निकट निम्न वायु दाब

50. भारत में 'मध्यम सूखा प्रभावित क्षेत्र' के रूप में निम्नलिखित में से कौन-सा क्षेत्र वर्गीकृत नहीं है?

- (a) कोयंबटूर पठार
- (b) राजस्थान का उत्तरी भाग
- (c) उत्तर प्रदेश के दक्षिणी जिले
- (d) महाराष्ट्र का कोंकण क्षेत्र

46. Who among the following succeeded Lala Hardayal as the Secretary of the Ghadar Party?

- (a) Bhai Santokh Singh
- (b) Sohan Singh Bhakna
- (c) Ram Nath Puri
- (d) Taraknath Das

47. Which of the following relating to the formation of tropical cyclone is/are correct?

1. Large sea surface with temperature above 27 °C
2. Presence of Coriolis force
3. Upper convergence over the sea level system

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 and 2
- (b) 1 and 3
- (c) 2 and 3
- (d) 3 only

48. What is the name given to a tropical cyclone in the Western Pacific?

- (a) Cyclone
- (b) Hurricane
- (c) Typhoon
- (d) Willy-Willy

49. Which of the following is not among the conditions ideal for inversion of temperature?

- (a) A long winter night
- (b) Clear skies
- (c) Still air
- (d) Low air pressure near the ground surface

50. Which one of the following is not among the areas classified as 'moderate drought-affected areas' in India?

- (a) Coimbatore Plateau
- (b) Northern part of Rajasthan
- (c) Southern districts of Uttar Pradesh
- (d) Konkan region of Maharashtra

51. निम्नलिखित राज्यों के किस समूह में से होकर कर्करेखा नहीं गुजरती है?

- (a) गुजरात, पश्चिम बंगाल, नागालैंड
- (b) राजस्थान, झारखंड, मिज़ोरम
- (c) गुजरात, छत्तीसगढ़, त्रिपुरा
- (d) मध्य प्रदेश, झारखंड, मिज़ोरम

52. निम्नलिखित पर विचार कीजिए :

1. सोहागीघाट
2. लाखाजुआर
3. कथोटिया
4. जावरा

उपर्युक्त के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

- (a) उपर्युक्त सभी बौद्ध स्थल हैं
- (b) उपर्युक्त सभी शैल चित्रकला (रॉक आर्ट) स्थल हैं
- (c) उपर्युक्त सभी जनजातियों के नाम हैं
- (d) उपर्युक्त सभी प्राचीन प्रस्तरखनि-स्थल हैं

53. इनमें से किसने 1917 में विमेन्स इंडियन एसोसिएशन के गठन में अग्रणी भूमिका निभाई थी?

- (a) मार्गरेट कजिन्स
- (b) मेहरबाई टाटा
- (c) फ़ातिमा शेख
- (d) सरोजिनी नायडू

54. इनमें से वेलेस्ली की सहायक संधि प्रणाली (सब्सिडियरी अलाइन्स सिस्टम) को स्वीकार करने वाला प्रथम भारतीय शासक कौन था?

- (a) सलाबत जंग
- (b) आसफ जाह II
- (c) टीपू सुल्तान
- (d) बाजी राव II

55. निम्नलिखित 'महाजनपदों' को दक्षिण से उत्तर की ओर उनकी स्थिति के संदर्भ में व्यवस्थित कीजिए:

1. चेदि
2. अशमक
3. पांचाल
4. कंबोज

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) 1 - 4 - 2 - 3
- (b) 4 - 2 - 3 - 1
- (c) 2 - 1 - 3 - 4
- (d) 4 - 3 - 1 - 2

51. The Tropic of Cancer does not pass through which of the following groups of States?

- (a) Gujarat, West Bengal, Nagaland
- (b) Rajasthan, Jharkhand, Mizoram
- (c) Gujarat, Chhattisgarh, Tripura
- (d) Madhya Pradesh, Jharkhand, Mizoram

52. Consider the following:

1. Sohagighat
2. Lakhajoar
3. Kathotia
4. Jaora

With reference to the above, which one of the following is correct?

- (a) All the above are Buddhist sites
- (b) All the above are rock art sites
- (c) All the above are names of tribes
- (d) All the above are ancient quarry sites

53. Who among the following took the lead in organizing the Women's Indian Association in 1917?

- (a) Margaret Cousins
- (b) Meherbai Tata
- (c) Fatima Sheikh
- (d) Sarojini Naidu

54. Who among the following was the first Indian ruler to accept the Subsidiary Alliance System of Wellesley?

- (a) Salabat Jung
- (b) Asaf Jah II
- (c) Tipu Sultan
- (d) Baji Rao II

55. Arrange the following 'Mahajanapadas' in terms of their locations from south to north:

1. Chedi
2. Ashmaka
3. Panchala
4. Kamboja

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 - 4 - 2 - 3
- (b) 4 - 2 - 3 - 1
- (c) 2 - 1 - 3 - 4
- (d) 4 - 3 - 1 - 2

56. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (नदी) सूची-II (सहायक नदी)

- | | |
|------------------|-----------|
| A. सिंधु - | 1. सेती |
| B. घाघरा - | 2. धनसिरी |
| C. ब्रह्मपुत्र - | 3. भवानी |
| D. कावेरी - | 4. नुब्रा |

कूट :

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

57. काली मिट्टी के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- (a) यह 'रेगुर मिट्टी' के रूप में भी जानी जाती है।

- (b) यह सामान्यतः मटियारी और अपारगम्य होती है।
 (c) जब यह गीली होती है, तो फूल जाती है और जब सूखी होती है, तो सिकुड़ जाती है।
 (d) यह दीर्घ समय के लिए जल को धारण नहीं कर सकती है।

58. निम्नलिखित में से कौन-सा राष्ट्रीय उद्यान, रामसर कन्वेन्शन के अधीन रक्षित जलकुक्कुट (वॉटरफाल) आवास का एक उदाहरण है?

