## BPSC Sep 30, 2023 69th CCE Prelims Question Paper (Set A)

## 19-C/FI/CC/PT-2023

## Booklet Series <br> 

## Question Booklet <br> GENERAL STUDIES

Maximum Marks : 150
Time Allowed : 2 Hours


Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

## IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. This Question Booklet contains $\mathbf{1 5 0}$ questions in all.
2. All questions carry equal marks.
3. Immediately after commencement of the examination, you should check up your Question Booklet and ensure that the Question Booklet Series is printed on the top right-hand corner of the Booklet. Please check that the Booklet contains 64 printed pages including two pages (Page Nos. 62 and 63) for Rough Work and no page or question is missing or unprinted or torn or repeated. If you find any defect in this Booklet, get it replaced immediately by a complete Booklet of the same series.
4. If there is any sort of mistake either of printing or of factual nature, then out of English and Hindi versions of the questions, the English version will be treated as standard.
5. You must write your Roll Number in the space provided on the top of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
6. An Answer Sheet will be supplied to you separately by the Invigilator to mark the answers. You must write your Name, Roll Number, Question Booklet Series and other particulars in the space provided on Page-2 of the Answer Sheet provided, failing which your Answer Sheet will not be evaluated.
7. You should encode your Roll Number and the Question Booklet Series A, B, C or D as it is printed on the top right-hand corner of the Question Booklet with Black/Blue ink ballpoint pen in the space provided on Page-2 of your Answer Sheet. If you do not encode or fail to encode the correct series of your Question Booklet, your Answer Sheet will not be evaluated correctly.
8. Questions and their responses are printed in English and Hindi versions in this Booklet. Each question comprises of four responses-(A), (B), (C) and (D). You are to select ONLY ONE correct response and mark it in your Answer Sheet. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
9. In the Answer Sheet, there are four circles-(A), (B), (C) and (D) against each question. To answer the questions you are to mark with Black/Blue ink ballpoint pen ONLY ONE circle of your choice for each question. Select only one response for each question and mark it in your Answer Sheet. If you mark more than one circle for one question, the answer will be treated as wrong. Use Black/Blue ink ballpoint pen only to mark the answer in the Answer Sheet. Any erasure or change is not allowed.
10. For each question for which a wrong answer/more than one answer has been given by the candidates, one-third of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
11. You should not remove or tear off any sheet from the Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the examination. After the examination has concluded, you must hand over your Answer Sheet to the Invigilator. Thereafter, you are permitted to take away the Question Booklet with you.
12. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.
13. Candidates must assure before leaving the Examination Hall that their Answer Sheets will be kept in Self Adhesive LDPE Bag and completely packed/sealed in their presence.
14. Which of the following technologies will be enabled by the 5 G mobile communication networks?
15. Internet of Things
16. Edge Computing
17. Network Slicing

Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1 and 2
(B) Only 2 and 3
(C) Only 1 and 3
(D) 1, 2 and 3
2. Match List-I with List-II :

List-I
(Space Mission)
a. Cassini(Exploration) Huygens
b. Juno
c. Artemis
d. VERITAS

1. Jupiter
2. Saturn and its rings
3. Venus
4. Human Space-flight-Moon to Mars

Select the correct answer using the codes given below.
(A) a b c d
(B) $\begin{array}{llll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d} \\ 3 & 1 & 4 & 2\end{array}$
(C) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
$\begin{array}{llll}2 & 3 & 4 & 1\end{array}$
(D) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
$\begin{array}{llll}3 & 1 & 2 & 4\end{array}$
3. Match List-I with List-II :

List-I
(Cloth)
a. Linen
b. Coir
c. Mohair
d. Down

List-II
(Origin)

1. Coconut plant
2. Flax plant
3. Feathers of duck and geese
4. Angora goat

Select the correct answer using the codes given below.

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

4. Consider the following statements :
5. Taeniasis is an intestinal infection caused by three species of tapewormTaenia solium, Taenia saginata and Taenia asiatica
6. When cysts develop in the brain, the condition is referred to as neurocysticercosis (NCC).

Which of the above statements is/are correct?
(A) Only 1
(B) Only 2
(C) Both 1 and 2
(D) None of the above

1. निम्नलिखित में से कौन-सी तकनीकें 5G मोबाइल संचार नेटवर्क द्वारा सक्षम की जाएँगी?
2. इंटरनेट ऑफ थिंग्स
3. एज कम्प्यूटिंग
4. नेटवर्क स्लाइसिंग

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 1 और 3
(D) 1, 2 और 3
2. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची-I
(अंतरिक्ष मिशन)

सूची-II
(खोज)
a. कैसिनी-ह्यूजेंस

1. बृहस्पति
b. जूनो
2. शनि और उसके वलय
c. आर्टेमिस
3. शुक्र
d. वेरिटास
4. मानव अंतरिक्ष उड़ानचंद्रमा से मंगल ग्रह तक

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) $\begin{array}{llll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d} \\ 2 & 1 & 4 & 3\end{array}$
(B) a b $\mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
(C) $\begin{array}{llll}a & b & c & d \\ 2 & 3 & 4 & 1\end{array}$
(D) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
3. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

| सूची-I | सूची-II |
| :--- | :--- |
| (कपड़ा) | (उत्पत्ति) |

a. लिनेन

1. नारियल का पौधा
b. जटा (कॉयर)
2. सन का पौथा
c. मोहायर
3. बत्तख और गीज़ के पंख
d. डाउन
4. अंगोरा बकरी

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
$\begin{array}{lllll}\text { (A) } & \text { a } & \text { b } & \text { c } & \text { d } \\ & 1 & 3 & 2 & 4 \\ \text { (B) } & \text { a } & \text { b } & \text { c } & \text { d } \\ & 4 & 3 & 1 & 2\end{array}$
(C) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$ $\begin{array}{llll}2 & 1 & 4 & 3\end{array}$
(D) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
4. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. टेनियासिस एक आँतों का संक्रमण है, जो टेपवर्म की तीन प्रजातियों-टेनिया सोलियम, टेनिया सगीनाटा और टेनिया एशियाटिका के कारण होता है।
2. जब मस्तिष्क में सिस्ट विकसित हो जाते हैं, तो इस स्थिति को न्यूरोसिस्टिसर्कोसिस (एन० सी० सी०) कहा जाता है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
(A) केवल 1
(B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
5. Which of the following are computer languages?

1. Cobra
2. Python
3. Squirrel
4. Java

Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1 and 2
(B) Only 3 and 4
(C) Only 1, 2 and 3
(D) All of the above
6. What is the full form of GPT in ChatGPT, recently seen in the news?
(A) Glutamic Pyruvic Transaminase
(B) GUID Partition Table
(C) Grooved Pegboard Test
(D) Generative Pre-Trained
7. Which of the following are not the tastes of the tongue?

1. Sweet
2. Bitter
3. Salty
4. Spicy
5. Umami
6. Sour
7. Pungent

Select the correct answer using the codes given below.
(A) 2, 5 and 7
(B) 1, 3 and 4
(C) 4 and 7
(D) 3 and 6
8. Which of the following pairs are correctly matched?

1. Anorexia : Sleep disorder
2. Insomnia : Eating disorder
3. Dyspnoea: Shortness of breath
4. Anosmia : Partial or full loss of smell

Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1 and 2
(B) Only 2 and 3
(C) Only 3 and 4
(D) All of the above
5. निम्नलिखित में से कौन-सी कम्प्यूटर भाषाएँ हैं?

1. कोबरा
2. पाइथन
3. स्क्रिरल
4. जावा

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 3 और 4
(C) केवल 1,2 और 3
(D) उपर्युक्त सभी
6. हाल ही में समाचारों में देखी गई चैट-जी० पी० टी० में, जी० पी० टी० का पूर्ण रूप क्या है?
(A) ग्लूटामिक पाइरुविक ट्रांसएमिनेज़
(B) जी॰ यू० आइ० डी० पार्टिशन टेबल
(C) ग्रूब्ड पेगबोर्ड टेस्ट
(D) जेनरेटिव प्री-ट्रेंड ट्रांसफॉर्मर
7. निम्नलिखित में से कौन-से जीभ के स्वाद नहीं हैं?

1. मीठा
2. कड़वा
3. नमकीन
4. मसालेदार
5. उमामी
6. खट्टा
7. तीखा

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) 2,5 और 7
(B) 1,3 और 4
(C) 4 और 7
(D) 3 और 6
8. निम्नलिखित में से कौन-से जोड़े सही सुमेलित हैं?

1. एनोरेक्सिया : नींद सम्बन्धी विकार
2. इनसोम्निया : खाने का विकार
3. डिस्पनिया : साँस की तकलीफ
4. एनोस्मिया : गंध की आंशिक या पूर्ण हानि
नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 3 और 4
(D) उपर्युक्त सभी
5. In the universe, what are pulsars?
(A) A group of stars
(B) Rotating neutron stars
(C) Explosion of a star
(D) Radio waves emitted by a star
6. In the context of lab-grown diamonds (LGDs), what is used as a diamond seed?
(A) White sapphire
(B) Moissanite
(C) Graphite
(D) Cubic zirconia (CZ)
7. What is the 'fibre' used to make bulletproof jackets?
(A) Nylon
(B) Terylene
(C) Tweed
(D) Kevlar
8. What is/are the full form(s) of HMX?
9. High Melting Explosive
10. High-Density Monoatomic Xenon
11. Hedge Monetizing Xenocurrency
12. Her Majesty's Explosive

Select the correct answer using the codes given below.
(A) 1 and 2
(B) 2 and 3
(C) Only 1
(D) 1 and 4
13. What is the name of Tesla's humanoid robot launched in October 2022?
(A) Sophia
(B) Atlas
(C) Pepper
(D) Optimus
9. ब्रह्यांड में, पल्सर क्या हैं?
(A) तारों का एक समूह
(B) घूमते न्यूट्रॉन तारे
(C) किसी तारे का विस्फोट
(D) किसी तारे द्वारा उत्सर्जित रेडियो तरंगें
10. प्रयोगशाला में विकसित हीरे (एल० जी० डी०) के संदर्भ में, हीरे के बीज के रूप में किसका उपयोग किया जाता है?
(A) सफेद नीलम
(B) मोइसानाइट
(C) ग्रेफ़ाइट
(D) क्यूबिक ज़िरकोनिया (सी० जेड०)
11. बुलेट-प्रूफ जैकेट बनाने के लिए उपयोग किया जाने वाला 'फाइबर' क्या है?
(A) नायलॉन
(B) टेरिलीन
(C) ट्वीड
(D) केवलर
12. एच० एम० एक्स० का/के पूर्ण रूप क्या है/हैं?

1. हाई मेल्टिंग एक्सप्लोसिव
2. हाई-डेंसिटी मोनोएटॉमिक ज़ेनॉन
3. हेज मोनेटाइजिंग ज़ेनोकरेंसी
4. हर मैजस्टीस एक्सप्लोसिव

