



Booklet Serial No.

4110191

Booklet Series

09/C/GO/CC/PT-2024(Q)

Question Booklet

GENERAL STUDIES

E

Candidate's Roll Number

13.12.2024

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

Time Allowed : 2 Hours

Maximum Marks : 150

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

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. This Question Booklet contains 150 questions in all.
2. All questions carry equal marks.
3. An Answer Sheet has been supplied inside the question booklet to mark the answers. You must write your Roll Number and encode it and write other particulars in the space provided in the Answer Sheet, failing which your Answer Sheet will not be evaluated.
4. Immediately after commencement of the examination, you should check up your Question Booklet and attached answer sheet and ensure that the Question Booklet Series is printed on the top left-hand corner of the Booklet and the series encoded in answer sheet are same. Also please check that the Booklet contains 56 printed pages including two pages (Page Nos. 54 and 55) for Rough Work and no page or question is missing or unprinted or torn or repeated or question booklet and answer sheet have different series. If you find any defect in this Booklet and attached answer sheet, get it replaced immediately by a complete Booklet with OMR sheet of the same series.
5. 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.
6. 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.
7. 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. In case you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case choose ONLY ONE response for each question.
8. 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.
9. For each question for which a wrong answer/more than one answer has been given by the candidates, one third (1/3) of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
10. 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.
11. 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.
12. 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.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर छपा है ।





1. Which of the following is an iron ore ?

- (A) Bauxite
- (B) Cinnabar
- (C) Pyrite
- (D) Limonite



2. Which type of rock is formed from cooling and solidification of lava ?

- (A) Sedimentary
- (B) Igneous
- (C) Metamorphic
- (D) Crystal

3. What is the object of "cut motion" in Parliament ?



- (A) To restrict day-to-day financial expenditure of the government
- (B) To move a proposal to reduce expenditure in the budget proposals
- (C) To restrict the grants of the Government
- (D) To restrict grants from consolidated fund of India

4. When did Britishers shifted the capital to Delhi ?

- (A) 1912
- (B) 1913
- (C) 1911
- (D) More than one of the above



5. What is the position of representation of Anglo-Indian Community in Lok Sabha ?

- (A) Two anglo-Indians are nominated by the President
- (B) Nomination of them has been done away with by 104th Constitutional Amendment
- (C) One anglo-Indian is nominated by the President
- (D) They are nominated as per their population



6. Where was the 13th Ministerial Conference of World Trade Organization (WTO) held in February 2024 ?

- (A) Abu Dhabi
- (B) Argentina
- (C) Switzerland
- (D) Indonesia



1. निम्नलिखित में से कौन-सा लोहे का अयस्क है ?

(A) बॉक्साइट



(B) सिनेबार

(C) पाइरॉइट

(D) लिमोनाइट

2. लावा के ठंडा होने और ठोस होने से किस प्रकार की चट्टान बनती है ?

(A) तलछटी

(B) इग्नियस

(C) रूपान्तरित

(D) क्रिस्टल

3. संसद में “कटौती प्रस्ताव” का क्या उद्देश्य होता है ?

(A) सरकार के दैनिक वित्तिय खर्चों पर रोक



(B) सरकार के बजट प्रस्तावों के खर्चों में कटौती का प्रस्ताव प्रस्तुत करना

(C) सरकार के अनुदान पर रोक

(D) भारत की संचित निधि से अनुदान पर रोक

4. अंग्रेजों ने राजधानी को दिल्ली कब स्थानांतरित किया ?

(A) 1912

(B) 1913

(C) 1911

(D) उपरोक्त में एक से अधिक



5. लोकसभा में आंग्ल-भारतीय समुदाय के प्रतिनिधित्व की क्या स्थिति है ?

(A) राष्ट्रपति द्वारा दो आंग्ल-भारतीय मनोनीत किए जाते हैं

(B) 104वें संविधानिक संशोधन द्वारा उनका मनोनीत करना समाप्त कर दिया गया है

(C) राष्ट्रपति द्वारा एक आंग्ल-भारतीय मनोनीत किया जाता है

(D) वे उनकी आबादी के अनुसार मनोनीत होते हैं

6. फरवरी 2024 में विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ) का 13वां मंत्रिस्तरीय सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया था ?