- (a) केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान
 (b) बांदीपुर राष्ट्रीय उद्यान
 (c) दुधवा राष्ट्रीय उद्यान
 (d) जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान

59. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (कोपेन के जलवायु का प्रकार)	सूची-II (उपस्थिति क्षेत्र)
A. Amw	- 1. कोरोमंडल तट
B. Cwg	- 2. भारत का पश्चिमी तट
C. As	- 3. पश्चिमी राजस्थान
D. BWhw	- 4. गंगा का मैदान

कूट :

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

(d) A B C D
2 1 4 3

60. निम्नलिखित में से कौन-सा, भारतीय मानसून को प्रभावित करने वाली 'एल-निनो' परिघटना का विशिष्ट लक्षण नहीं है?

- (a) यह ठंडी पेरूवियन धारा को प्रतिस्थापित करती है
- (b) पूर्वी प्रशांत क्षेत्र में ठंडी धारा का प्रकट होना
- (c) परिणामस्वरूप प्लवक की मात्रा में कमी होना
- (d) परिणामस्वरूप भारत में सूखा पड़ना अथवा क्षीण मानसून का होना

56. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the Lists:

List-I (River)		List-II (Tributary)
A. Indus	-	1. Seti
B. Ghaghra	-	2. Dhansiri
C. Brahmaputra	-	3. Bhavani
D. Kaveri	-	4. Nubra

Code:

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

57. Which one among the following statements for black soil is not correct?

- (a) It is also known as regur soil'.
- (b) It is generally clayey and impermeable.
- (c) It swells when wet and shrinks when dry.
- (d) It cannot retain water for long time.

58. Which one of the following National Parks is an example of protected waterfowl habitat under the Ramsar Convention?

- (a) Keoladeo National Park
- (b) Bandipur National Park
- (c) Dudhwa National Park
- (d) Jim Corbett National Park

59. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the Lists:

List-I (Koppen's type of climate)		List-II (Area of occurrence)
A. Amw	-	1. Coromandel Coast
B. Cwg	-	2. West Coast of India
C. As	-	3. West Rajasthan
D. BWhw	-	4. Ganga Plain

Code:

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

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

60. Which one of the following is not the characteristic feature of El Niño' phenomenon impacting the Indian monsoon?

- (a) It replaces the cold Peruvian current
(b) Appearance of cold current in East Pacific region
(c) Results in reduction of planktons
(d) Results in drought or weak monsoon in India

भाग- B

संख्यात्मक योग्यता और कंप्यूटर प्रवीणता

61. एक गीगाबाइट किसके बराबर है?

- (a) 2^{30} बाइट
(b) 10^{24} बाइट
(c) 2^{20} बाइट
(d) 2^{40} बाइट

62. कमरों में प्रवेश के लिए होटल के कमरों के सुरक्षा कार्डों पर विचार कीजिए। इस प्रयोजन के लिए निम्नलिखित में से किस इन्पुट/आउटपुट डिवाइस (आइ० /ओ० डिवाइस) का प्रयोग किया जाता है?

- (a) ऑप्टिकल मार्क रीडर
(b) स्कैनर

- (c) मैग्नेटिक स्ट्राइप रीडर
- (d) कैथोड रे ट्यूब

63. निम्नलिखित में से कौन-सा सॉफ्टवेयर बड़ी मात्रा में भंडारित डेटा को संचालित (हैंडल) कर सकता है और उसका प्रबंध कर सकता है?

- (a) डेटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम
- (b) डेटाबेस
- (c) कंपाइलर
- (d) ऑपरेटिंग सिस्टम

64. प्रयोक्ता जिन फाइलों और प्रोग्रामों पर सामान्यतः कार्य करते हैं, वे निम्नलिखित में से किस मेमोरी में भंडारित होते हैं?

- (a) सेकंडरी मेमोरी
- (b) आर० ए० एम०
- (c) आर० ओ० एम०
- (d) रजिस्टर

65. जब इन्पुट के दोनों मान समान हों, तब निम्नलिखित में से कौन-सा लॉजिक गेट वास्तविक आउटपुट उत्पन्न करता है?

- (a) NAND
- (b) NOR
- (c) XNOR
- (d) XOR

66. अष्टाधारी संख्या 325.412 का दशमलव तुल्यांक क्या है?

- (a) 5195.213

- (b) 339.5195
- (c) 5195.339
- (d) 213.5195

67. निम्नलिखित में से कौन-सा भिन्न $\frac{2}{7}$ से बड़ा और $\frac{7}{9}$ से छोटा है?

- (a) $\frac{15}{19}$
- (b) $\frac{11}{17}$
- (c) $\frac{11}{14}$
- (d) $\frac{17}{21}$

68. कुमार एक कार्य को 8 दिनों में पूरा करता है और राज उसी कार्य को 16 दिनों में पूरा करता है। कुमार और राज एकसाथ मिलकर उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

- (a) $3\frac{1}{3}$ दिन
- (b) $5\frac{1}{3}$ दिन
- (c) $1\frac{1}{3}$ दिन
- (d) $\frac{1}{3}$ दिन

69. चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की गई कोई धनराशि 2 वर्ष में ₹400 और 3 वर्ष में ₹420 हो जाती है। वार्षिक ब्याज दर क्या है?