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) 1 और 2
(B) 2 और 3
(C) केवल 1
(D) 1 और 4
13. अक्टूबर 2022 में लॉन्च किए गए टेस्ला के ह्यूमनॉइड रोबोट का नाम क्या है?
(A) सोफिया
(B) एटलस
(C) पेपर
(D) ऑप्टिमस
14. What is the 'Manhattan Project'?
(A) A research and development undertaking that produced the first nuclear weapons
(B) One of the largest art auctions of the world
(C) A real estate project in New York City
(D) A famous theme park
15. The image formed by concave mirror is real, inverted and of the same size as that of the object. The position of the object should be
(A) at the focus
(B) at the centre of curvature
(C) between the focus and centre of curvature
(D) beyond the centre of curvature
16. A photoelectric cell is a device which
(A) converts light energy into electric energy
(B) converts electric energy into light energy
(C) stores light energy
(D) None of the above
17. The amount of solute present per unit volume or per unit mass of the solution/solvent is known as $\qquad$ in Chemistry.
(A) composition of solute
(B) concentration of solvent
(C) concentration of solute
(D) concentration of solution
18. How do COVID vaccines stimulate an immune response?
(A) By introducing live attenuated SARS-CoV-2 virus
(B) By introducing a real SARS-CoV-2 virus
(C) By introducing a harmless piece of SARS-CoV-2 virus
(D) By introducing antibodies against SARS-CoV-2 virus
14. 'मैनहट्टन परियोजना' क्या है?
(A) एक अनुसंधान और विकास उपक्रम, जिसने पहले परमाणु हथियार का उत्पादन किया
(B) दुनिया की सबसे बड़ी कला-नीलामी में से एक
(C) न्यूयॉर्क सिटी में एक रियल एस्टेट परियोजना
(D) एक प्रसिद्ध थीम पार्क
15. अवतल दर्पण द्वारा बनाया गया प्रतिबिम्ब वास्तविक, उल्टा और वस्तु के आकार के बराबर होता है। वस्तु की स्थिति कैसी होनी चाहिए?
(A) फोकस पर
(B) वक्रता के केन्द्र पर
(C) फोकस और वक्रता केन्द्र के बीच
(D) वक्रता केन्द्र से परे
16. फोटोइलेक्ट्रिक सेल एक ऐसा उपकरण है, जो कि
(A) प्रकाश ऊर्जा को विद्युत् ऊर्जा में बदलता है
(B) विद्युत् ऊर्जा को प्रकाश ऊर्जा में बदलता है
(C) प्रकाश ऊर्जा का भंडारण करता है
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
17. विलयन/विलायक के प्रति इकाई आयतन या प्रति इकाई द्रव्यमान में उपस्थित विलेय की मात्रा को रसायन में किस रूप में जाना जाता है?
(A) विलेय का संघटन
(B) विलायक की सांद्रता
(C) विलेय की सांद्रता
(D) विलयन की सांद्रता
18. कोविड टीकाएँ, प्रतिरक्षी प्रतिक्रिया को कैसे उत्तेजित करते हैं?
(A) जीवित क्षीण SARS-CoV-2 वायरस प्रवेश कराके
(B) एक वास्तविक SARS-CoV-2 वायरस प्रवेश कराके
(C) SARS-CoV-2 वायरस का एक हानिरहित टुकड़ा प्रवेश कराके
(D) SARS-CoV-2 वायरस के खिलाफ एंटीबॉडी प्रवेश कराके
19. Which of the following liquids is a bad conductor of electricity?
(A) Salted water
(B) Orange juice
(C) Lemon juice
(D) None of the above
20. The DNA double helix structure was discovered by
(A) James Watson and Francis Crick
(B) Rosalind Franklin and Maurice Wilkins
(C) Linus Pauling
(D) Gregor Mendel
21. Two objects of different masses falling freely near the surface of the Moon would
(A) have different accelerations
(B) undergo a change in their inertia
(C) have same velocity at any instant
(D) experience forces of same magnitude
22. How do vector vaccines work to provide immunity?
(A) By introducing a weakened or inactivated virus into the body
(B) By directly attacking and destroying pathogens in the body
(C) By placing the virus in a modified version of a different virus
(D) By entering directly into the cells and enabling them to create spike proteins
23. The process that continually adds new crust is
(A) subduction
(B) earthquake
(C) seafloor spreading
(D) convection
24. The theory that states "pieces of the Earth's crust are in constant, slow motion driven by movement in the mantle" is called
(A) the theory of continental drift
(B) the theory of Pangaea
(C) the theory of plate tectonics
(D) the theory of plate boundaries
19. निम्नलिखित में से कौन-सा तरल बिजली का कुचालक है?
(A) नमकीन पानी
(B) संतरे का रस
(C) नींबू का रस
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
20. डी० एन० ए० डबल हेलिक्स संरचना की खोज किसके द्वारा की गई थी?
(A) जेम्स वॉटसन और फ्रांसिस क्रिक
(B) रोज़लिंड फ्रैंकलिन और मौरिस विल्किंस
(C) लिनस पॉलिंग
(D) ग्रेगर मेंडल
21. अलग-अलग द्रव्यमान की दो वस्तुएँ चंद्रमा की सतह के पास स्वतंत्र रूप से गिरने से क्या होगा?
(A) अलग-अलग त्वरण होगा
(B) उनके जड़त्व में परिवर्तन होगा
(C) किसी भी क्षण एक ही वेग होगा
(D) समान परिमाण के बल का अनुभव होगा
22. वेक्टर टीके प्रतिरोधक शक्ति प्रदान करने के लिए कैसे काम करते हैं ?
(A) किसी कमजोर या निष्क्रिय वायरस को शरीर में प्रवेश कराकर
(B) शरीर में रोगजनकों पर सीधे हमला कर और उन्हें नष्ट कर
(C) वायरस को किसी भिन्न वायरस के संशोधित संस्करण में रखकर
(D) सीधे कोशिकाओं में प्रवेश कराकर और उन्हें स्पाइक प्रोटीन बनाने में सक्षम बनाकर
23. लगातार नई परत जोड़ने वाली प्रक्रिया निम्नलिखित में से कौन-सी है?
(A) निम्नस्खलन (सबडक्शन)
(B) भूकंप
(C) समुद्रतल का फैलाव
(D) संवहन
24. "भूपटल के टुकड़े मेंटल में गति द्वारा निरंतर, धीमी गति से प्रवाहित होते हैं।" इस सिद्धांत को क्या कहा जाता है?
(A) महाद्वीपीय बहाव सिद्धांत
(B) पैंजिया सिद्धांत
(C) प्लेट टेक्टॉनिक्स सिद्धांत
(D) प्लेट सीमा सिद्धांत
25. What is the expanded form of the term 'mRNA' that has been widely discussed since the beginning of the pandemic?
(A) Messenger Ribonucleic Acid
(B) Mutant Ribonucleic Acid
(C) Modified Ribonucleic Acid
(D) Mnemonic Ribonucleic Acid
26. An AC current can be produced by
(A) choke coil
(B) dynamo
(C) transformer
(D) None of the above
27. Current density is
(A) a scalar quantity
(B) a vector quantity
(C) dimensionless
(D) None of the above
28. What is the basis of most useful classification of medications in medical chemistry?
(A) Pharmacological effect
(B) Molecular targets
(C) Chemical structure
(D) None of the above
29. Which of the following slows down the reaction rate?
(A) Catalytic promoter
(B) Homogeneous catalyst
(C) Heterogeneous catalyst
(D) None of the above
30. Input and output nerves meet at
(A) liver
(B) central nervous system
(C) heart
(D) None of the above
25. 'एम० आर० एन० ए० (mRNA)' पद का विस्तारित रूप क्या है, जो महामारी की शुरुआत से ही व्यापक रूप से चर्चा में रहा है?
(A) मैसेंजर राइबोन्यूक्लिक ऐसिड
(B) म्यूटेंट राइबोन्यूक्लिक ऐसिड
(C) मॉडिफाइड राइबोन्यूक्लिक ऐसिड
(D) नेमोनिक राइबोन्यूक्लिक ऐसिड
26. AC करेन्ट को कैसे उत्पन्न करते हैं ?
(A) चोक कुंडली द्वारा
(B) डायनामो द्वारा
(C) ट्रांसफॉर्मर द्वारा
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
27. धारा घनत्व होता है
(A) एक अदिश राशि
(B) एक सदिश राशि
(C) विमाविहीन
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
28. मेडिकल केमिस्ट्री में दवाओं का वर्गीकरण किस आधार पर सबसे अधिक उपयोगी है?
(A) औषधीय प्रभाव
(B) आण्विक लक्ष्य
(C) रासायनिक संरचना
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
29. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रतिक्रिया की दर को धीमा करता है?
(A) उत्प्रेरक वर्धक
(B) समांगी उत्प्रेरक
(C) विषमांगी उत्प्रेरक
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
30. आगत तथा निर्गत तंत्रिकाएँ मिलती हैं
(A) यकृत में
(B) केन्द्रीय तंत्रिका तंत्र में
(C) हृदय में
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
31. In the context of 'Shipwreck Tourism', shipwrecks in Indian waters have been explored at Sunchi Reef, Amee Shoals and Grande Island. Where are these locations?
(A) Off the coast of Goa
(B) Off the coast of Lakshadweep
(C) Off the coast of Tamil Nadu
(D) Off the coast of Odisha
32. The G20 members represent

1. around $85 \%$ of the global GDP
2. about $50 \%$ of the global trade
3. about two-thirds of the world population

Which of the above statistics is/are correct?
(A) Only 1
(B) Only 1 and 3
(C) 1, 2 and 3
(D) Only 1 and 2
33. Who is the Head of Russia's Wagner Mercenary Group?
(A) Sergei Shoigu
(B) Yevgeny Prigozhin
(C) Aleksandr Lukashenko
(D) Volodymyr Zelenskyy
34. The Global Gender Gap Report is released by
(A) the World Bank
(B) the UN Women
(C) the World Economic Forum
(D) the UNDP
35. Which one of the following statements regarding Queen Elizabeth II of the United Kingdom is correct?
(A) She reigned for 70 years and died at the age of 96 years.
(B) She reigned for 68 years and died at the age of 94 years.
(C) She reigned for 72 years and died at the age of 92 years.
(D) She reigned for 66 years and died at the age of 90 years.
36. What was the theme of DefExpo2022, held in Gujarat?
(A) India : The Emerging Defence Manufacturing Hub
(B) Path to Pride
(C) Synergy for Defence
(D) Aatmanirbharta
31. 'शिप्प्रेक टूरिज्म' के संदर्भ में, सुंची रीफ, एमी शॉल तथा ग्रांडे द्वीप पर भारतीय जल में जहाजों के मलबे का पता लगाया गया है। ये स्थान कहाँ हैं?
(A) गोवा तट के बाहर
(B) लक्षद्वीप तट के बाहर
(C) तमिलनाडु तट के बाहर
(D) ओडिशा तट के बाहर
32. G20 सदस्य प्रतिनिधित्व करते हैं

1. वैश्विक जी० डी० पी० का लगभग 85\%
2. वैश्विक व्यापार का लगभग $50 \%$
3. विश्व की लगभग दो-तिहाई जनसंख्या

उपर्युक्त में से कौन-सा/से आँकड़ा/आँकड़े सही है/हैं?
(A) केवल 1
(B) केवल 1 और 3
(C) 1, 2 और 3
(D) केवल 1 और 2
33. रूस के वैगनर भाड़े के सैनिक समूह का मुखिया कौन है?
(A) सर्गेई शोइगु
(B) येवगेनी प्रिगोझिन
(C) अलेक्सांद्र लुकाशेंको
(D) वलोडिमिर ज़ेलेंस्की
34. ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट किसके द्वारा जारी की जाती है?
(A) विश्व बैंक
(B) संयुक्त राष्ट्र महिला
(C) विश्व आर्थिक मंच
(D) यू० एन० डी० पी०
35. यूनाइटेड किंगडम की महारानी एलिजाबेथ द्वितीय के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?
(A) उन्होंने 70 वर्षों तक शासन किया और 96 वर्ष की आयु में उनकी मृत्यु हो गई।
(B) उन्होंने 68 वर्षों तक शासन किया और 94 वर्ष की आयु में उनकी मृत्यु हो गई।
(C) उन्होंने 72 वर्षों तक शासन किया और 92 वर्ष की आयु में उनकी मृत्यु हो गई।
(D) उन्होंने 66 वर्षों तक शासन किया और 90 वर्ष की आयु में उनकी मृत्यु हो गई।
36. गुजरात में आयोजित DefExpo-2022 का विषय क्या था?
(A) भारत : उभरता हुआ रक्षा विनिर्माण केन्द्र
(B) गौरव का मार्ग
(C) रक्षा के लिए तालमेल
(D) आत्मनिर्भरता

19-C/FI/CC/PT-2023/201-A
$15||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||\mid$ P.T.O.
37. The three-day celebration of Thadingyut Festival is celebrated in which country?
(A) Chile
(B) Nepal
(C) Germany
(D) Myanmar
38. Consider the following statements regarding the 'White House' :

1. The address of the White House is 1800 Pennsylvania Avenue.
2. It is the official residence and workplace of the President of USA.
3. On November 1, 1800, John Adams became the first President to take residence in the building.
4. It is a symbol of American Democracy.

Which of the above statements are correct?
(A) 1, 3 and 4
(B) Only 2 and 3
(C) Only 3 and 4
(D) 2, 3 and 4
39. 'Net Metering' is sometimes seen in the news in the context of promoting
(A) the installation of CNG kits in motorcars
(B) the installation of water meters in urban households
(C) a billing mechanism for solar energy by consumers for the electricity they add to the grid
(D) the use of piped natural gas in the kitchens of households
40. Match List-I with List-II :
List-I
(Colour)
List-II
(Combination)
a. Magenta

1. Green and blue
b. Teal
2. Red and blue
c. Mauve
3. Blue, green and white
d. Cyan
4. Blue, red and white

Select the correct answer using the codes given below.
(A) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$ $\begin{array}{llll}2 & 3 & 4 & 1\end{array}$
(B) $\begin{array}{llll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d} \\ & 2 & 4 & 3\end{array}$
(C) $\begin{array}{lll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} \\ \mathrm{d}\end{array}$
$\begin{array}{llll}4 & 2 & 1 & 3\end{array}$
(D) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$ $\begin{array}{llll}3 & 4 & 2 & 1\end{array}$
37. थाडिंग्युट महोत्सव का तीन-दिवसीय उत्सव किस देश में मनाया जाता है?
(A) चिली
(B) नेपाल
(C) जर्मनी
(D) म्यांमार
38. 'ह्वाइट हाउस' के सम्बन्ध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. ह्वाइट हाउस का पता, 1800 पेंसिल्वेनिया ऐविन्यू है।
2. यह संयुक्त राज्य अमेरिका के राष्ट्रपति का आधिकारिक निवास और कार्यस्थल है।
3. 1 नवम्बर, 1800 को जॉन एडम्स इस इमारत में निवास करने वाले पहले राष्ट्रपति बने।
4. यह अमेरिकी लोकतन्त्र का प्रतीक है।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?
(A) 1,3 और 4
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 3 और 4
(D) 2, 3 और 4
39. 'नेट मीटरिंग' को कभी-कभी समाचारों में किसके प्रचार के संदर्भ में देखा जाता है?
(A) मोटरकारों में सी० एन० जी० किट लगाना
(B) शहरी घरों में पानी के मीटर की स्थापना
(C) एक बिलिंग तंत्र, जो सौर ऊर्जा प्रणाली मालिकों को ग्रिड में जोड़ी गई बिजली का श्रेय देता है
(D) घरों की रसोई में पाइप द्वारा प्राकृतिक गैस का उपयोग
40. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

## सूची-I <br> (रंग)

a. मैजेंटा 1. हरा और नीला
b. टील
2. लाल और नीला
c. मोग़
3. नीला, हरा और सफेद
d. सियान
4. नीला, लाल और सफेद

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) $\begin{array}{llll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d} \\ 2 & 3 & 4 & 1\end{array}$
(B) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$ $\begin{array}{llll}2 & 4 & 3 & 1\end{array}$
(C) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$ $\begin{array}{llll}4 & 2 & 1 & 3\end{array}$
(D) $\begin{array}{llll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d}\end{array}$ $\begin{array}{llll}3 & 4 & 2 & 1\end{array}$
41. What is the name of the deepsea submersible that imploded during an underwater voyage to the Titanic wreckage?
(A) Alvin
(B) Falcon
(C) Trident
(D) Titan
42. Match List-I with List-II :

List-I
(Footwear/Fashion
Accessory)
a. Beret
b. Stilettos
c. Aviators
d. Chignon
e. Brogue

List-II
(Description)

1. A type of men's footwear
2. A type of sunglasses
3. A type of hat
4. A type of women's footwear
5. A type of hairstyle

Select the correct answer using the codes given below.
$\begin{array}{llllll}\text { (A) } & \mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d} & \mathrm{e} \\ & 3 & 2 & 1 & 4 & 5\end{array}$
(B) a b c d e
(C) $a \quad b \quad c \quad d \quad e$ $\begin{array}{lllll}5 & 3 & 2 & 4 & 1\end{array}$
(D) $\begin{gathered}\mathrm{a} \\ \mathrm{c} \\ \mathrm{d} \\ \mathrm{e}\end{gathered}$ $\begin{array}{lllll}1 & 2 & 3 & 4 & 5\end{array}$
43. Where did the former President of the USA give his interview recently?
(A) Rome
(B) Sarajevo
(C) Athens
(D) Amsterdam
44. In the context of sports, which of the following pairs are correctly matched?