(A) अबू धाबी

(B) अर्जेंटीना

(C) स्विट्ज़रलैंड

(D) इंडोनेशिया



7. Who won the Men Singles title at the French Open Tennis Tournament 2024 ?

- (A) Alexander Zverev
- (B) Novak Djokovic
- (C) Carlos Alcaraz
- (D) Daniil Medvedev



8. What is the eligibility age, after the changes made in March 2024, for senior citizens to vote by postal ballot ?

- (A) 80 years
- (B) 85 years
- (C) 90 years
- (D) 82 years

9. In the Union Budget speech for 2024-25, which oilseeds were noted as **not** being covered under the goal of 'Atmanirbharta' (self-reliance) for oil ?



- (A) Coconut
- (B) Sesame
- (C) Groundnut
- (D) Soybean

10. Which of the following pairs will give displacement reactions ?

- (A) NaCl solution and copper metal
- (B) AgNO₃ solution and copper metal
- (C) MgCl₂ solution and aluminium metal
- (D) FeSO₄ solution and silver metal

11. Bihula Festival is celebrated especially in which one of the following districts in Bihar usually in the month of August each year ?

- (A) Patna
- (B) Bhagalpur
- (C) Darbhanga
- (D) Sitamarhi



12. Heat transfer that does **not** require a medium is called

- (A) Reflection
- (B) Radiation
- (C) Convection
- (D) Conduction





7. फ्रेंच ओपन टेनिस टूर्नामेंट 2024 में पुरुष एकल का खिताब किसने जीता ?



- (A) अलेक्जेंडर ज्वेरेव
- (B) नोवाक जोकोविच
- (C) कार्लोस अलकराज
- (D) डेनियल मेदवेदेव

8. मार्च 2024 में किए गए बदलावों के बाद, वरिष्ठ नागरिकों के लिए डाक मतपत्र द्वारा मतदान करने की पात्रता आयु क्या है ?

- (A) 80 वर्ष
- (B) 85 वर्ष
- (C) 90 वर्ष
- (D) 82 वर्ष

9. 2024-25 के केंद्रीय बजट भाषण में, 'आत्मनिर्भरता' (स्वावलंबन) के लक्ष्य के तहत किस तेलबीज को शामिल नहीं किया गया है ?



- (A) नारियल
- (B) तिल
- (C) मूँगफली
- (D) सोयाबीन

10. निम्नलिखित में से कौन-सा जोड़ा विस्थापन प्रतिक्रिया देगा ?

- (A) NaCl विलयन और कॉपर धातु
- (B) AgNO₃ विलयन और कॉपर धातु
- (C) MgCl₂ विलयन और एल्यूमिनियम धातु
- (D) FeSO₄ विलयन और सिल्वर धातु



11. बिहुला महोत्सव विशेष रूप से प्रत्येक वर्ष अगस्त के महीने में बिहार के निम्नलिखित में से किस जिले में मनाया जाता है ?

- (A) पटना
- (B) भागलपुर
- (C) दरभंगा
- (D) सीतामढ़ी

12. उष्ण स्थानांतरण जिसके लिए किसी माध्यम की आवश्यकता नहीं होती है, कहलाता है

- (A) प्रतिबिंब
- (B) विकिरण
- (C) संवहन
- (D) संचालन





13. Which of the following acid is secreted in the stomach ?

(A) Nitric acid



(B) Sulphuric acid

(C) Hydrochloric acid

(D) Phosphoric acid

14. Ramkrishna Mission was founded by

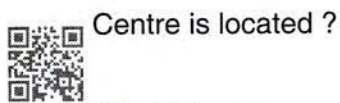
(A) Vidyasagar in 1899

(B) Swami Vivekanand in 1899

(C) Swami Vivekanand in 1897

(D) More than one of the above

15. In which city of Bihar the recently inaugurated National Dolphin Research



Centre is located ?

(A) Patna

(B) Darbhanga

(C) Gaya

(D) Munger

16. Which Article of the Constitution restrict a Member of Parliament to hold the office of profit ?

(A) Article 102 (1) (b)

(B) Article 102 (1) (c)

(C) Article 102 (1) (a)

(D) Article 102 (1) (d)



17. Which country became the first to bring soil from the dark side of the moon in June 2024 ?

(A) China

(B) USA

(C) India

(D) France

18. Following are the mountain ranges of India

1. Garo Hills

2. Nandadevi

3. Kamet

4. K²

Which of the following is their correct sequence from east to west ?