- (a) 2.5%
- (b) 5.5%
- (c) 4%
- (d) 5%

70. 2 मी० परिधि का एक पहिया 80 मी० त्रिज्या के एक वृत्ताकार पथ पर लुढ़कता है। यदि यह अपने अक्ष पर 64 बार घूमता है, तो पथ के केन्द्र पर पहिये द्वारा बनने वाला कोण क्या है?

- (a) 1.6 रेडियन
- (b) 1.4 रेडियन
- (c) 1.2 रेडियन
- (d) 0.8 रेडियन

PART-B

NUMERICAL ABILITY AND COMPUTER PROFICIENCY

61. One gigabyte is equal to

- (a) 2^{30} bytes
- (b) 10^{24} bytes
- (c) 2^{20} bytes
- (d) 2^{40} bytes

62. Consider the security cards of hotel rooms to gain access to rooms. Which one of the following input/output devices (I/O devices) is used for this purpose?

- (a) Optical mark reader
- (b) Scanner
- (c) Magnetic stripe reader
- (d) Cathode ray tube

63. Which of the following softwares can handle and manage bulk stored data?

- (a) Database management system

- (b) Database
- (c) Compiler
- (d) Operating system

64. The files and programs on which the user is currently working are stored on which one of the following memories?

- (a) Secondary memory
- (b) RAM
- (c) ROM
- (d) Register

65. Which one of the following logic gates produces true output when both the values of its input are same?

- (a) NAND
- (b) NOR
- (c) XNOR
- (d) XOR

66. What is the decimal equivalent of the octal number 325.412?

- (a) 5195.213
- (b) 339.5195
- (c) 5195.339
- (d) 213.5195

67. Which one of the following fractions is greater than $\frac{2}{7}$ and less than $\frac{7}{9}$?

- (a) $\frac{15}{19}$
- (b) $\frac{11}{17}$
- (c) $\frac{11}{14}$
- (d) $\frac{17}{21}$

68. Kumar completes a work in 8 days and Raj completes the same work in 16 days. In how many days can Kumar and Raj together complete the work?

- (a) $3\frac{1}{3}$ days
- (b) $5\frac{1}{3}$ days
- (c) $1\frac{1}{3}$ days
- (d) $\frac{1}{3}$ day

69. A sum of money invested at compound interest amounts to ₹400 in 2 years and to ₹420 in 3 years. The rate of interest per annum is

- (a) 2.5%
- (b) 5.5%
- (c) 4%
- (d) 5%

70. A wheel of circumference 2 m rolls on a circular path of radius 80 m. What is the angle made by the wheel about the centre of the path, if it rotates 64 times on its own axis?

- (a) 1.6 rad
- (b) 1.4 rad
- (c) 1.2 rad
- (d) 0.8 rad

71. जब कोई घड़ी सायं 5:20 का समय प्रदर्शित कर रही हो, तो इसके घंटे की सूई और मिनट की सूई के बीच कितने अंश (डिग्री) का कोण बनेगा?

- (a) 35°
- (b) 40°
- (c) 42°
- (d) 45°

72. यदि A, B और C किसी त्रिभुज के कोण इस प्रकार हैं कि $A: B: C = 2:3:4$ है, तो $\frac{\tan^2 B + 1}{\tan^2 B - 1}$ का मान क्या होगा?

- (a) 4
- (b) 2
- (c) 1
- (d) 0

73. निम्नलिखित में से कौन-सा, प्रोग्राम डिजाइन फेज़ का हिस्सा नहीं है?

- (a) कलन विधि (ऐल्गोरिद्म)
- (b) छद्म कूट (स्यूडोकोड)
- (c) प्रवाह संचित्र (फ्लोचार्ट)
- (d) कूट (कोड)

74. निम्नलिखित में से कौन-सा, प्रचालन तंत्र (ऑपरेटिंग सिस्टम) का प्रकार्य नहीं है?

- (a) संरक्षण (प्रोटेक्शन) एवं सुरक्षा (सिक्युरिटी)
- (b) आँकड़ों (डेटा) का भंडारण (स्टोर) और हस्तन (हैंडल)
- (c) डिवाइस प्रबंधन
- (d) फाइल प्रबंधन

75. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रचालन तंत्र नहीं है?

- (a) लिनक्स
- (b) मैक ओ० एस०
- (c) गूगल क्रोम
- (d) विंडोज एक्स० पी०

76. निम्नलिखित में से कौन-सा, ऑडियो फाइल फॉर्मेट नहीं है?

- (a) डब्ल्यू० ए० वी०
- (b) एम० पी० ई० जी०
- (c) डब्ल्यू० एम० ए०
- (d) आर० ए० डब्ल्यू०

77. अंकीय संकेतों (डिजिटल सिग्नल) को अनुरूप संकेतों (ऐनालॉग सिग्नल) में रूपांतरित करने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं?

- (a) विमॉड्यूलन (डिमॉड्यूलेशन)
- (b) मॉड्यूलन (मॉड्यूलेशन)
- (c) संचरण (ट्रांसमिशन)
- (d) रूपांतरण (कन्वर्जन)

78. कोई रूटर, विवृत तंत्र आंतरसंबंधन [ओपन सिस्टम्स इंटरकनेक्शन (ओ० एस० आइ०)] मॉडल की किस परत (लेयर) पर कार्य करता है?