1. Flushing Meadows : French Open
2. Venus Rosewater Dish : Wimbledon Trophy (Women)
3. Roland Garros : US Open
4. Australian Open (Women) :

Daphne Akhurst Memorial Cup

Select the correct answer using the codes given below.
(A) 1 and 2
(B) 2 and 3
(C) 3 and 4
(D) 2 and 4
41. गहरे समुद्र में डूबने वाली उस पनडुब्बी का नाम क्या है, जो टाइटैनिक जहाज के पोतावशेष की यात्रा के दौरान फट गई थी?
(A) एल्विन
(B) फाल्कन
(C) ट्राइडेंट
(D) टाइटन
42. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची-I
(जूते/फैशन-सहायक
सामग्री)
a. बेरेट

1. पुरुषों के जूते का एक प्रकार
b. स्टिलेटोज़
2. एक प्रकार का धूप का चश्मा
c. एविएटर्स
3. एक प्रकार की टोपी
d. चिग्नोन
e. ब्रॉग
4. महिलाओं के जूते का एक प्रकार
5. एक प्रकार का केशविन्यास

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
$\begin{array}{llllll}\text { (A) } & \text { a } & \text { b } & \text { c } & \text { d } & \text { e } \\ & 3 & 2 & 1 & 4 & 5\end{array}$
(B) $\begin{array}{lllll}\text { a } & \text { b } & \text { c } & \text { d } & \text { e } \\ 3 & 4 & 2 & 5 & 1\end{array}$
(C) $\begin{array}{lllll}\text { a } & \text { b } & \text { c } & \text { d } & \text { e } \\ 5 & 3 & 2 & 4 & 1\end{array}$
(D) $a \quad b \quad c \quad d \quad e$
$\begin{array}{lllll}1 & 2 & 3 & 4 & 5\end{array}$
43. संयुक्त राज्य अमेरिका के पूर्व राष्ट्रपति ने हाल ही में अपना साक्षात्कार कहाँ दिया?
(A) रोम
(B) साराजेवो
(C) एथेंस
(D) एम्स्टर्डम
44. खेल के सन्दर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-से जोड़े सही सुमेलित हैं?

1. फ्लशिंग मीडोज : फ्रेंच ओपन
2. वीनस रोज़वॉटर डिश : विंबलडन ट्रॉफी
(महिला)
3. रोलैंड गैरोस : यू० एस० ओपन
4. ऑस्ट्रेलियन ओपन (महिला) : डाफ्ने अखुर्स्ट मेमोरियल कप

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) 1 और 2
(B) 2 और 3
(C) 3 और 4
(D) 2 और 4
45. The Ministry of Home Affairs has completed the Mother Tongue Survey of India (MTSI) in November 2022 with field videography of the country's how many languages?
(A) 40
(B) 233
(C) 576
(D) 984
46. Which State Government launched the State-Level Committee for Vulture Conservation (SLCVC), proposed by the national action for the protection of vultures in India?
(A) Tamil Nadu
(B) Sikkim
(C) Assam
(D) Meghalaya
47. Ten captive-bred Asian Giant Tortoises (Manouria emys), one of the largest tortoise species in mainland Asia, were recently released into which National Park of India?
(A) Ntangki National Park
(B) Periyar National Park
(C) Pench National Park
(D) Khangchendzonga National Park
48. Which country has recently reaffirmed Arunachal Pradesh as an integral part of India?
(A) USA
(B) Australia
(C) Germany
(D) Russia
49. India's Rudrankksh Balasaheb Patil won which medal in Men's 10 m Air Rifle at the ISSF World Championship in Cairo?
(A) Gold
(B) Silver
(C) Bronze
(D) None of the above
50. The National Education Policy, 2020 emphasizes the integration of vocational education into mainstream education from which grade onwards?
(A) Grade 6
(B) Grade 8
(C) Grade 10
(D) Grade 12
45. गृह मंत्रालय ने नवंबर 2022 को देश की कितनी भाषाओं की फील्ड वीडियोग्राफी के साथ भारतीय मातृभाषा सर्वेक्षण (एम० टी० एस० आइ०) कार्य को पूरा किया है?
(A) 40
(B) 233
(C) 576
(D) 984
46. किस राज्य सरकार ने भारत में गिब्धों के संरक्षण के लिए राष्ट्रीय कार्रवाई द्वारा प्रस्तावित गिद्ध संरक्षण के लिए राज्य-स्तरीय समिति (एस० एल० सी० वी० सी०) का शुभारंभ किया?
(A) तमिलनाडु
(B) सिक्किम
(C) असम
(D) मेघालय
47. दस कैप्टिव-नस्ल एशियाई विशालकाय कछुए (मनौरिया एमिस), मुख्य भूमि एशिया में सबसे बड़ी कछुआ प्रजातियों में से एक, हाल ही में भारत के किस राष्ट्रीय उद्यान में छोड़े गए थे?
(A) नतांगकी राष्ट्रीय उद्यान
(B) पेरियार राष्ट्रीय उद्यान
(C) पेंच राष्ट्रीय उद्यान
(D) कंचनजंगा राष्ट्रीय उद्यान
48. हाल ही में किस देश ने फिर से अरुणाचल प्रदेश को भारत का एक अभिन्न अंग घोषित किया है?
(A) यू० एस० ए०
(B) ऑस्ट्रेलिया
(C) जर्मनी
(D) रूस
49. भारत के रुद्राक्ष बालासाहेब पाटिल ने काहिरा में आइ० एस० एस० एफ० वर्ल्ड चैम्पियनशिप में पुरुषों की 10 मीटर एयर राइफल में कौन-सा पदक जीता?
(A) स्वर्ण
(B) चाँदी
(C) कांस्य
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
50. राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 किस ग्रेड से व्यावसायिक शिक्षा को मुख्यधारा की शिक्षा में एकीकृत करने पर जोर देती है?
(A) ग्रेड 6
(B) ग्रेड 8
(C) ग्रेड 10
(D) ग्रेड 12
51. India signed the Economic Cooperation and Trade Agreement (ECTA) with which country?
(A) UAE
(B) Australia
(C) USA
(D) UK
52. The Plain Language Act was passed by which of the following countries recently which requires Government officials to use simple and easily understandable English language in official documents and websites?
(A) Australia
(B) Ireland
53. Tillyardembi Fossils of the world's first plant pollinators, called Tillyardembiids, were discovered recently in which country?
(A) Greece
(B) India
(C) Russia
(D) China
54. The 'Lisbon Declaration', which made headlines, is associated with the conservation of which entity?
(A) Air
(B) Mountains
(C) Oceans
(D) Freshwater glaciers
51. भारत ने किस देश के साथ आर्थिक सहयोग और व्यापार समझौते (ई० सी० टी० ए०) पर हस्ताक्षर किए?
(A) यू० ए० ई०
(B) ऑस्ट्रेलिया
(C) यू० एस० ए०
(D) यू० के०
52. सहज भाषा अधिनियम निम्नलिखित में से किस देश द्वारा हाल ही में पारित किया गया था, जिसमें सरकारी अधिकारियों को आधिकारिक दस्तावेजों और वेबसाइटों में सरल और आसानी से समझ में आने वाली अंग्रेजी भाषा का उपयोग करने की आवश्यकता होती है?
53. दुनिया के पहले पादप परागणकों, जिन्हे टिलयार्डेम्बिड्स कहा जाता है, के टिलयार्डेम्बी जीवाश्म हाल ही में किस देश में पाए गए थे?
(A) ग्रीस
(B) भारत
(C) रूस
(D) चीन
54. सुर्खियाँ बटोरने वाली 'लिस्बन घोषणा' किस इकाई के संरक्षण से सम्बन्धित है?
(A) वायु
(A) ऑस्ट्रेलिया
(B) आयरलैंड
(C) न्यूजीलैंड
(D) जर्मनी
(B) पर्वत
(C) महासागर
(D) मीठे पानी के ग्लेशियर
55. Which of the following animals was not known to the people of the Indus Valley Civilization?
(A) Bull
(B) Horse
(C) Elephant
(D) None of the above
56. Which of the following is not a UNESCO World Heritage Site?
(A) Qutb Minar
(B) Red Fort
(C) India Gate
(D) None of the above
57. The concept of the Directive Principles of State Policy in the Indian Constitution was borrowed from the Constitution of
(A) England
(B) Switzerland
(C) Ireland
(D) None of the above
58. Sikkim became a full-fledged State of the Union of India in
(A) 1974
(B) 1975
(C) 1976
(D) None of the above
59. Which among the following currencies is the costliest?
(A) Euro
(B) Pound Sterling
(C) US Dollar
(D) None of the above
60. Bihar Government has planned to make Bihar State 'pollutionfree' by reducing carbon emissions by which year?
(A) 2022
(B) 2024
(C) 2030
(D) 2047
55. निम्नलिखित में से कौन-सा जानवर सिंधु घाटी सभ्यता के लोगों को नहीं पता था?
(A) बैल
(B) घोड़ा
(C) हाथी
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
56. निम्नलिखित में से कौन-सा यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल नहीं है ?
(A) कुतुब मीनार
(B) लाल किला
(C) इंडिया गेट
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
57. भारतीय संविधान में राज्य के नीति-निदेशक सिद्धांत की अवधारणा किस देश के संविधान से ली गई थी?
(A) इंग्लैंड
(B) स्विट्जरलैंड
(C) आयरलैंड
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
58. सिक्किम भारतीय संघ का पूर्ण राज्य बन गया
(A) 1974 में
(B) 1975 में
(C) 1976 में
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
59. निम्नलिखित में से कौन-सी मुद्रा सबसे महँगी है?
(A) यूरो
(B) पाउंड स्टर्लिंग
(C) यू० एस० डॉलर
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
60. बिहार सरकार ने किस वर्ष तक कार्बन उत्सर्जन कम कर बिहार राज्य को 'प्रदूषण-मुक्त' बनाने की योजना बनाई है?
(A) 2022
(B) 2024
(C) 2030
(D) 2047
61. In Indian art, the construction of 'Stupa', 'Chaitya' and 'Vihara' is related to which of the following?
(A) Ajivika sect
(B) Vaishnava sect
(C) Buddhism
(D) Shaiva sect
62. In the context of Indian handicrafts, what is 'Sujini' in Bihar?
(A) A type of glassware
(B) A metal craft
(C) A type of embroidery
(D) A type of clay pottery
63. Consider the following statements regarding the Vikramshila University in Bihar :

1. It was located in the present-day Banka district of Bihar.
2. It was established by King Gopala I of the Pala dynasty.
3. The 'Vajrayana' sect of Buddhism flourished here.
4. Other subjects like Astronomy, Logic, Law, Grammar and Philosophy were also taught here.

Which of the above statements are incorrect?
(A) 2 and 3
(B) 1 and 4
(C) 1 and 2
(D) None of the above
64. Consider the following statements :

The arrival of Babur into India led to the

1. introduction of gunpowder in the subcontinent
2. introduction of arch and dome in the region's architecture
3. establishment of Timurid dynasty in the region
4. introduction of cannons in warfare

Which of the above statements are correct?
(A) Only 1 and 2
(B) 1, 2 and 3
(C) 3 and 4
(D) None of the above
65. Which among the following ports was called Babul Makka (Gate of Makka) during the Mughal period?
(A) Calicut
(B) Surat
(C) Cambay
(D) Broach
66. 'Ashta Pradhan' was a Council of Ministers
(A) in the Gupta administration
(B) in the Chola administration
(C) in the Maratha administration
(D) in the Vijayanagara administration
61. भारतीय कला में 'स्तूप', 'चैत्य' और 'विहार' का निर्माण निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित है?
(A) आजीविक सम्प्रदाय
(B) वैष्णव सम्प्रदाय
(C) बौद्ध धर्म
(D) शैव सम्प्रदाय
62. भारतीय हस्तशिल्प के सन्दर्भ में, बिहार में 'सुजिनी' क्या है?
(A) एक प्रकार का काँच का बर्तन
(B) एक धातु शिल्प
(C) एक प्रकार की कढ़ाई
(D) एक प्रकार का मिट्टी का बर्तन
63. बिहार में विक्रमशिला विश्वविद्यालय के सम्बन्ध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह बिहार के वर्तमान बांका जिले में स्थित था।
2. इसकी स्थापना पाल वंश के राजा गोपाल प्रथम ने की थी।
3. बौद्ध धर्म का 'वज्रयान' सम्प्रदाय यहाँ फला-फूला।
4. यहाँ खगोल-विज्ञान, तर्कशास्त्र, कानून, व्याकरण और दर्शन जैसे अन्य विषय भी पढ़ाए जाते थे।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन गलत हैं?
(A) 2 और 3
(B) 1 और 4
(C) 1 और 2
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
64. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए : भारत में बाबर के आगमन के कारण

1. उपमहाद्वीप में बारूद का आगमन हुआ
2. क्षेत्र की वास्तुकला में मेहराब और गुंबद का परिचय हुआ
3. प्रदेश में तैमुरिड राजवंश की स्थापना हुई
4. युद्ध में तोपों की शुरुआत हुई

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?
(A) केवल 1 और 2
(B) 1, 2 और 3
(C) 3 और 4
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
65. निम्नलिखित में से किस बंदरगाह को मुगलकाल के दौरान बाबुल मक्का (मक्का का द्वार) कहा जाता था?
(A) कालीकट
(B) सूरत
(C) कैम्बे
(D) ब्रोच
66. 'अष्टप्रधान' मन्त्रिपरिषद् थी
(A) गुप्त प्रशासन में
(B) चोल प्रशासन में
(C) मराठा प्रशासन में
(D) विजयनगर प्रशासन में
67. The painting of 'Bodhisattva Padmapani' is located at
(A) Bagh
(B) Ellora
(C) Ajanta
(D) Badami
68. Consider the following statements :

1. Fa-Hien was a Chinese pilgrim who visited India during the reign of Harsha.
2. Hiuen Tsang was a Chinese Buddhist monk who visited India during the reign of Chandragupta II.
Which of the above statements is/are correct?
(A) Only 1
(B) Only 2
(C) Both 1 and 2
(D) None of the above
3. Match List-I with List-II :

List-I
List-II
a. Charaka

1. Mathematics
b. Brahmagupta
c. Varahamihira
d. Vishakhadatta

Select the correct answer using the codes given below.
(A) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
$\begin{array}{llll}2 & 1 & 4 & 3\end{array}$
(B) a b c d
(C) $\begin{array}{llll}1 & 2 & 3 & 4 \\ \mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d}\end{array}$
(D) $\begin{array}{llll}3 & 2 & 4 & 1 \\ \mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d}\end{array}$
(D) $\begin{array}{llll}\text { a } & \text { b } & \text { c } & \text { d } \\ 1 & 4 & 3 & 2\end{array}$
70. Who among the following introduced the Persian festival Nowruz in India?
(A) Firuz Shah Tughlaq
(B) Alauddin Khilji
(C) Balban
(D) Iltutmish
71. Nathpanthis, Siddhas and Yogis made devotional religion popular in
(A) Northern India
(B) Southern India
(C) Eastern India
(D) Western India
72. Consider the following statements regarding Wood's Dispatch of 1854 :

1. It recommended English as the medium of instruction for higher studies.
2. It laid stress on female education and vocational training.