(A) 4 3 1 2

(B) 3 4 2 1

(C) 1 2 3 4

(D) 2 1 4 3





13. निम्नलिखित में से कौन-सा अम्ल पेट में स्रावित होता है ?



- (A) नाइट्रीक अम्ल
(B) सल्फ्यूरिक अम्ल
(C) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
(D) फॉस्फोरिक अम्ल

14. रामकृष्ण मिशन की स्थापना किसके द्वारा की गई थी ?

- (A) 1899 में विद्यासागर
(B) 1899 में स्वामी विवेकानंद
(C) 1897 में स्वामी विवेकानंद
(D) उपरोक्त में एक से अधिक

15. हाल ही में उद्घाटन किया गया राष्ट्रीय डॉल्फिन अनुसंधान केंद्र बिहार के किस शहर में स्थित है ?



- (A) पटना
(B) दरभंगा
(C) गया
(D) मुंगेर

16. संविधान का कौन-सा अनुच्छेद किसी सांसद के लाभकारी पद पर रोक लगाता है ?

- (A) अनुच्छेद 102 (1) (b)
(B) अनुच्छेद 102 (1) (c)
(C) अनुच्छेद 102 (1) (a)
(D) अनुच्छेद 102 (1) (d)



17. जून 2024 में चंद्रमा के अंधेरे हिस्से से मिट्टी लाने वाला पहला देश कौन-सा बना ?

- (A) चीन
(B) यूएसए
(C) भारत
(D) फ्रांस

18. निम्नलिखित भारत की पर्वत श्रेणियाँ हैं

1. गारों पहाड़ियाँ
2. नन्दादेवी
3. कामेत
4. के२

निम्नलिखित में से इनका पूर्व से पश्चिम सही क्रम क्या है ?

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





19. Among the following who has been Speaker of Lok Sabha prior to his Election as President of India ?

(A) V. V. Giri



(B) Giani Zail Singh

(C) A. P. J. Abdul Kalam

(D) Neelam Sanjeeva Reddy

20. Who gave the slogan "DO OR DIE" and when ?

(A) Subhash Chandra Bose during Quit India Movement

(B) Jawahar Lal Nehru during Non-cooperation Movement

(C) Gandhiji during Quit India Movement

(D) More than one of the above

21. When was the undersea cable-based Chennai-Andaman and Nicobar (CANI) Project inaugurated and dedicated to the nation by Prime Minister Shri Narendra Modi ?



(A) August 10, 2019

(B) August 15, 2022

(C) August 10, 2020

(D) January 26, 2023

22. Who wrote "New Lamps For The Old" ?

(A) Surendranath

(B) Aurobindo Ghosh

(C) Motilal Ghosh

(D) More than one of the above



23. In which Lok Sabha seat, one of India's Particularly Vulnerable Tribal Groups (PVTGs), Shompen tribe, for the first time exercised their democratic right to vote in April 2024 ?

(A) Vizianagram, Andhra Pradesh

(B) Tripura East

(C) Andaman and Nicobar

(D) Tura



24. After remaining neutral for almost 200 years, which one of the following countries officially joined the NATO in March 2024 ?

(A) North Macedonia

(B) Sweden

(C) Finland

(D) Iceland



19. निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रपति बनने से पूर्व लोकसभा अध्यक्ष रहे थे ?



(A) वी. वी. गिरी

(B) ज्ञानी जैल सिंह

(C) ए. पी. जे. अब्दुल कलाम

(D) नीलम संजीवा रेड्डी

20. "करो या मरो" का नारा किसने और कब दिया ?

(A) सुभाषचंद्र बोस ने भारत छोड़ो आंदोलन के दौरान

(B) जवाहर लाल नेहरू ने असहयोग आंदोलन के दौरान

(C) गाँधीजी ने भारत छोड़ो आंदोलन के दौरान

(D) उपरोक्त में एक से अधिक

21. समुद्र-तल केबल आधारित चेन्नई-अंडमान और निकोबार (CANI) परियोजना का उद्घाटन और राष्ट्र को समर्पण प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी द्वारा कब किया गया ?