- (a) भौतिक परत (फिजिकल लेयर)
- (b) आँकड़ा कड़ी परत (डेटा लिंक लेयर)
- (c) जालक्रम परत (नेटवर्क लेयर)
- (d) अनुप्रयोग स्तर (ऐप्लिकेशन लेयर)

79. कोई व्यक्ति स्प्रेडशीट के संपूर्ण स्तंभ (कॉलम) में केवल एक कोष्ठिका (सेल) के संबंध में एक सूत्र का प्रयोग करना चाहता है। सही परिणाम प्राप्त करने के लिए उसे किस प्रकार के निर्देशन (रेफरेंसिंग) का प्रयोग करना होगा?

- (a) सापेक्ष निर्देशन (रिलेटिव रेफरेंसिंग)
- (b) संकर निर्देशन (हाइब्रिड रेफरेंसिंग)
- (c) हाइपरलिंक
- (d) निरपेक्ष निर्देशन (ऐब्सल्यूट रेफरेंसिंग)

80. निम्नलिखित में से कौन-सा स्व-प्रतिकृति क्रमादेश (सेल्फ-रेप्लिकेटिंग प्रोग्राम) है, जो स्मृति (मेमोरी) के रूप में संपूर्ण डिस्क स्पेस को खा जाता है?

- (a) वर्म
- (b) ट्रोजन हॉर्स
- (c) रैनसमवेयर
- (d) स्पाइवेयर

71. What is the angle in degree between the hour hand and the minute hand of a clock when the time it shows is 5:20 PM?

- (a) 35°
- (b) 40°
- (c) 42°
- (d) 45°

72. If A, B and C are the angles of a triangle such that A : B : C = 2:3:4, then what is the value of the following?

$$\frac{\tan^2 B + 1}{\tan^2 B - 1}$$

- (a) 4

- (b) 2
- (c) 1
- (d) 0

73. Which one of the following is not a part of program design phase?

- (a) Algorithm
- (b) Pseudocode
- (c) Flowchart
- (d) Code

74. Which one of the following is not a function of operating system?

- (a) Protection and security
- (b) Store and handle data
- (c) Device management
- (d) File management

75. Which one of the following is not an operating system?

- (a) Linux
- (b) Mac OS
- (c) Google Chrome
- (d) Windows XP

76. Which one among the following is not an audio file format?

- (a) WAV
- (b) MPEG

- (c) WMA
- (d) RAW

77. The process of converting digital signals to analog signals is known as

- (a) demodulation
- (b) modulation
- (c) transmission
- (d) conversion

78. A router works at which layer of Open Systems Interconnection (OSI) model?

- (a) Physical layer
- (b) Data link layer
- (c) Network layer
- (d) Application layer

79. A person wishes to apply a formula in the entire column of the spreadsheet, with regard to only one cell. Which type of referencing should he use to obtain correct result? <https://www.pyqonline.com>

- (a) Relative referencing
- (b) Hybrid referencing
- (c) Hyperlink
- (d) Absolute referencing

80. Which one of the following is a self-replicating program that eats up the entire disk space as memory?

- (a) Worm
- (b) Trojan Horse
- (c) Ransomware
- (d) Spyware

81. किसी फायरवॉल का प्राथमिक प्रयोजन क्या है?

- (a) वाइरस के विद्यमान होने के संबंध में आपके सभी सिस्टमों की जाँच (स्कैन) करना
- (b) कंप्यूटर पर आपकी सभी गतिविधियों को रिकॉर्ड करना
- (c) आपके कंप्यूटर को हानि पहुँचाने वाले सॉफ्टवेयर को इंस्टॉल करने से आपको रोकना
- (d) इंटरनेट के माध्यम से आपके कंप्यूटर तक अनधिकृत पहुँच (एक्सेस) को रोकना

82. निम्नलिखित सारणी पर विचार कीजिए :

3	8	5
2	11	9
1	-3	?

उपर्युक्त सारणी में, निम्नलिखित में से कौन-सी लुप्त संख्या है?

- (a) 14
- (b) 4
- (c) -2
- (d) -4

83. यदि FATHER को DCRJCT के रूप में कूटलिखित किया जाता है, तो UNCLE के लिए कूट क्या होगा?

- (a) SPANC
- (b) SPANA

(c) WLEJG

(d) WLEGJ

अगले तीन (3) प्रश्नांश निम्नलिखित आँकड़ों (डेटा) पर आधारित हैं, जहाँ वर्ष 2016 से 2020 के दौरान चार कंपनियों के लाभ को हजार करोड़ रुपए में दर्शाया गया है :

वर्ष \ कंपनी	A	B	C	D
2016	7	1.5	4	20
2017	14	2	10	22
2018	25	6	14	23
2019	30	7	15	21
2020	34	7	12	25

84. वर्ष 2016-2020 की अवधि के दौरान, एक वर्ष में किस कंपनी की लाभ में वृद्धि दर, पूर्व वर्ष के संदर्भ में अधिकतम थी?

(a) A

(b) B

(c) C

(d) D

85. वर्ष 2016-2020 की अवधि के दौरान, किस कंपनी की लाभ में वृद्धि दर अधिकतम है?

(a) A

(b) B

(c) C

(d) D

86. वर्ष 2016-2020 की अवधि के दौरान, किस कंपनी की लाभ में वृद्धि दर न्यूनतम है?

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D

81. What is the primary purpose of a firewall?

- (a) Scans all your systems for existence of virus
- (b) Records your activities on the computer
- (c) Stops you from installing software that will harm your computer
- (d) Prevents unauthorized access to your computer via internet

82. Consider the following table:

3	8	5
2	11	9
1	-3	?

Which one of the following is the missing number in the above table?