Which of the above statements is/are correct?
(A) Only 1
(B) Only 2
(C) Both 1 and 2
(D) Neither 1 nor 2
73. The Maithili language was started to develop during the reign of which of the following?
(A) Chero dynasty
(B) Oiniwar dynasty
(C) Karnat dynasty
(D) Pithipatis
67. 'बोधिसत्त्व पद्मपाणि’ की पेंटिंग स्थित है
(A) बाग में
(B) एलोरा में
(C) अजंता में
(D) बादामी में
68. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. फ़ाहियान एक चीनी तीर्थयात्री था, जो हर्ष के शासनकाल के दौरान भारत आया था।
2. ह्वेनत्सांग एक चीनी बौद्ध भिक्षु थे, जिन्होंने चंद्रगुप्त द्वितीय के शासनकाल के दौरान भारत का दौरा किया था।
उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
(A) केवल 1
(B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
3. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

## सूची-I

a. चरक

1. गणित
b. ब्रह्मगुप्त
2. चिकित्सा
c. वराहमिहिर
3. नाटककार
d. विशाखदत्त
4. ज्योतिष

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) a b c d
(B) a b $\mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
$\begin{array}{llll}1 & 2 & 3 & 4\end{array}$
(C) a b c d
$\begin{array}{llll}3 & 2 & 4 & 1\end{array}$
(D) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
70. इनमें से किसने भारत में फ़ारसी त्योहार नौरोज़ की शुरुआत की?
(A) फ़िरोज शाह तुगलक
(B) अलाउद्दीन खिलजी
(C) बलबन
(D) इल्तुतमिश
71. नाथपंथियों, सिद्धों और योगियों ने भक्ति धर्म को किस क्षेत्र में लोकप्रिय बनाया?
(A) उत्तर भारत
(B) दक्षिण भारत
(C) पूर्व भारत
(D) पश्चिम भारत
72. वुड के 1854 के प्रेषण के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. इसने उच्च अध्ययन के लिए शिक्षा के माध्यम के रूप में अंग्रेजी की सिफारिश की।
2. इसने महिला शिक्षा और व्यावसायिक प्रशिक्षण पर जोर दिया।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
(A) केवल 1
(B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों
(D) न तो 1 और न ही 2
73. मैथिली भाषा का विकास निम्नलिखित में से किसके शासनकाल के दौरान शुरू हुआ?
(A) चेरो राजवंश
(B) ओइनिवार राजवंश
(C) कर्नाट राजवंश
(D) पिथिपति
74. Which city served as the capital of the ancient kingdom of Magadha during the early Vedic period?
(A) Rajagriha
(B) Campa
(C) Vaishali
(D) Pataliputra
75. Which of the following statements about the Vernacular Press Act is/are correct?

1. It was enacted by Lord Lytton.
2. It came to be known as a 'Gagging Act'.
3. The Act was repealed by Lord Ripon.

Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1 and 2
(B) Only 2 and 3
(C) Only 1
(D) 1, 2 and 3
76. Which of the following statements about Lord Mayo's Resolution of 1870 are correct?

1. It was the first step that bifurcated Central and Provincial finances.
2. Provincial Governments were empowered to administer certain services.
3. It attempted to rectify existing imparity.
4. It focussed on the actual needs of the Provinces.

Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1 and 2
(B) Only 1, 3 and 4
(C) Only 2, 3 and 4
(D) 1, 2, 3 and 4
77. Nitisara, an early book of politics, was written by
(A) Kautilya
(B) Kamandaka
(C) Charaka
(D) None of them
78. Futuhat-i-Alamgiriwas written by
(A) Ishwardas Nagar
(B) Bhimsen
(C) Haridas
(D) None of them
79. According to Chinese source, Meghavarman, the ruler of Sri Lanka, sent a missionary to which of the following Gupta Kings for permission to build a Buddhist temple at Gaya?
(A) Chandragupta I
(B) Samudragupta
(C) Chandragupta II
(D) None of them
80. When was Bihar first separated from the Bengal Presidency under the British-ruled India?
(A) 1912
(B) 1936
(C) 1947
(D) None of the above
74. प्रारंभिक वैदिक काल के दौरान कौन-सा शहर प्राचीन मगध साम्राज्य की राजधानी के रूप में कार्य करता था?
(A) राजगृह
(B) चम्पा
(C) वैशाली
(D) पाटलिपुत्र
75. वर्नाक्युलर प्रेस ऐक्ट के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. इसे लॉर्ड लिटन द्वारा अधिनियमित किया गया था।
2. इसे ‘गैगिंग अधिनियम’ के रूप में जाना जाने लगा।
3. इस अधिनियम को लॉर्ड रिपन ने निरस्त कर दिया था।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 1
(D) 1,2 और 3
76. लॉर्ड मेयो के 1870 के संकल्प के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. केंद्रीय और प्रांतीय वित्त को विभाजित करने वाला यह पहला कदम था।
2. प्रांतीय सरकारों को कुछ सेवाएँ प्रशासित करने का अधिकार दिया गया।
3. इसने मौजूदा असमानता को सुधारने का प्रयास किया।
4. इसने प्रांतों की वास्तविक आवश्यकताओं पर ध्यान केंद्रित किया।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 1,3 और 4
(C) केवल 2,3 और 4
(D) $1,2,3$ और 4
77. राजनीति की प्रारंभिक पुस्तक, नीतिसार, किसके द्वारा लिखी गई थी?
(A) कौटिल्य
(B) कामन्दक
(C) चरक
(D) इनमें से कोई नहीं
78. फुुतुहात-ए-आलमगीरी किसके द्वारा लिखी गई थी?
(A) ईश्वरदास नागर
(B) भीमसेन
(C) हरिदास
(D) इनमें से कोई नहीं
79. चीनी स्रोत के अनुसार, श्रीलंका के शासक मेघवर्मन ने गया में बौद्ध मंदिर बनाने की अनुमति के लिए निम्नलिखित में से किस गुप्त राजा के पास एक मिशनरी भेजा था?
(A) चंद्रगुप्त प्रथम
(B) समुद्रगुप्त
(C) चंद्रगुप्त द्वितीय
(D) इनमें से कोई नहीं
80. कब बिहार पहली बार ब्रिटिश-शासित भारत के तहत बंगाल प्रेसीडेंसी से अलग हुआ था?
(A) 1912
(B) 1936
(C) 1947
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
81. Consider the following statements :

1. Lake Victoria is the third largest freshwater lake in the world by surface area.
2. It is one of the great lakes of Africa.
3. It is bordered by four countries-Tanzania, Uganda, Rwanda and Kenya.
4. The only outflow from Lake Victoria is the Nile River, which exits the lake near Jinja, Uganda.

Which of the above statements are incorrect?
(A) 1 and 2
(B) 2 and 4
(C) 3 and 4
(D) 1 and 3
82. Consider the following statements regarding 'heat wave' :

1. Heat wave is considered if the maximum temperature of a station reaches at least $30^{\circ} \mathrm{C}$ or more for plains.
2. Heat wave is considered if the maximum temperature of a station reaches at least $40^{\circ} \mathrm{C}$ or more for hilly regions.

Which of the above statements is/are correct?
(A) Both 1 and 2
(B) Only 1
(C) Only 2
(D) Neither 1 nor 2
83. Match List-I with List-II

List-I
(Explorer)
a. Christopher Columbus
b. Jacques Cartier
c. Sir Francis Drake
d. Ferdinand Magellan

List-II
(Birthplace)

1. Portugal
2. United

Kingdom
3. Italy
4. France

Select the correct answer using the codes given below.

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

84. The emirates of UAE are
(A) Abu Dhabi, Dubai, Sharjah, Ajman, Umm Al-Quwain, Fujairah, Ras Al-Khaimah
(B) Dubai, Sharjah, Ajman, Jeddah, Kuwait, Bahrain, Umm Al-Quwain
(C) Umm Al-Quwain, Fujairah, Ras Al-Khaimah, Riyadh, Dammam, Taif, Dubai
(D) Sharjah, Abu Dhabi, Ajman, Fujairah, Dubai, Bahrain, Kuwait
85. The river Subarnarekha originates near which of the following villages?
(A) Ormanjhi
(B) Mandar
(C) Hehal
(D) Nagri
86. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
87. सतह क्षेत्रफल के हिसाब से विक्टोरिया झील दुनिया की तीसरी सबसे बड़ी मीठे पानी की झील है।
88. यह अफ्रीका की महान झीलों में से एक है।
89. इसकी सीमा चार देशों—तंजानिया, युगांडा, रवांडा और केन्या से लगती है।
90. विक्टोरिया झील से निकलने वाली एकमात्र धारा नील नदी है, जो युगांडा के जिंजा के पास झील से बाहर निकलती है।
उपर्युक्त में से कौन-से कथन गलत हैं?
(A) 1 और 2
(B) 2 और 4
(C) 3 और 4
(D) 1 और 3
91. 'हीट वेव' के सम्बन्ध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
92. यदि किसी मैदानी इलाके का अधिकतम तापमान कम-से-कम $30^{\circ} \mathrm{C}$ या इससे अधिक तक पहुँच जाता है, तो उसे हीट वेव माना जाता है।
93. यदि किसी पहाड़ी इलाके का अधिकतम तापमान कम-से-कम $40^{\circ} \mathrm{C}$ या इससे अधिक तक पहुँच जाता है, तो उसे हीट वेव माना जाता है।
उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
(A) 1 और 2 दोनों
(B) केवल 1
(C) केवल 2
(D) न तो 1 और न ही 2
94. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

## सूची-I (खोजकर्ता)

सूची-II (जन्मस्थान)
a. क्रिस्टोफर कोलंबस

1. पुर्तगाल
b. जैक्स कार्टियर
2. यूनाइटेड किंगडम
c. सर फ्रांसिस ड्रेक
3. इटली
d. फर्डिनेंड मैगलन
4. फ्रांस

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$

| 3 | 4 | 2 | 1 |
| :--- | :--- | :--- | :--- |

(B) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c}$

| 1 | 2 | 4 | 3 |
| :--- | :--- | :--- | :--- |

(C) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
$\begin{array}{llll}3 & 4 & 1 & 2\end{array}$
(D) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
$\begin{array}{llll}1 & 4 & 2 & 3\end{array}$
84. यू० ए० ई० के रियासती राज्य हैं
(A) अबू धाबी, दुबई, शारजाह, अजमान, उम्म अल-क्कैन, फ़ुजैराह, रास अलखैमाह
(B) दुबई, शारजाह, अजमान, जेद्दा, कुवैत, बहरीन, उम्म अल-क्कैन
(C) उम्म अल-कैन, फ़ुजैराह, रास अलखैमाह, रियाद, दम्मम, ताइफ़, दुबई
(D) शारजाह, अबू धाबी, अजमान, फ़ुजैराह, दुबई, बहरीन, कुवैत
85. सुवर्रिखा नदी निम्नलिखित में से किस गाँव के पास से निकलती है?
(A) ओरमांझी
(B) मंदार
(C) हेहल
(D) नगरी
86. Which of the following National Parks/Wildlife Sanctuaries are in Bihar?

1. Valmiki National Park
2. Dudhwa National Park
3. Gajner Wildlife Sanctuary
4. Bhimbandh Wildlife Sanctuary

Select the correct answer using the codes given below.
(A) 1 and 4
(B) 2 and 3
(C) 1 and 3
(D) 2 and 4
87. Consider the following statements regarding the 'Gangetic Dolphin' :

1. The Gangetic River Dolphin has been categorized as 'endangered' under the IUCN's Red List.
2. It does not have a crystalline eye lens rendering it effectively blind.
3. Navigation and hunting are carried out using echolocation.
4. It has been recognized as India's National Aquatic Animal.

Which of the above statements are correct?
(A) Only 1, 2 and 4
(B) Only 2, 3 and 4
(C) Only 1, 3 and 4
(D) All of the above
88. The other name of river Gandak is
(A) Burhi Gandak
(B) Mahananda
(C) Narayani
(D) Punpun
89. Gold is found in which of the following districts of Bihar?
(A) Munger
(B) Saran
(C) Siwan
(D) Jamui
90. The Triveni Canal has been constructed on which of the following rivers?
(A) Kosi
(B) Sone
(C) Gandak
(D) Mayurakshi
91. Assertion (A) :

Rich placer deposits of gold are found on the Ghana coast and gold-bearing veins are found in Brazil.
Reason (R) :
At some points of time, these continents were joined together along the Atlantic coast.
Select the correct answer.
(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 false but R is true
(D) A is true but R is false
86. निम्नलिखित में से कौन-से राष्ट्रीय उद्यान/ वन्यजीव अभयारण्य बिहार में हैं?

1. वाल्मीकि राष्ट्रीय उद्यान
2. दुधवा राष्ट्रीय उद्यान
3. गजनेर वन्यजीव अभयारण्य
4. भीम बांध वन्यजीव अभयारण्य

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) 1 और 4
(B) 2 और 3
(C) 1 और 3
(D) 2 और 4
87. 'गैंगेटिक डॉल्फिन' के सम्बन्ध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. गंगा नदी की डॉल्फिन को आइ० यू० सी० एन० की रेड लिस्ट के तहत 'लुप्तप्राय' जीव के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
2. इसमें कोई क्रिस्टलीय नेत्र लेंस नहीं है, जो इसे प्रभावी रूप से अंधा बना देती है।
3. यह इकोलोकेशन का उपयोग कर आगे बढ़ती है और शिकार करती है।
4. इसे भारत के राष्ट्रीय जलीय जीव के रूप में मान्यता दी गई है।
उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?
(A) केवल 1,2 और 4
(B) केवल 2,3 और 4
(C) केवल 1,3 और 4
(D) उपर्युक्त सभी
5. गंडक नदी का दूसरा नाम है
(A) बूढ़ी गंडक
(B) महानन्दा
(C) नारायणी
(D) पुनपुन
6. बिहार के निम्नलिखित में से किस जिले में सोना पाया जाता है ?
(A) मुंगेर
(B) सारण
(C) सिवान
(D) जमुई
7. त्रिवेणी नहर का निर्माण निम्नलिखित में से किस नदी पर किया गया है?
(A) कोसी
(B) सोन
(C) गंडक
(D) मयूराक्षी
8. अभिकथन $(\mathrm{A}):$

घाना तट पर सोने के समृद्ध प्लेसर जमाव पाए जाते हैं और ब्राजील में सोने की शिराएँ पाई जाती हैं।
कारण (R) :
किसी समय ये महाद्वीप अटलांटिक तट के साथ एकसाथ संयुक्त थे।
सही उत्तर चुनिए।
(A) A और R दोनों सही हैं और $\mathrm{R}, \mathrm{A}$ की सही व्याख्या है
(B) A और R दोनों सही हैं पर $\mathrm{R}, \mathrm{A}$ की सही व्याख्या नहीं है
(C) A गलत है पर R सही है
(D) A सही है पर R गलत है
92. Bihar's geographical structure consists of rock systems. Match the rock systems with their descriptions :
a. Dharwar rock system
b. Vindhyan rock system
c. Quaternary rock system
d. Tertiary rock system

1. Created by the rapid deposition of alluvium by Himalayan and Peninsular rivers
2. Can be found in the West Champaran district
3. Part of the oldest Archaean rock system
4. Sandstone, limestone, dolomite, quartzite and shale are the main constituents of this rock system

Select the correct answer using the codes given below.
93. Which one of the following is the world's richest region from a marine biodiversity perspective, comprising twenty-one islands with estuaries, beaches, forests of the nearshore environment, sea grasses, coral reefs, salt marshes and mangroves?
(A) Gulf of Mannar Biosphere Reserve
(B) Nanda Devi Biosphere Reserve
(C) Sunderbans Biosphere Reserve
(D) Nilgiri Biosphere Reserve
94. What is the local time of Thimphu (Bhutan) located at $90^{\circ}$ East longitude when the time at Greenwich $\left(0^{\circ}\right)$ is $12: 00$ noon?
(A) 6:00 p.m.
(B) $4: 00$ p.m.
(C) 7:00 p.m.
(D) 6:00 a.m.
95. Which of the following statements is correct?
(A) Natural gas is found in Dharwar rock formation.
(B) Mica is found in Kodarma.
(C) Cuddapah series is famous for diamonds.
(D) Petroleum reserves are found in Aravalli hills.
92. बिहार की भौगोलिक संरचना चट्टानी प्रणालियों से बनी है। चट्टानी प्रणालियों का उनके विवरण से मिलान कीजिए :

| a. धारवाड़ चट्टान प्रणाली | 1. हिमालयी और <br> प्रायद्दीपीय नदियों द्वारा <br> मिट्टी आदि के तीव्र <br> जमाव से निर्मित |
| :--- | :--- |
| b. विंध्यन चट्टान प्रणाली | 2. पश्चिमी चंपारण जिले <br> में पाई जा सकती है |
| c. काटरनरी चट्टान प्रणाली | 3. सबसे पुराने आर्कियन <br> रॉक सिस्टम का हिस्सा <br> है |
| d. तृतीयक चट्टान प्रणाली | 4. बलुआ पत्थर, चुना <br> पत्थर, डोलोमाइट, <br> कार्टजाइट और शेल <br> इस चट्टान प्रणाली के <br> मुख्य घटक हैं |

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) a b c d
$\begin{array}{llll}3 & 4 & 1 & 2\end{array}$
(B) $\begin{array}{rll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} \\ \mathrm{d}\end{array}$ $\begin{array}{llll}1 & 3 & 2\end{array}$
(C) $a \quad b \quad c \quad d$
(D) $\begin{array}{llll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d}\end{array}$ $\begin{array}{llll}4 & 2 & 3 & 1\end{array}$
93. निम्नलिखित में से कौन-सा समुद्री जैव विविधता के दृष्टिकोण से दुनिया का सबसे समृद्ध क्षेत्र है, जिसमें ज्वारनदमुख, समुद्र तट, निकट-तटीय पर्यावरण के जंगल, समुद्री घास, प्रवाल भित्तियाँ, नमक दलदल और मैंग्रोव के साथ इक्कीस द्वीप शामिल हैं?
(A) मन्नार की खाड़ी बायोस्फीयर रिजर्व
(B) नंदा देवी बायोस्फीयर रिजर्व
(C) सुंदरबन बायोस्फीयर रिजर्व
(D) नीलगिरी बायोस्फीयर रिजर्व
94. $90^{\circ}$ पूर्वी देशांतर पर स्थित थिम्पू (भूटान) का स्थानीय समय निर्धारित कीजिए, जब ग्रीनविच $\left(0^{\circ}\right)$ में दोपहर $12: 00$ बजे का समय है।
(A) 6:00 p.m.
(B) 4:00 p.m.
(C) 7:00 p.m.
(D) 6:00 a.m.
95. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?
(A) धारवाड़ चट्टान संरचना में प्राकृतिक गैस पाई जाती है।
(B) अभ्रक कोडरमा में पाया जाता है।
(C) कडप्पा शृंखला हीरों के लिए प्रसिद्ध है।
(D) पेट्रोलियम भंडार अरावली पहाड़ियों में पाए जाते हैं।
96. How many latitudes are there on the globe drawn at 1 degree interval?
(A) 180
(B) 178
(C) 179
(D) None of the above
97. The average height of the Kosi plain from mean sea level is
(A) 300 m
(B) 150 m
(C) 30 m
(D) None of the above
98. On which plateau, the Tropic of Cancer and the Indian Standard Time Line intersect each other?
(A) Bundelkhand
(B) Baghelkhand
(C) Malwa
(D) None of the above
99. Which district of Uttarakhand is not situated along the Tibbet boundary?
(A) Uttarkashi
(B) Chamoli
(C) Almora
(D) None of the above
100. Where does the El Niño current flow?
(A) The Pacific Ocean
(B) The Indian Ocean
(C) The Bay of Bengal
(D) More than one of the above
96. ग्लोब पर 1 डिग्री के अन्तराल पर खींची गई अक्षांश रेखाएँ कितनी हैं?
(A) 180
(B) 178
(C) 179
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
97. कोसी मैदान की माध्य समुद्र तल से औसत ऊँचाई है
98. किस पठार पर कर्क-रेखा तथा भारतीय मानक समय रेखा एक-दूसरे को काटती हैं?
(A) बुन्देलखण्ड
(B) बघेलखण्ड
(C) मालवा
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
99. उत्तराखण्ड का कौन-सा जिला तिब्बत सीमा से नहीं लगा है?
(A) उत्तरकाशी
(B) चमोली
(C) अलमोड़ा
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
100. एल नीनो धारा कहाँ प्रवाहित होती है?
(A) प्रशान्त महासागर
(B) हिन्द महासागर
(C) बंगाल की खाड़ी
(D) उपर्युक्तु में से एक से अधिक
101. Consider the following statements about the collegium system :

1. The Supreme Court collegium is a five-member body, which is headed by the incumbent Chief Justice of India (CJI) and comprises four other seniormost Judges of the Court at that time.
2. The Parliament by law has evolved the collegium system.
3. The Judges of the Supreme Court and High Courts are appointed only through the collegium system.
4. The collegium system was introduced in the year 1993 by Justice P. N. Bhagwati in the landmark First Judges Case.
Which of the above statements is/are correct?
(A) Only 1
(B) 1 and 2
(C) 3 and 4
(D) 1 and 3
5. Consider the following statements regarding the 42 nd Amendment to the Constitution of India :
6. It added three words to the Preamble-'Socialist', 'Secular' and 'Integrity'.
7. It added eight Fundamental Duties to the Constitution.
8. It added new Directive Principles, i.e., Article 39A, Article 43A and Article 47.
9. It granted power to the President, in consultation with the Election Commission, to disqualify members of the State Legislatures.
Which of the above statements are incorrect?
(A) 1 and 2
(B) 3 and 4
(C) 2 and 3
(D) 1 and 4
10. The specifications required for a community to be declared as a Scheduled Tribe are
11. indications of primitive traits
12. distinctive culture
13. shyness of contact with the community at large
14. backwardness and geographical isolation
Which of the above are correct?
(A) Only 1 and 2
(B) Only 2, 3 and 4
(C) Only 1, 3 and 4
(D) All of the above
15. From which country, the Indian Constitution has taken reference for the idea of the Fundamental Rights?
(A) Ireland
(B) United States of America
(C) United Kingdom
(D) Canada
16. कॉलेजियम प्रणाली के बारे में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
17. सुप्रीम कोर्ट कॉलेजियम एक पाँचसदस्यीय निकाय है, जिसकी अध्यक्षता भारत के मौजूदा मुख्य न्यायाधीश (सी॰ जे० आइ०) करते हैं और उस समय इसमें न्यायालय में कार्यरत चार अन्य वरिष्ठतम न्यायाधीश शामिल होते हैं।
18. संसद ने विधि द्वारा कॉलेजियम प्रणाली का आरम्भ किया है।
19. उच्चतम न्यायालय और उच्च न्यायालयों के न्यायाधीशों की नियुक्ति कॉलेजियम प्रणाली के माध्यम से ही की जाती है।
20. कॉलेजियम प्रणाली की शुरुआत वर्ष 1993 में न्यायाधीश पी० एन० भगवती के ऐतिहासिक फर्स्ट जज मामले के उपलक्ष्य में की गई थी।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
(A) केवल 1
(B) 1 और 2
(C) 3 और 4
(D) 1 और 3
102. भारतीय संविधान के 42 वें संशोधन के सम्बन्ध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. इसने प्रस्तावना में तीन शब्द जोड़े -'समाजवाद', 'धर्मनिरपेक्ष' और 'अखंडता'।
2. इसने संविधान में आठ मौलिक कर्तव्य जोड़े।
3. इसने नए निदेशक-सिद्धान्त जोड़े, यानी, अनुच्छेद 39 A , अनुच्छेद 43 A और अनुच्छेद 47.
4. इसके द्वारा राष्ट्रपति को चुनाव आयोग के परामर्श से राज्य विधान-सभाओं/ मण्डलों के सदस्यों को अयोग्य घोषित करने का अधिकार प्रदान किया गया।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन गलत हैं?
(A) 1 और 2
(B) 3 और 4
(C) 2 और 3
(D) 1 और 4
103. किसी समुदाय को अनुसूचित जनजाति के रूप में घोषित करने के लिए आवश्यक विशिष्टताएँ हैं

1. आदिम लक्षणों के संकेत
2. विशिष्ट संस्कृति
3. बड़े पैमाने पर समुदाय के साथ सम्पर्क में शर्म
4. पिछड़ापन एवं भौगोलिक अलगाव उपर्युक्त में से कौन-से सही हैं?
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2,3 और 4
(C) केवल 1,3 और 4
(D) उपर्युक्त सभी
5. भारतीय संविधान में मौलिक अधिकारों के विचार का सन्दर्भ किस देश से लिया गया है?
(A) आयरलैंड
(B) संयुक्त राज्य अमेरिका
(C) यूनाइटेड किंगडम
(D) कनाडा

19-C/FI/CC/PT-2023/201-A
105. Untouchability is abolished by which Article of the Indian Constitution?
(A) Article 14
(B) Article 15
(C) Article 17
(D) Article 22
106. The authority to determine the number of Judges in a High Court rests with which of the following entities?
(A) The President
(B) The Chief Minister of the State
(C) The Prime Minister
(D) The Parliament
107. The Fifth Schedule deals with the governance and protection of the interests of which specific group of people?
(A) Scheduled Castes
(B) Religious Minorities
(C) Scheduled Tribes
(D) Linguistic Minorities
108. In which case(s) did the Supreme Court of India give for the first time the doctrine of 'basic structure' of the Constitution?
(A) Golaknath vs. State of
Punjab
(B) Kesavananda Bharati vs. State of Kerala
(C) Minerva Mills vs. Union of India
(D) Both (A) and (B)
109. Match the following political parties listed in List-I with their years of establishment in List-II :