- (a) 14
- (b) 4
- (c) -2
- (d) -4

83. If FATHER is coded as DCRJCT, then what is the code for UNCLE?

- (a) SPANC

- (b) SPANA
- (c) WLEJG
- (d) WLEGJ

The next three (3) items are based on the following data, where profits of four companies during the year 2016 to 2020 are displayed in rupees thousand crore :

<i>Company</i> <i>Year</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>
2016	7	1.5	4	20
2017	14	2	10	22
2018	25	6	14	23
2019	30	7	15	21
2020	34	7	12	25

84. Which company had maximum growth rate in profit with respect to the previous year in single year during the period 2016-2020?

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D

85. Which company's growth rate in profit is the highest during the period 2016-2020?

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D

86. During the period 2016-2020, which company's growth rate in profit is the least?

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D

87. 2020 में किसी व्यक्ति का चिकित्सा व्यय 80% बढ़ गया। यदि 2019 में उसका चिकित्सा व्यय उसके वेतन का 10% था, तो 2020 में चिकित्सा व्यय उसके वेतन का कितना प्रतिशत था?

- (a) 20%
- (b) 18%
- (c) 16%
- (d) 15%

88. एक आदमी रु1,400 में एक साइकिल खरीदता है और 15% की हानि पर इसे बेच देता है। साइकिल का विक्रय मूल्य क्या है?

- (a) रु 1,190
- (b) रु 1,160
- (c) रु 210
- (d) रु 1,180

89. एक दुकानदार किसी वस्तु का अंकित मूल्य, उसके क्रय मूल्य से 25% अधिक निर्धारित करता है। 6% लाभ प्राप्त करने के लिए कितना प्रतिशत बट्टा (डिस्काउंट) देना होगा?

- (a) 15.5%

- (b) 15.2%
- (c) 15.0%
- (d) 15.8%

90. अनीश प्रथम 3 वर्षों के लिए 5% वार्षिक दर पर, अगले 7 वर्षों के लिए 8% वार्षिक दर पर तथा 10 वर्ष के बाद की अवधि के लिए 12% वार्षिक दर पर कोई धनराशि उधार लेता है। यदि 13 वर्ष की समाप्ति पर उसके द्वारा भुगतान किया गया कुल ब्याज ₹5,350 है, तो अनीश ने कितनी धनराशि उधार ली थी, यदि साधारण ब्याज दर पर ब्याज प्रभारित किया गया है?

- (a) ₹5,000
- (b) ₹5,500
- (c) ₹5,100
- (d) ₹5,800

87. In 2020, the medical expense of a person increased by 80%. If his medical expense in 2019 was 10% of his salary, then what percent of his salary was the medical expense in 2020?

- (a) 20%
- (b) 18%
- (c) 16%
- (d) 15%

88. A man buys a cycle for ₹1,400 and sells it at a loss of 15%. What is the selling price of the cycle?

- (a) ₹1,190
- (b) ₹1,160

- (c) ₹210
(d) ₹1,180

89. A shopkeeper fixes the marked price of an item 25% above its cost price. What percentage of discount may be allowed to gain 6%?

- (a) 15.5%
(b) 15.2%
(c) 15.0%
(d) 15.8%

90. Aneesh borrowed some money at the rate of 5% per annum for the first 3 years, 8% per annum for the next 7 years and 12% per annum for the period beyond 10 years. If the total interest paid by him at the end of 13 years is ₹5,350, how much money did Aneesh borrow, if the interest is charged as simple rate of interest?

- (a) ₹5,000
(b) ₹5,500
(c) ₹5,100
(d) ₹5,800

भाग - C

भारत का संविधान

91. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (भारत के संविधान का उपबंध)

सूची-II (कहाँ से लिया गया)

A. सर्वाधिक मत से जीत की पद्धति - 1 . कनाडा का संविधान

B. मूल अधिकारों का चार्टर - 2. आयरिश संविधान

C. अवशिष्ट शक्तियाँ -

3. संयुक्त राज्य अमेरिका का संविधान

D. राज्य के नीति निदेशक तत्व -

4. ब्रिटिश संविधान

कूट :

(a) A B C D

4 3 1 2

(b) A B C D

4 1 3 2

(c) A B C D

2 1 3 4

(d) A B C D

2 3 1 4

92. भारत के संविधान के निम्नलिखित अनुच्छेदों में से किसके अधीन संपत्ति का अधिकार, एक सांविधानिक अधिकार है?

(a) अनुच्छेद 41

(b) अनुच्छेद 300A

(c) अनुच्छेद 19

(d) अनुच्छेद 38

93. इनमें से किसने भारत के राष्ट्रपति के रूप में सबसे कम अवधि के लिए सेवा की?

(a) ज्ञानी जैल सिंह

(b) प्रतिभा पाटिल

(c) सर्वपल्ली राधाकृष्णन

(d) जाकिर हुसैन

93. इनमें से किसने भारत के राष्ट्रपति के रूप में सबसे कम अवधि के लिए सेवा की?

- (a) ज्ञानी जैल सिंह
- (b) प्रतिभा पाटिल
- (c) सर्वपल्ली राधाकृष्णन
- (d) ज़ाकिर हुसैन

94. जब कोई संसद सदस्य किसी मंत्रालय से मौखिक उत्तर चाहता है, तो निम्नलिखित में से किस प्रकार का प्रश्न उपयुक्त होगा?