List-I
(Political Parties)
a. Communist Party of India (Marxist)
b. Communist Party of India
c. Bahujan Samaj
3. 1925 Party
d. All India Trinamool
4. 1984

Congress (AITC)
Select the correct answer using the codes given below.
(A) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c}$ $\begin{array}{llll}1 & 3 & 4\end{array}$
(B) a b $\mathrm{c} \quad \mathrm{d}$ $\begin{array}{llll}2 & 1 & 4 & 3\end{array}$
(C) $\begin{array}{lll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} \\ \mathrm{d}\end{array}$ $\begin{array}{llll}2 & 1 & 3 & 4\end{array}$
(D) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c} \quad \mathrm{d}$
110. Under which Article(s), the Speaker can allow any member of the House to speak in his/her mother tongue?
(A) Article 110 (1)
(B) Article 122 (2)
(C) Article 120 (1)
(D) Both (A) and (B)
105. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद द्वारा अस्पृश्यता को समाप्त किया गया है?
(A) अनुच्छेद 14
(B) अनुच्छेद 15
(C) अनुच्छेद 17
(D) अनुच्छेद 22
106. उच्च न्यायालय में न्यायाधीशों की संख्या निर्धारित करने का अधिकार निम्नलिखित में से किसके पास है?
(A) राष्ट्रपति
(B) राज्य के मुख्यमंत्री
(C) प्रधानमंत्री
(D) संसद
107. पाँचवीं अनुसूची किस विशिष्ट समूह के लोगों के शासन और हितों की सुरक्षा से सम्बन्धित है?
(A) अनुसूचित जाति
(B) धार्मिक अल्पसंख्यक
(C) अनुसूचित जनजाति
(D) भाषाई अल्पसंख्यक
108. भारतीय सर्वोच्च न्यायालय ने किस/किन मुकदमे/मुकदमों में सर्वर्रथम संविधान के 'मूल ढाँच' का सिद्धांत दिया ?
(A) गोलकनाथ बनाम पंजाब राज्य
(B) केशवानन्द भारती बनाम केरल राज्य
(C) मिनर्वा मिल्स बनाम भारतीय संघ
(D) $(\mathrm{A})$ और $(\mathrm{B})$ दोनों
109. सूची-I में सूचीबद्ध राजनीतिक दलों को सूची-II में उनकी स्थापना के वर्ष के साथ सुमेलित कीजिए :
सूची-I
(राजनीतिक दल)

सूची-II
(स्थापना के वर्ष)
a. भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी

1. 1964 (मार्क्सवादी)
b. भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी
2. 1998
c. बहुजन समाज पार्टी
3. 1925
d. ऑल इन्डिया तृणमूल काँग्रेस
4. 1984
(ए० आइ० टी॰ सी०)

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) $\begin{array}{llll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c} & \mathrm{d} \\ 1 & 3 & 4 & 2\end{array}$
(B) $\begin{array}{llll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \text { c } & \text { d } \\ 2 & 1 & 4 & 3\end{array}$
(C) $a \quad b \quad$ c $\quad$ d

(D) | a | b | c |
| :--- | :--- | :--- | :--- |

110. किस/किन अनुच्छेद/अनुच्छेदों के अन्तर्गत अध्यक्ष सदन के किसी सदस्य को उसकी मातृभाषा में बोलने की इजाजत दे सकता है?
(A) अनुच्छेद 110 (1)
(B) अनुच्छेद 122 (2)
(C) अनुच्छेद 120 (1)
(D) $(\mathrm{A})$ और $(\mathrm{B})$ दोनों
111. The Foreign Exchange Reserves (FER) of RBI include which of the following?
112. Foreign Currency Assets (FCA)
113. Gold
114. Special Drawing Rights (SDR)
115. Reserve Tranche Position Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1 and 2
(B) Only 2, 3 and 4
(C) Only 1, 2 and 3
(D) All of the above
116. Consider the following statements about 'Rules of Origin' :
117. Rules of Origin are the criteria needed to determine the national source of a product.
118. Rules of Origin help the custom agencies to know what regulations and fees apply to a given product.
119. These are used for the purpose of trade statistics.
120. Their importance is derived from the fact that duties and restrictions in several cases depend upon the sources of imports.
Which of the above statements are correct?
(A) Only 1 and 2
(B) Only 3 and 4
(C) Only 1, 3 and 4
(D) All of the above
121. Consider the following statements about infant mortality rate :
122. It is the probability of dying between birth and exactly 1 year of age, expressed per 10000 live births.
123. The infant mortality rate in the year 1950 was $189 \cdot 6$.
124. In the year 2019, the infant mortality rate was 30 .
125. As per the Sample Registration System (SRS) Bulletin of Registrar General of India (RGI), the State with the highest infant mortality rate in the year 2019 was Uttar Pradesh.
Which of the above statements are correct?
(A) 1, 2 and 3
(B) 2, 3 and 4
(C) Only 2 and 3
(D) 1 and 4
126. Human capital formation as a concept is better explained in terms of a process, which enables
127. individuals of a country to accumulate more capital
128. increasing the knowledge
129. increasing the skill levels
130. increasing the knowledge, skill levels and capacities of the people of the country
Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1
(B) 1 and 2
(C) 3 and 4
(D) Only 4
131. आर० बी० आइ० के विदेशी मुद्रा भंडार (एफ० ई० आर०) में, निम्नलिखित में से कौन-से शामिल हैं?
132. विदेशी मुद्रा परिसम्पत्तियाँ (एफ० सी० ए०)
133. सोना
134. विशेष आहरण अधिकार (एस० डी० आर०)
135. आरक्षित किश्त स्थिति

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2,3 और 4
(C) केवल 1,2 और 3
(D) उपर्युक्त सभी
112. 'उत्पत्ति के नियम' के बारे में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. उत्पत्ति के नियम किसी उत्पाद के राष्ट्रीय स्रोत को निर्धारित करने के लिए आवश्यक मानदण्ड हैं।
2. उत्पत्ति के नियम कस्टम एजेंसियों को यह जानने में मदद करते हैं कि किसी दिए गए उत्पाद पर कौन-से नियम और कौन-से शुल्क लागू होते हैं।
3. इनका उपयोग व्यापार सांख्यिकी के प्रयोजन के लिए किया जाता है।
4. उनका महत्त्व इस तथ्य से प्रमाणित होता है कि कई मामलों में कर और प्रतिबन्ध आयातों के स्रोतों पर निर्भर करते हैं। उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 3 और 4
(C) केवल 1,3 और 4
(D) उपर्युक्त सभी
5. शिशु मृत्यु दर के बारे में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
6. यह शिशु के जन्म से लेकर ठीक 1 वर्ष की आयु के बीच मृत्यु की सम्भावना है, जो प्रति 10000 जीवित जन्मों पर व्यक्त की जाती है।
7. वर्ष 1950 में शिशु मृत्यु दर $189 \cdot 6$ थी।
8. वर्ष 2019 में शिशु मृत्यु दर 30 थी।
9. रजिस्ट्रार जनरल ऑफ इन्डिया (आर० जी॰ आइ०) के सैंपल रजिस्ट्रेशन सिस्टम (एस० आर० एस०) के बुलेटिन के अनुसार उत्तर प्रदेश, वर्ष 2019 में सबसे अधिक शिशु मृत्यु दर वाला राज्य था।
उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?
(A) 1,2 और 3
(B) 2,3 और 4
(C) केवल 2 और 3
(D) 1 और 4
10. एक अवधारणा के रूप में मानव पूँजी निर्माण की बेहतर व्याख्या एक प्रक्रिया के सन्दर्भ में की जाती है, जो सक्षम बनाती है
11. किसी देश के व्यक्तियों द्वारा अधिक पूँजी संचय करने को
12. ज्ञान में वृद्धि करने को
13. कौशल स्तरों में वृद्धि करने को
14. देश के लोगों के ज्ञान, कौशल स्तरों और क्षमताओं में वृद्धि करने को
नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1
(B) 1 और 2
(C) 3 और 4
(D) केवल 4
15. Consider the following statements regarding insolvency and bankruptcy :
16. Bankruptcy refers to a financial state in which an individual or entity is unable to pay off their debts as they become due.
17. Insolvency refers to a legal process, where the assets of the debtor are liquidated or reorganized for the benefit of creditors.
18. Bankruptcy is a state whereas insolvency is the conclusion.
19. The Insolvency and Bankruptcy Board of India (IBBI) is the regulatory body responsible for overseeing insolvency and bankruptcy proceedings.

Which of the above statements is/are correct?
(A) 1, 2 and 3
(B) 2, 3 and 4
(C) Only 4
(D) Only 1 and 2
116. In which year was the Industrial Policy Resolution adopted?
(A) 1956
(B) 1954
(C) 1952
(D) 1950
117. Consider the following statements about the ProductionLinked Incentive (PLI) scheme :

1. The scheme offers a production-linked incentive to boost domestic manufacturing and attract large investments in mobile phone manufacturing and specified electronic components.
2. The scheme has two categories of applicants, namely, global companies and domestic companies.
3. The scheme shall extend an average incentive of around $8 \%$ on net incremental sales (over base year) of goods manufactured in India and covered under the target segment, to eligible companies, for a period of six years.
4. The target segment under PLI shall include (i) laptops, (ii) tablets, (iii) all-inone PCs, (iv) servers and (v) Ultra-Small Form Factor (USFF).

Which of the above statements are incorrect?
(A) 1 and 4
(B) 2 and 4
(C) 1 and 3
(D) 2 and 3
115. दिवाला और शोधन अक्षमता के सम्बन्ध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. शोधन अक्षमता से तात्पर्य उस वित्तीय स्थिति से है, जिसमें कोई व्यक्ति या संस्था बकाया होने पर अपने ऋणों का भुगतान करने में असमर्थ होता है।
2. दिवाला एक कानूनी प्रक्रिया को सन्दर्भित करता है, जहाँ देनदार की सम्पत्ति लेनदारों के लाभ के लिए समाप्त या पुनर्गठित की जाती है।
3. शोधन अक्षमता एक अवस्था है, जबकि दिवाला निष्कर्ष है।
4. भारतीय दिवाला और शोधन अक्षमता बोर्ड (आइ० बी० बी० आइ०) दिवाला और शोधन अक्षमता कार्यवाही की देखरेख के लिए जिम्मेदार नियामक निकाय है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
(A) 1, 2 और 3
(B) 2,3 और 4
(C) केवल 4
(D) केवल 1 और 2
116. औद्योगिक नीति संकल्प किस वर्ष अपनाया गया?
(A) 1956
(B) 1954
(C) 1952
(D) 1950
117. उत्पादन-सम्बद्ध प्रोत्साहन (पी० एल० आइ०) योजना के बारे में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह योजना घरेलू विनिर्माण को बढ़ावा देने और मोबाइल फोन विनिर्माण तथा निर्दिष्ट इलेक्ट्रॉनिक घटकों में बड़े निवेश को आकर्षित करने के लिए उत्पादन से जुड़े प्रोत्साहन की पेशकश करती है।
2. इस योजना में आवेदकों की दो श्रेणियाँ हैं, वैश्विक कम्पनियाँ और घरेलू कम्पनियाँ।
3. यह योजना पात्र कम्पनियों को छः वर्षों की अवधि के लिए भारत में निर्मित और लक्ष्य श्रेणी में शामिल वस्तुओं की शुद्ध वृद्धिशील बिक्री (आधार वर्ष पर) पर लगभग $8 \%$ का औसत प्रोत्साहन प्रदान करती है।
4. पी० एल० आइ० के तहत लक्ष्य श्रेणी में (i) लैपटॉप, (ii) टैबलेट, (iii) ऑल-इन-वन पी० सी० (iv) सर्वर और (v) अल्ट्रा-स्मॉल फॉर्म फैक्टर (यू० एस० एफ० एफ०) शामिल होंगे।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन गलत हैं?
(A) 1 और 4
(B) 2 और 4
(C) 1 और 3
(D) 2 और 3
118. Consider the following statements regarding the SVAMITVA scheme :

1. It is a Central Sector Scheme under the Ministry of Mines.
2. This scheme seeks to create geopositioning infrastructure like CORS network to benchmark the location and provides five centimetre level accuracy.
3. CORS means Cross-Origin Resource Sharing.
4. The scheme is a reformative step towards establishment of clear ownership of property in rural inhabited (Abadi) areas, by mapping of land parcels using drone technology.
Which of the above statements are incorrect?
(A) 2 and 4
(B) 1 and 3
(C) 2 and 3
(D) 1 and 4
5. Which of the following is/are the consequence(s) of invoking Article 360, declaration of a financial emergency?
6. The President may order the States to reduce the salaries and allowances of all or any class of employees serving in connection with the State affairs.
7. Money Bills or other financial bills passed by the State Legislature are not required to be reserved for the consideration of the President.
8. The President can issue directions for the reduction of salaries and allowances of all or any class of employees serving in connection with the affairs of the Union, including the Judges of the Supreme Court and the High Courts.
9. Money Bills or other financial bills are to be reserved for the consideration of the President after they are passed by the Legislature of the State.
Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1, 3 and 4
(B) Only 2
(C) Only 1 and 2
(D) All of the above
10. Which of the following factors could potentially contribute to stagflation in the Indian economy?
11. High inflationary pressures due to increased Government spending
12. Decline in industrial production and sluggish economic growth
13. Decrease in aggregate demand and consumer spending
14. Appreciation of the domestic currency leading to reduction of export competitiveness
Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1 and 2
(B) Only 2 and 3
(C) Only 1, 3 and 4
(D) 1, 2, 3 and 4
15. 'स्वामित्व' योजना के सम्बन्ध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
16. यह खान मन्त्रालय के दायरे में कार्यरत एक केन्द्रीय क्षेत्रक योजना है।
17. यह योजना सी० ओ० आर० एस० नेटवर्क की तरह जियोपोजिशनिंग इंफ्रास्ट्रक्चर को पाँच सेन्टीमीटर तक की सटीकता प्रदान करने योग्य मानक बनाने का प्रयास कर रही है।
18. सी० ओ० आर० एस० का मतलब क्रॉस-ओरिजिन रिसोर्स शेयरिंग है।
19. यह योजना ड्रोन तकनीक का उपयोग कर भूमि के छोटे-छोटे खण्डों का नक्शा तैयार करके ग्रामीण बस्तियों (आबादी) के क्षेत्रों में संपत्ति का स्पष्ट स्वामित्व स्थापित करने के लिए एक सुधारात्मक पहल प्रदान करती है।
उपर्युक्त में से कौन-से कथन गलत हैं?
(A) 2 और 4
(B) 1 और 3
(C) 2 और 3
(D) 1 और 4
20. किसी वित्तीय आपातकाल की स्थिति में अनुच्छेद 360 को लागू करने का/के परिणाम निम्नलिखित में से कौन-सा/से है/हैं?
21. राष्ट्रपति राज्यों को राज्य मामलों के सम्बन्ध में सेवारत सभी या किसी वर्ग के कर्मचारियों के वेतन और भत्ते कम करने का आदेश दे सकते हैं।
22. राज्य विधानमंडल द्वारा पारित धन विधेयक या अन्य वित्तीय विधेयक को राष्ट्रपति के विचारार्थ आरक्षित रखने की आवश्यकता नहीं है।
23. राष्ट्रपति उच्चतम न्यायालय और उच्च न्यायालयों के जजों के साथ संघ मामलों के सम्बन्ध में सेवारत सभी या किसी वर्ग के कर्मचारियों के वेतन और भत्ते कम करने का आदेश दे सकते हैं।
24. राज्य विधानमंडल द्वारा पारित होने के बाद धन विधेयक या अन्य वित्तीय विधेयक राष्ट्रपति के विचारार्थ आरक्षित रखी जाएगी।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1,3 और 4
(B) केवल 2
(C) केवल 1 और 2
(D) उपर्युक्त सभी
120. निम्नलिखित में से कौन-से कारक संभावित रूप से भारतीय अर्थव्यवस्था में मुद्रास्फीतिजनित मंदी में योगदान कर सकते हैं?

1. सरकारी खर्च में वृद्धि के कारण उच्च मुद्रास्फीति दबाव
2. औद्योगिक उत्पादन में गिरावट और आर्थिक विकास में सुस्ती
3. कुल माँग और उपभोक्ता खर्च में कमी
4. घरेलू मुद्रा की वृद्धि के कारण निर्यात प्रतिस्पर्धात्मकता में कमी
नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 1,3 और 4
(D) 1, 2, 3 और 4
5. As per the Economic Survey, 2023, which of the following statements describe(s) the trend of Foreign Direct Investment in India?
6. It has decreased due to the less participation of the private sector.
7. It has increased compared to the prepandemic levels.
8. It has increased rapidly without decreasing in any Financial Year after the telecom sector was entirely reformed.
9. It has decreased due to a weak global economic situation.
Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1 and 3
(B) 2 and 4
(C) 1, 2 and 3
(D) Only 4
10. What is the current population of Gaya district of Bihar?
(A) 598000
(B) 320000
(C) 780000
(D) 234000
11. Which of the following statements about non-plan expenditures of the Central Government is correct?
(A) The expenditure is on interest payments.
(B) The expenditure is on science and technology.
(C) The expenditure is on agriculture.
(D) None of the above
12. Which of the following is not true about globalization and its impact on India?
(A) It has expanded trade in goods and services.
(B) It has led to greater flow of Foreign Direct Investment.
(C) Increase in exports is greater than increase in imports.
(D) None of the above
13. Consider the following statements about the latest developments in the Union Government finances :
14. The fiscal deficit of the Union Government had reached 9.2 percent of GDP during the pandemic FY21.
15. The fiscal deficit has moderated to $7 \cdot 7$ percent of GDP in FY22.
16. The revenue collection over the last two years has gone down.

Which of the above statements is/are correct?
(A) Only 1
(B) 1 and 2
(C) 2 and 3
(D) None of the above
121. आर्थिक सर्वेक्षण, 2023 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन भारत में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश की प्रवृत्ति का वर्णन करता/करते है/हैं?

1. निजी क्षेत्र की कम भागीदारी के कारण इसमें कमी आई है।
2. महामारी से पहले के स्तर की तुलना में इसमें वृद्धि हुई।
3. टेलीकॉम सेक्टर में पूरी तरह से सुधार होने के बाद किसी भी वित्तीय वर्ष में बिना घटे इसमें तेजी से बढ़ोतरी हुई।
4. कमजोर वैश्विक आर्थिक स्थिति के कारण इसमें कमी आई है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 और 3
(B) 2 और 4
(C) 1, 2 और 3
(D) केवल 4
122. बिहार के गया जिला की वर्तमान जनसंख्या कितनी है?
(A) 598000
(B) 320000
(C) 780000
(D) 234000
123. केन्द्र सरकार के गैर-योजना व्यय के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?
(A) व्यय, ब्याज भुगतान पर होता है।
(B) व्यय, विज्ञान और प्रौद्योगिकी पर होता है।
(C) व्यय, कृषि पर होता है।
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
124. वैध्वीकरण और भारत पर इसके प्रभाव के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य नहीं है?
(A) इसने वस्तुओं और सेवाओं में व्यापार का विस्तार किया है।
(B) इससे प्रत्यक्ष विदेशी निवेश का प्रवाह बढ़ा है।
(C) निर्यात में वृद्धि, आयात में वृद्धि से अधिक है।
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
125. संघ सरकार के वित्त में नवीनतम विकास के बारे में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. महामारी वित्तीय वर्ष 21 के दौरान संघ सरकार का राजकोषीय घाटा सकल घरेलू उत्पाद के $9 \cdot 2$ प्रतिशत तक पहुँच गया था।
2. वित्तीय वर्ष 22 में राजकोषीय घाटा कम होकर सकल घरेलू उत्पाद का 7.7 प्रतिशत हो गया है।
3. पिछले दो वर्षों में राजस्व संग्रह कम हो गया है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
(A) केवल 1
(B) 1 और 2
(C) 2 और 3
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
126. Which of the following were the reasons for the failure of the Revolt of 1857?

1. The military superiority of the British
2. The rebels did not have a unified programme and ideology
3. There was a lack of support from all the sections of society

Select the correct answer using the codes given below.
(A) Only 1 and 2
(B) Only 2 and 3
(C) All of the above
(D) None of the above
127. The cook from Bihar who saved Mahatma Gandhi's life from a murder attempt by food poisoning in 1917 was
(A) Muzaffar Ahmad
(B) Batak Mian
(C) Mir Bakawal
(D) None of them
128. The Bakasht Movement in Bihar during 1937-1938 was organized by whom?
(A) Swami Dayanand Saraswati
(B) Jayaprakash Narayan
(C) Swami Sahajanand Saraswati
(D) Peer Ali Khan
129. Consider the following events during India's Freedom Struggle :

1. Home Rule Movement
2. Surat Split
3. Kheda Satyagraha
4. Minto-Morley Reforms

Which of the following is the correct chronological order of the events given above?
(A) 1-3-2-4
(B) 2-4-1-3
(C) 1-4-2-3
(D) 2-3-1-4
130. Lord Lytton is not associated with which of the following?
(A) The Strachey Commission
(B) The Arms Act
(C) The Vernacular Press Act
(D) The Ilbert Bill
126. 1857 के विद्रोह की विफलता के निम्नलिखित में से कौन-से कारण थे?

1. अंग्रेजों की सैन्य श्रेष्ठता
2. विद्रोहियों के पास कोई एकीकृत कार्यक्रम एवं विचारधारा नहीं थी
3. समाज के सभी वर्गों से समर्थन का अभाव था

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2 और 3
(C) उपर्युक्त सभी
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
127. बिहार का वह रसोइया, जिसने 1917 में महात्मा गाँधी की हत्या के प्रयास को विफल कर उनके भोजन में मिले जहर से उनकी जान बचाई थी, था
(A) मुजफ्फर अहमद
(B) बटक मियाँ
(C) मीर बकवाल
(D) इनमें से कोई नहीं
128. 1937-1938 के दौरान, बिहार में बकाश्त आन्दोलन किसके द्वारा आयोजित किया गया था?
(A) स्वामी दयानन्द सरस्वती
(B) जय प्रकाश नारायण
(C) स्वामी सहजानन्द सरस्वती
(D) पीर अली खान
129. भारत के स्वतन्त्रता संग्राम के दौरान, निम्नलिखित घटनाओं पर विचार कीजिए :

1. होम रूल आन्दोलन
2. सूरत विभाजन
3. खेड़ा सत्याग्रह
4. मिन्टो-मॉर्ले सुधार

ऊपर दी गई घटनाओं का निम्नलिखित में से कौन-सा सही कालानुक्रमिक क्रम है?
(A) 1-3-2-4
(B) 2-4-1-3
(C) 1-4-2-3
(D) 2-3-1-4
130. लॉर्ड लिटन निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित नहीं हैं?
(A) स्ट्रैची कमीशन
(B) शस्न्न अधिनियम
(C) वर्नाक्युलर प्रेस ऐक्ट
(D) इल्बर्ट बिल
131. Which treaty was signed after the Battle of Buxar?
(A) The Treaty of Allahabad
(B) The Treaty of Sugauli
(C) The Treaty of Bassein
(D) The Treaty of Salbai
132. The Dutch East India Company established its factory at Patna in which year?
(A) 1635
(B) 1632
(C) 1643
(D) 1648
133. In which of the following movements did Mahatma Gandhi make the first use of the hunger strike as a weapon?
(A) Non-Cooperation Movement
(B) Bardoli Satyagraha
(C) Ahmedabad Strike
(D) Rowlatt Satyagraha
134. The Quit India Movement in 1942 witnessed significant contributions from leaders of Bihar. Which prominent Bihar leader was known as the 'Bihar Kesari' and actively participated in the Quit India Movement?
(A) Dr. Rajendra Prasad
(B) Shri Krishna Singh
(C) Anugrah Narayan Sinha
(D) Ram Manohar Lohia
135. In response to the mass agitation of the Champaran Movement, the British Government took which step to address the issue?
(A) Appointed Mahatma Gandhi as the Governor of Champaran
(B) Enforced strict curfew and imposed Martial Law in the region
(C) Instituted the Champaran Agrarian Committee
(D) Declared Champaran as an independent State
131. बक्सर की लड़ाई के बाद किस संधि पर हस्ताक्षर किए गए?
(A) इलाहाबाद संधि
(B) सुगौली संधि
(C) बेसिन संधि
(D) सालबाई संधि
132. डच ईस्ट इन्डिया कम्पनी ने किस वर्ष पटना में अपना कारखाना स्थापित किया?
(A) 1635
(B) 1632
(C) 1643
(D) 1648
133. निम्नलिखित में से किस आन्दोलन में महात्मा गाँधी ने भूख हड़ताल को हथियार के रूप में सर्वप्रथम प्रयोग किया था?
(A) असहयोग आन्दोलन
(B) बरदोली सत्याग्रह
(C) अहमदाबाद हड़ताल
(D) रौलट सत्याग्रह
134. सन् 1942 में भारत छोड़ो आन्दोलन में बिहार के नेताओं का महत्त्वपूर्ण योगदान रहा था। बिहार के कौन-से प्रमुख नेता 'बिहार केसरी' के नाम से जाने जाते थे और उन्होंने भारत छोड़ो आन्दोलन में सक्रिय रूप से भाग लिया था?
(A) डॉ० राजेन्द्र प्रसाद
(B) श्रीकृष्ण सिंह
(C) अनुग्रह नारायण सिन्हा
(D) राम मनोहर लोहिया
135. चम्पारण आन्दोलन के जन आन्दोलन की प्रतिक्रिया में ब्रिटिश सरकार ने इस मुद्दे के समाधान के लिए कौन-सा कदम उठाया?
(A) महात्मा गाँधी को चम्पारण का राज्यपाल नियुक्त किया
(B) क्षेत्र में सख्त कर्प्यू लागू किया और मार्शल लॉ लगाया
(C) चम्पारण कृषि समिति की स्थापना की
(D) चम्पारण को एक स्वतंत्र राज्य घोषित किया
136. Match List-I with List-II :
List-I List-II
a. Servants of India Society

1. Debendranath
b. Tattwabodhini Sabha
2. Gopal Krishna Gokhale
c. Atmiya Sabha
3. Ram Mohan

Roy
4. Keshab

Chandra Sen
Select the correct answer using the codes given below.
(A) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c}$

213
(B) a b c

243
(C) a b c

123
(D) $\begin{array}{lll}\mathrm{a} & \mathrm{b} & \mathrm{c}\end{array}$

143
137. Ambabai, a woman freedom fighter, belonged to which of the following States of India?
(A) Kerala
(B) Andhra Pradesh
(C) Karnataka
(D) Madhya Pradesh
138. Who among the following was not the member of the Cabinet Mission?
(A) P. Lawrence
(B) A. V. Alexander
(C) J. Andrew
(D) None of them
139. "The Indian National Congress was founded on the basis of safety valve theory, to protect the British Government from threats." Which leader said that?
(A) C. Rajagopalachari
(B) Lala Lajpat Rai
(C) Bipin Chandra Pal
(D) None of them
140. In which of the following Indian National Congress Sessions, the resolutions related to the Fundamental Rights were passed for the first time?
(A) Surat Session—1907
(B) Gaya Session-1922
(C) Karachi Session-1931
(D) None of the above
136. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

## सूची-I

a. भारत सेवक समाज
b. तत्वबोधिनी सभा
c. आत्मीय सभा

## सूची-II

1. देबेन्द्रनाथ टैगोर
2. गोपाल कृष्ण गोखले
3. राम मोहन रॉय
4. केशब चन्द्र सेन

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
(A) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c}$
$2 \quad 1 \quad 3$
(B) a b c