- (a) अतारांकित प्रश्न
- (b) तारांकित प्रश्न
- (c) अल्प सूचना प्रश्न
- (d) किसी गैर-सरकारी सदस्य से प्रश्न

PART-C

CONSTITUTION OF INDIA

91. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the Lists:

List-I (Provision of the Constitution of India)

List-II (Borrowed from)

A. First-past-the-post system

1. Canadian Constitution

B. Charter of Fundamental Rights

2. Irish Constitution

C. Residual Powers

3. Constitution of the United States of America

D. Directive Principles of State Policy

4. British Constitution

Code:

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

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

92. Under which one of the following Articles of the Constitution of India is the right to property a constitutional right?

- (a) Article 41
(b) Article 300A
(c) Article 19
(d) Article 38

93. Who among the following served as the President of India for the shortest period of time?

- (a) Giani Zail Singh
(b) Pratibha Patil
(c) Sarvepalli Radhakrishnan
(d) Zakir Husain

94. When a Member of the Parliament desires an oral answer from a Ministry, which one of the following types of questions will be suitable?

- (a) Unstarred question
(b) Starred question

- (c) Short notice question
- (d) Question to a private member

95. संसद की प्राक्कलन समिति के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- (a) समिति का कार्यकाल पाँच वर्ष का होता है।
- (b) समिति वैकल्पिक नीतियों का सुझाव देती है।
- (c) समिति धन विधेयक की जाँच करती है।
- (d) समिति सुझाव देती है कि प्राक्कलन को संसद में किस रूप में प्रस्तुत किया जाए।

96. संसद की लोक लेखा समिति के सदस्यों की पदावधि कितनी है?

- (a) एक वर्ष
- (b) तीन वर्ष
- (c) पाँच वर्ष
- (d) छः वर्ष

97. भारत का उच्चतम न्यायालय भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के अधीन सलाहकार अधिकारिता का प्रयोग करता है?

- (a) अनुच्छेद 141
- (b) अनुच्छेद 142
- (c) अनुच्छेद 143
- (d) अनुच्छेद 144

98. राष्ट्रपति शासन के अधीन किसी राज्य के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

1. राष्ट्रपति शासन के अधीन किसी राज्य के बजट का अनुमोदन उस राज्य के राज्यपाल द्वारा किया जाता है।

2. राष्ट्रपति शासन के अधीन किसी राज्य के बजट को पारित करने की प्रक्रिया, संघ सरकार के बजट पारित करने की प्रक्रिया जैसी है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

99. निम्नलिखित भारतीय राज्यों में से किस राज्य को 1974 में भारत संघ के एक 'सह राज्य' के रूप में शामिल किया गया?

- (a) मेघालय
- (b) मणिपुर
- (c) मिज़ोरम
- (d) सिक्किम

100. 1983 में गठित सरकारी आयोग निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- (a) महानगरीय आयोजना
- (b) केन्द्र-राज्य संबंध
- (c) संसदीय समिति
- (d) नौकरशाही में सुधार

95. Which one of the following statements about the Estimates Committee of the Parliament is not correct?

- (a) The term of office of the Committee is five years.

- (b) The Committee suggests alternative policies.
- (c) The Committee examines Money Bill.
- (d) The Committee suggests the form in which estimates shall be presented to the Parliament.

96. What is the term of office of the members of the Public Accounts Committee of the Parliament?

- (a) One year
- (b) Three years
- (c) Five years
- (d) Six years

97. The Supreme Court of India exercises advisory jurisdiction under which Article of the Constitution of India?

- (a) Article 141
- (b) Article 142
- (c) Article 143
- (d) Article 144

98. Which of the following statements about a State under the President's rule is/are correct?

1. The budget of a State under the President's rule is approved by the Governor of the State.
2. The procedure to pass the budget of a State under the President's rule is same as that of the budget of the Union Government.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

99. Which one of the following Indian States was admitted as an 'Associate State' to the Union of India in 1974?

- (a) Meghalaya
- (b) Manipur
- (c) Mizoram
- (d) Sikkim

100. The Sarkaria Commission, set up in 1983, is related to which one of the following?

- (a) Metropolitan planning
- (b) Centre-State relationship
- (c) Parliamentary committees
- (d) Reforms in bureaucracy

101. अंतर-राज्य परिषद् के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

1. यह राज्यों के बीच विवादों की जाँच कर सकता है।
2. यह संघ से संबंधित विषयों की जाँच नहीं कर सकता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1

- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

102. निम्नलिखित में से किस संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा लोक सभा और राज्य विधान-सभाओं में अनुसूचित जातियों और अनुसूचित जनजातियों के लिए स्थानों के आरक्षण को और आगे बढ़ाकर सत्तर वर्ष से अस्सी वर्ष किया गया?

- (a) 93वाँ संशोधन अधिनियम
- (b) 101वाँ संशोधन अधिनियम
- (c) 102वाँ संशोधन अधिनियम
- (d) 104वाँ संशोधन अधिनियम

103. निम्नलिखित में से कौन-सा /कौन-से कथन सही है/हैं?

1. भारत का राष्ट्रपति भारत के महान्यायवादी और भारत के महान्यायाभिकर्ता (सॉलिसिटर जनरल) को नियुक्त करता है।
2. भारत का महान्यायवादी और भारत का महान्यायाभिकर्ता (सॉलिसिटर जनरल), दोनों सांविधानिक पद हैं।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

104. निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

1. सभी संघ राज्य क्षेत्रों में विधान-सभाएँ नहीं हैं।
2. पुदुचेरी संघ राज्य क्षेत्र में विधान-सभा है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

105. निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत के संघवाद की प्रकृति का सही वर्णन नहीं है?