243
(C) $\begin{array}{ll}\mathrm{a} & \mathrm{b} \\ \text { c }\end{array}$

123
(D) $\mathrm{a} \quad \mathrm{b} \quad \mathrm{c}$

143
137. अंबाबाई, एक स्वतन्त्रता सेनानी, भारत के किस राज्य की थीं?
(A) केरल
(B) आंध्र प्रदेश
(C) कर्नाटक
(D) मध्य प्रदेश
138. इनमें से कौन कैबिनेट मिशन के सदस्य नहीं थे?
(A) पी० लॉरेन्स
(B) ए० वी० अलेक्जेन्डर
(C) जे० एन्ड्र्यू
(D) इनमें से कोई नहीं
139. '"सुरक्षा वाल्व सिद्धान्त के आधार पर भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस की स्थापना, ब्रिटिश सरकार को खतरों से बचाने के लिए थी।" उपर्युक्त विचार किस नेता के थे?
(A) सी० राजगोपालाचारी
(B) लाला लाजपत राय
(C) बिपिन चन्द्र पाल
(D) इनमें से कोई नहीं
140. निम्नलिखित में से भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस के किस अधिवेशन में पहली बार मौलिक अधिकारों से सम्बन्धित प्रस्ताव पारित किए गए थे?
(A) सूरत अधिवेशन—1907
(B) गया अधिवेशन— 1922
(C) कराची अधिवेशन—1931
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
141. In a certain code language, 'GAME' is written as ' $\$ \div * \%$ ' and 'BEAD' is written as $\# \% \div x$ '. How will the word 'MADE' be written in that code language?
(A) $\$ \div \times \%$
(B) $* \div \$ \%$
(C) $* \div \times \%$
(D) $\# \div \times \%$
142. $Q$ travels towards East. $M$ travels towards North. $S$ and $T$ travel in opposite directions. $T$ travels towards right of $Q$. Which of the following is definitely true?
(A) $M$ and $S$ travel in the opposite directions
(B) $S$ travels towards West
(C) $T$ travels towards North
(D) $M$ and $S$ travel in the same direction
143. A man 'Ramesh', who owns a plot of land of 100 square yards, increases his plot of land by acquiring $10 \%$ more from his neighbour 'Suresh', who also owns 100 square yards land. After 2 years, he sells back $10 \%$ of the total plot to the neighbour. Which of the following is correct?
(A) Ramesh's land is more than Suresh
(B) Suresh's land is more than Ramesh
(C) Both are equal
(D) None of the above
144. Find the odd pair among the following options.
(A) Millinery : Hats
(B) Brewery : Alcohol
(C) Stationery : Paper
(D) Snobbery : Shoes
145. What should come in place of question mark (?) in the following number series?

$$
\begin{array}{llllll}
132 & 156 & ? & 210 & 240 & 272
\end{array}
$$

(A) 196
(B) 182
(C) 199
(D) 204
141. एक निश्चित कूट भाषा में, 'GAME' को ' $\$ \div \%$ ' लिखा जाता है और 'BEAD' को ' $\% \div \times$ ' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MADE' शब्द को कैसे लिखा जाएगा?
(A) $\$ \div \times \%$
(B) $* \div \%$
(C) $* \div \times \%$
(D) $\# \div \times \%$
142. $Q$ पूर्व की ओर यात्रा करता है। $M$ उत्तर की ओर यात्रा करता है। $S$ और $T$ विपरीत दिशाओं में यात्रा करते हैं। $T, Q$ के दाईं ओर यात्रा करता है। निम्नलिखित में से कौन-सा निश्चित रूप से सत्य है?
(A) $M$ और $S$ विपरीत दिशाओं में यात्रा करते हैं
(B) $S$ पश्चिम की ओर यात्रा करता है
(C) $T$ उत्तर की ओर यात्रा करता है
(D) $M$ और $S$ एक ही दिशा में यात्रा करते हैं
143. एक व्यक्ति ‘रमेश’, जिसके पास 100 वर्ग गज भूमि का एक प्लॉट है, वह अपने पड़ोसी 'सुरेश', जिसके पास भी 100 वर्ग गज भूमि है, से $10 \%$ अधिक प्राप्त करके अपनी भूमि का प्लॉट बढ़ाता है। 2 साल बाद वह कुल प्लॉट का $10 \%$ पड़ोसी को वापस बेच देता है। निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?
(A) रमेश की भूमि, सुरेश से अधिक है
(B) सुरेश की भूमि, रमेश से अधिक है
(C) दोनों बराबर हैं
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
144. निम्नलिखित विकल्पों में से बेजोड़ युग्म खोजिए।
(A) मिलिनरी : टोपियाँ
(B) ब्रेवरी : शराब
(C) स्टेशनरी : कागज
(D) स्नॉबरि : जूते
145. निम्नलिखित संख्या शृंखला में, प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

132156 ? 210240272
(A) 196
(B) 182
(C) 199
(D) 204
146. Select the missing number from the given alternatives :

| 44 | 49 | 37 |
| :---: | :---: | :---: |
| 52 | $?$ | 41 |
| 58 | 35 | 53 |

(A) 56
(B) 77
(C) 66
(D) 63
147. Read the given statement and conclusions carefully. Decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statement.

## Statement :

In a one-day cricket match, the total runs made by a team were 200 , of which 160 runs were made by spinners.

Conclusions :

1. $80 \%$ of the team consisted of spinners.
2. The opening batsmen were spinners.
Select the correct answer.
(A) Only 1 follows the statement
(B) Only 2 follows the statement
(C) Both 1 and 2 follow the statement
(D) Neither 1 nor 2 follows the statement
3. In a code language, if GREAT is written as 718222620 and MONK is written as 13121411, then how will VIGOROUS be written in the same language?
(A) 22187121812619
(B) 21177121811619
(C) 22187131813620
(D) 21187111711620
4. Find the odd one in the following groups :

Q,W,Z,B B,H,K,M W,C,G,J M,S,V,X
(A) $\mathrm{Q}, \mathrm{W}, \mathrm{Z}, \mathrm{B}$
(B) $\mathrm{M}, \mathrm{S}, \mathrm{V}, \mathrm{X}$
(C) W,C,G,J
(D) $\mathrm{B}, \mathrm{H}, \mathrm{K}, \mathrm{M}$
150. Four branches of a company are located at $M, N, O$ and $P . M$ is in the North of $N$ at a distance of $4 \mathrm{~km} ; P$ is in the South of $O$ at a distance of $2 \mathrm{~km} ; N$ is in the Southeast of $O$ by 1 km . What is the distance between $M$ and $P$ in km ?
(A) $5 \cdot 34$
(B) $6 \cdot 74$
(C) $28 \cdot 5$
(D) None of the above
146. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या को चुनिए :

| 44 | 49 | 37 |
| :---: | :---: | :---: |
| 52 | $?$ | 41 |
| 58 | 35 | 53 |

(A) 56
(B) 77
(C) 66
(D) 63
147. दिए गए कथन और निष्कर्ष को ध्यानपूर्वक पढ़िए। निम्नलिखित में से कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन के अनुसार है/हैं, विचार कीजिए।

कथन :
किसी एकदिवसीय क्रिकेट मैच में टीम ने कुल 200 रन बनाए, जिनमें से 160 रन स्पिनरों द्वारा बनाए गए।

निष्कर्ष :

1. टीम के $80 \%$ खिलाड़ी स्पिनर थे।
2. ओपनिंग बल्लेबाज स्पिनर थे।

सही उत्तर चुनिए।
(A) केवल 1 कथन का अनुसरण करता है
(B) केवल 2 कथन का अनुसरण करता है
(C) 1 और 2 दोनों कथन का अनुसरण करते हैं
(D) न तो 1 और न ही 2 कथन का अनुसरण करता है
148. एक कूट भाषा में, यदि GREAT को 718222620 और MONK को 13121411 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में VIGOROUS को कैसे लिखा जाएगा?
(A) 22187121812619
(B) 21177121811619
(C) 22187131813620
(D) 21187111711620
149. निम्नलिखित समूहों में से बेजोड़ को खोजिए :
Q,W,Z,B
B,H,K,M
W,C,G,J
M,S,V,X
(A) $Q, W, Z, B$
(B) $\mathrm{M}, \mathrm{S}, \mathrm{V}, \mathrm{X}$
(C) W,C,G,J
(D) $\mathrm{B}, \mathrm{H}, \mathrm{K}, \mathrm{M}$
150. एक कंपनी की चार शाखाएँ $M, N, O$ और $P$ पर स्थित हैं। $M, N$ के उत्तर में 4 कि० मी० की दूरी पर है; $P, O$ के दक्षिण में 2 कि० मी० की दूरी पर है; $N, O$ से 1 कि० मी० दक्षिण-पूर्व में है। $M$ और $P$ के बीच की दूरी कि० मी० में क्या है?
(A) $5 \cdot 34$
(B) 6.74
(C) 28.5
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए स्थान

19-C/FI/CC/PT-2023


पुस्तिका शृंखला


समय : 2 घण्टे
पूर्णांक : 150
प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें।

## महत्त्वपूर्ण अनुदेश

1. इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 150 प्रश्न हैं।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. परीक्षा आरम्भ होते ही आप अपनी प्रश्न-पुस्तिका की जाँच कर देख लें कि इसके ऊपर दायों ओर प्रश्न-पुस्तिका की श्रृंखला मुद्रित है। कृपया जाँच लें कि पुस्तिका में रफ़ कार्य हेतु दो पृष्ठों (पृष्ठ संख्या 62 और 63 ) सहित पूरे 64 मुद्रित पृष्ठ हैं और कोई प्रश्न या पृष्ठ बिना छपा हुआ या फटा हुआ या दोबारा आया हुआ तो नहीं है। पुस्तिका में किसी प्रकार की त्रुटि पाने पर तत्काल इसके बदले इसी श्रृंखला को दूसरी सही पुस्तिका ले लें।
4. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो, तो प्रश्नों के अंग्रेजी तथा हिन्दी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर को मानक माना जायेगा।
5. इस पृष्ठ के ऊपर निर्धारित स्थान में अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें। प्रश्न-पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
6. प्रश्नों के उत्तर देने के लिए आपको वीक्षक द्वारा अलग से उत्तर पत्रक दिया जायेगा। अपने उत्तर पत्रक के पृष्ठ- 2 पर निर्धारित स्थान में अपना नाम, अनुक्रमांक, प्रश्न-पुस्तिका श्रृंखला तथा अन्य विवरण अवश्य लिखें अन्यथा आपका उत्तर पत्रक जाँचा नहीं जायेगा।
7. उत्तर पत्रक के पृष्ठ-2 पर निर्धारित स्थान में अपने अनुक्रमांक तथा प्रश्न-पुस्तिका की श्रृंखला $\mathbf{A}, \mathrm{B}, \mathrm{C}$ या D जैसा इस प्रश्न-पुस्तिका के आवरण पृष्ठ के ऊपर दार्यों ओर अंकित है, से सम्बन्धित कोष्षक को काली/नीली स्याही के बॉल-पॉझ्ट पेन से अवश्य कूटबद्ध करें। उत्तर पत्रक पर प्रश्न-पुस्तिका श्रृंखला अंकित नहीं करने अथवा गलत श्रृंखला अंकित करने पर उत्तर पत्रक का सही मूल्यांकन नहीं होगा।
8. इस पुस्तिका में सभी प्रश्न और उनके उत्तर अंग्रेजी एवं हिन्दी में मुद्रित हैं। प्रत्येक प्रश्न के चार उत्तर-(A), (B), (C) और (D) क्रम पर दिये गये हैं। उनमें से आप सबसे सही केवल एक उत्तर को चुनें और अपने उत्तर पत्रक पर अंकित करें। आपका कुल प्राप्षांक आपके द्वारा उत्तर पत्रक में अंकित सही उत्तरों पर निर्भर होगा।
9. उत्तर पत्रक में प्रत्येक प्रश्न संख्या के सामने चार वृत्त इस प्रकार बने हुए हैं-(A), (B), (C) और (D) प्रश्नों के उत्तर देने के लिए आपको अपनी पसन्द के केवल एक वृत्त को काली/नीली स्याही के बॉल-पॉइन्ट पेन से चिह्हित करना है। प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक उत्तर को चुनें और उसे अपने उत्तर पत्रक में चिह्नित करें। आप उत्तर पत्रक में यदि एक प्रश्न के लिए एक से अधिक वृत्त में निशान लगाते हैं, तो आपका उत्तर गलत माना जायेगा। उत्तर पत्रक में उत्तर को चिह्नित करने के लिए केवल काली/नीली स्याही के बॉल-पॉइन्ट पेन का ही प्रयोग करें। किसी भी प्रकार का काट-कूट अथवा परिवर्तन मान्य नहीं है।
10. उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए गलत उत्तर/एक से अधिक उत्तर देने के लिए प्रश्न हेतु नियत किए गए अंकों का एक-तिहाई अंक दण्ड के रूप में काटा जायेगा।
11. प्रश्न-पुस्तिका से कोई पन्ना फाड़ना या अलग करना मना है। प्रश्न-पुस्तिका और उत्तर पत्रक को परीक्षा की अवधि में परीक्षा भवन से बाहर कदापि न ले जायें। परीक्षा के समापन पर उत्तर पत्रक वीक्षक को अवश्य सौंप दें। उसके बाद आपको अपनी प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
12. ऊपर के अनुदेशों में से किसी एक का भी पालन नहीं करने पर आप पर आयोग के विवेकानुसार कार्रवाई की जा सकती है अथवा आपको दण्ड दिया जा सकता है।
13. अभ्यर्थी उत्तर पत्रक को अपनी उपस्थिति में Self Adhesive LDPE Bag में पूरी तरह से पैक/सील करवाने के उपरांत ही परीक्षाकक्ष को छोड़ें।

Note : English version of the instructions is printed on the First Page of this Booklet.