- (a) भारत का संघवाद 'शक्तियों के पृथक्करण' के सिद्धांत पर आधारित है
- (b) भारत का उच्चतम न्यायालय संविधान की व्याख्या करने के लिए स्वतंत्र है
- (c) यहाँ सरकार के विभिन्न स्तर हैं और प्रत्येक स्तर की विशिष्ट अधिकारिता है
- (d) सरकार के प्रत्येक स्तर के लिए राजस्व के स्रोत विनिर्दिष्ट हैं

101. Which of the following statements about the Inter-State Council is/are correct?

1. It can inquire into disputes between States.
2. It cannot investigate subjects involving the Union.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

102. Which one of the following Constitutional Amendment Acts further extended the reservation of seats for SCs and STs in the Lok Sabha and the State Assemblies from seventy years to eighty years?

- (a) 93rd Amendment Act
- (b) 101st Amendment Act
- (c) 102nd Amendment Act
- (d) 104th Amendment Act

103. Which of the following statements is/are correct?

1. The President of India appoints the Attorney General of India and the Solicitor General of India. <https://www.pyqonline.com>
2. Both the Attorney General of India and the Solicitor General of India are constitutional posts.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

104. Which of the following statements is/are correct?

1. Not all Union Territories have Legislative Assemblies.
2. Union Territory of Puducherry has a Legislative Assembly.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

105. Which one of the following is not a correct description of the nature of India's federalism?

- (a) India's federalism is based on the doctrine of 'Separation of Powers'
- (b) The Supreme Court of India is independently entitled to interpret the Constitution
- (c) There are different tiers of the Government and each tier has specified jurisdiction
- (d) Sources of revenue for each level of the Government are specified

106. भारत के राष्ट्रपति अपने हस्ताक्षर सहित लेख द्वारा अपना पद त्याग सकेंगे। उनका त्यागपत्र निम्नलिखित में से किसे संबोधित होगा?

- (a) भारत का मुख्य न्यायमूर्ति
- (b) भारत के मुख्य न्यायमूर्ति की अनुपस्थिति में, उच्चतम न्यायालय के वरिष्ठतम उपलब्ध न्यायाधीश
- (c) भारत का उपराष्ट्रपति
- (d) लोक सभा का अध्यक्ष

107. 2000 में गठित राष्ट्रीय संविधान प्रकार्य समीक्षा आयोग (एन० सी० आर० डब्ल्यू० सी०) के अध्यक्ष कौन थे?

- (a) न्यायमूर्ति एम० एन० वेंकटचलैया
- (b) न्यायमूर्ति मधुकर एच० कनिया
- (c) न्यायमूर्ति जे० एस० वर्मा
- (d) न्यायमूर्ति के० जी० बालाकृष्णन

108. माउंटबेटन योजना (प्लान) के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

1. माउंटबेटन योजना के अधीन 1946 में संविधान सभा के निर्वाचन हुए थे।
2. माउंटबेटन योजना में एक पृथक् संविधान सभा के लिए मुस्लिम लीग की माँग मानी गई थी।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

109. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- (a) भारत के संविधान के अनुसार, केन्द्रीय मंत्रिपरिषद् संसद के प्रति सामूहिक रूप से उत्तरदायी होगी।
- (b) अवशिष्ट शक्तियाँ संसद में निहित हैं।
- (c) भारत के राष्ट्रपति संघ की कार्यपालिका के सांविधानिक प्रमुख हैं।
- (d) भारत के संविधान के अनुसार, भारत के नियंत्रक-महालेखापरीक्षक की स्वतंत्रता के लिए उपबंध है।

110. किसी राज्य का राज्यपाल किसे अपना त्यागपत्र प्रस्तुत कर सकेगा?

- (a) भारत का राष्ट्रपति
- (b) केन्द्रीय गृह मंत्री
- (c) विधान-सभा का अध्यक्ष
- (d) राज्य का महाधिवक्ता

106. The President of India may resign from his/her office by writing under his/her hand. To whom of the following is his/her resignation addressed to?

- (a) The Chief Justice of India
- (b) The senior most available Judge of the Supreme Court, in the absence of the Chief Justice of India
- (c) The Vice President of India
- (d) The Speaker of the Lok Sabha

107. The National Commission for Review of the Working of the Constitution (NCRWC) constituted in 2000 was chaired by

- (a) Justice M. N. Venkatachaliah
- (b) Justice Madhukar H. Kania
- (c) Justice J. S. Verma
- (d) Justice K. G. Balakrishnan

108. Which of the following statements about the Mountbatten Plan is/are correct?

1. The elections to the Constituent Assembly were held in 1946 under the Mountbatten Plan.
2. The Muslim League's demand for a separate Constituent Assembly was conceded in the Mountbatten Plan.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

109. Which one of the following statements is not correct?

- (a) As per the Constitution of India, the Union Council of Ministers is collectively responsible to the Parliament.
- (b) Residual Powers are vested in the Parliament.
- (c) The President of India is the Constitutional Head of the Executive of the Union.
- (d) As per the Constitution of India, there is provision for independence of the Comptroller and Auditor General of India.

110. The Governor of a State may tender his/her resignation to

- (a) the President of India
- (b) the Union Home Minister
- (c) the Speaker of the Legislative Assembly
- (d) the Advocate General of the State

111. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत के संसद का प्रकार्य नहीं है?

- (a) विधि निर्माण
- (b) कार्यपालिका को नियंत्रित करना
- (c) उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों को नियुक्त करना
- (d) कराधान को नियंत्रित करना

112. भारत के संविधान के अधीन मूल कर्तव्यों में 42वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1976 के द्वारा किए गए परिवर्तन निम्नलिखित में से किस समिति की सिफारिशों पर आधारित थे?

- (a) स्वर्ण सिंह समिति
- (b) राजमन्नार समिति
- (c) इंद्रजीत गुप्त समिति
- (d) जी० वी० के० राव समिति

113. मॉटेग्यू-चेम्सफोर्ड सुधारों ने निम्नलिखित में से किस ऐतिहासिक अधिनियम के अधिनियमन को प्रेरित किया?

- (a) भारतीय परिषद् अधिनियम (इंडियन काउंसिल्स ऐक्ट), 1909
- (b) भारत शासन अधिनियम (गवर्नमेंट ऑफ इंडिया ऐक्ट), 1919
- (c) भारत शासन अधिनियम (गवर्नमेंट ऑफ इंडिया ऐक्ट), 1935
- (d) भारतीय परिषद् अधिनियम (इंडियन काउंसिल्स ऐक्ट), 1892

114. अपवादों को छोड़कर, निवारक निरोध का उपबंध करने वाली कोई विधि किसी व्यक्ति का कितने समय से अधिक अवधि के लिए निरुद्ध किया जाना प्राधिकृत नहीं करेगी?

- (a) एक माह
- (b) दो माह
- (c) तीन माह
- (d) दो सप्ताह

115. निम्नलिखित में से प्रतिनिधित्व की किस प्रणाली को लोक सभा के सदस्यों के निर्वाचन के लिए अंगीकार किया गया है?

- (a) दल-सूची आनुपातिक प्रतिनिधित्व (पार्टी-लिस्ट प्रोपोर्शनल रिप्रेजेंटेशन)
- (b) इंस्टैंट-रनऑफ सिस्टम
- (c) सर्वाधिक मत से जीत की पद्धति (फर्स्ट-पास्ट-द-पोस्ट सिस्टम)
- (d) द्विपद पद्धति (बाइनोमिअल सिस्टम)

111. Which among the following is not a function of the Parliament of India?

- (a) Making laws
- (b) Controlling the executives

- (c) Appointing Judges to the Supreme Court
- (d) Controlling taxation

112. The changes made by the 42nd Constitution Amendment Act of 1976 in the Fundamental Duties under the Constitution of India were based on the recommendations of which one among the following Committees?

- (a) Swaran Singh Committee
- (b) Rajamannar Committee
- (c) Indrajit Gupta Committee
- (d) G. V. K. Rao Committee

113. The Montagu-Chelmsford Reforms led to the enactment of which one among the following landmark Acts?

- (a) The Indian Councils Act, 1909
- (b) The Government of India Act, 1919
- (c) The Government of India Act, 1935
- (d) The Indian Councils Act, 1892

114. Barring exceptions, no law providing for preventive detention shall authorize the detention of a person for a period longer than

- (a) one month
- (b) two months
- (c) three months
- (d) two weeks

115. Which among the following systems of representation is adopted for the election of members to the Lok Sabha?

- (a) Party-list proportional representation
- (b) Instant-runoff system
- (c) First-past-the-post system
- (d) Binomial system

116. निम्नलिखित में से कौन-सा /कौन-से कथन सही है/हैं?

1. भारत के संविधान के अनुच्छेद 14 के अधीन राज्य असमान स्थिति वाले व्यक्तियों से समान व्यवहार करने के लिए बाध्य है।
2. राज्य दो समान स्थिति वाले व्यक्तियों के बीच असमान व्यवहार को न्यायोचित ठहरा सकता है, यदि असमान व्यवहार का ऐसा पूर्व-उदाहरण हो।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

117. निम्नलिखित में से कौन-सा / कौन-से कथन सही है/हैं?

1. भारत की संसद भारत के राष्ट्रपति, लोक सभा और राज्य सभा से मिलकर बनी है।
2. 1950 में पहली बार राज्य सभा का गठन किया गया था।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

118. निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

1. राष्ट्रीय महिला आयोग एक सांविधानिक निकाय है।
2. राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग एक सांविधानिक निकाय नहीं है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

119. निम्नलिखित में से कौन-सी लोक सभा की अवधि सबसे कम थी ?

- (a) 2वीं लोक सभा
- (b) 5वीं लोक सभा
- (c) 9वीं लोक सभा
- (d) 12वीं लोक सभा

120. निम्नलिखित में से किस राज्य में राज्य सभा की सबसे अधिक सीटें हैं?

- (a) आंध्र प्रदेश
- (b) मध्य प्रदेश
- (c) राजस्थान
- (d) पश्चिम बंगाल

116. Which of the following statements is/are correct?

1. Under Article 14 of the Constitution of India, the State is bound to impart equal treatment to dissimilarly situated persons.

2. The State can justify an unequal treatment between two similarly situated persons, if there is such a precedence of unequal treatment.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

117. Which of the following statements is/are correct?

- 1. The Parliament of India consists of the President of India, the Lok Sabha and the Rajya Sabha.
- 2. The Rajya Sabha was constituted for the first time in 1950.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

118. Which of the following statements is/are correct?

- 1. The National Commission for Women is a constitutional body.
- 2. The National Commission for Backward Classes is not constitutional body.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only

- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

119. Which one among the following Lok Sabhas had the shortest span?

- (a) 2nd Lok Sabha
- (b) 5th Lok Sabha
- (c) 9th Lok Sabha
- (d) 12th Lok Sabha

120. Which one among the following States has the largest number of Rajya Sabha seats?

- (a) Andhra Pradesh
- (b) Madhya Pradesh
- (c) Rajasthan
- (d) West Bengal