(A) 10 अगस्त, 2019

(B) 15 अगस्त, 2022

(C) 10 अगस्त, 2020

(D) 26 जनवरी, 2023

22. "न्यू लैम्पस फॉर द ओल्ड" किसने लिखा है ?

(A) सुरेन्द्रनाथ

(B) अरविन्दो घोष

(C) मोतीलाल घोष

(D) उपरोक्त में एक से अधिक



23. किस लोकसभा सीट में, भारत के विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूहों (पीवीटीजी) में से एक, शोम्पेन जनजाति ने पहली बार अप्रैल 2024 में मतदान के अपने लोकतांत्रिक अधिकार का प्रयोग किया ?

(A) विजयनगरम, आंध्र प्रदेश

(B) त्रिपुरा पूर्व

(C) अंडमान और निकोबार

(D) तुरा



24. लगभग 200 वर्षों तक तटस्थ रहने के बाद, मार्च 2024 में निम्नलिखित में से कौन-सा देश आधिकारिक तौर पर नाटो में शामिल हो गया ?

(A) उत्तर मैसेडोनिया

(B) स्वीडन

(C) फिनलैंड

(D) आइसलैंड



25. The meter that is used to measure the distance moved by the vehicle is known as

- (A) Speedometer
- (B) Ammeter
- (C) Odometer
- (D) Chronometer



26. When did Muslim League observed "Direct Action Day" ?

- (A) 14 August 1946
- (B) 15 August 1947
- (C) 16 August 1946
- (D) More than one of the above

27. What is the position of India in manufacturing of mobile phones in 2023 ?



- (A) 2nd
- (B) 10th
- (C) 4th
- (D) 15th

28. Which two words have been incorporated in the Preamble by 42nd Amendment ?

- (A) Republic and secular
- (B) Democratic and socialist
- (C) Secular and socialist
- (D) Socialist and sovereign



29. Who was the first one to propose a model for the structure of an atom ?

- (A) Rutherford
- (B) E. Goldstein
- (C) J. J. Thomson
- (D) Neils Bohr

30. According to the Index of Industrial Production (IIP) data from the Ministry of Statistics and Programme Implementation, which indices experienced significant growth in Financial Year 2023 ?



- (A) Consumer goods and capital goods
- (B) Consumer goods and infrastructure/ construction goods
- (C) Capital goods and infrastructure/ construction goods
- (D) Manufacturing and consumer goods



25. किस मीटर का उपयोग वाहन द्वारा तय की गई दूरी को मापने के लिए किया जाता है। _____ के रूप में जाना जाता है।



- (A) स्पीडोमीटर
(B) एमीटर
(C) ओडो मीटर
(D) क्रोनोमीटर

26. मुस्लिम लीग ने "प्रत्यक्ष कार्यवाही दिवस" कब मनाया ?

- (A) 14 अगस्त 1946
(B) 15 अगस्त 1947
(C) 16 अगस्त 1946
(D) उपरोक्त में एक से अधिक

27. 2023 में मोबाईल फोन के निर्माण में भारत की स्थिति क्या है ?



- (A) 2 रा
(B) 10 वां
(C) 4 था
(D) 15 वां

28. 42वें संशोधन द्वारा कौन-से दो शब्द प्रस्तावना में जोड़े गए ?

- (A) गणराज्य एवं धर्मनिरपेक्ष
(B) प्रजातान्त्रिक एवं समाजवादी
(C) धर्मनिरपेक्ष एवं समाजवादी
(D) समाजवादी एवं प्रभुसत्तासम्पन्न



29. परमाणु की संरचना के लिए एक मॉडल प्रस्तावित करने वाले पहले व्यक्ति कौन थे ?

- (A) रदरफोर्ड
(B) ई. गोल्डस्टिन
(C) जे. जे. थॉमसन
(D) नील्स बोहर



30. सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय के औद्योगिक उत्पादन सूचकांक (IIP) के आंकड़ों के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2023 में किन सूचकांकों में महत्वपूर्ण वृद्धि देखी गई ?

- (A) उपभोक्ता वस्तु और पूंजी वस्तु
(B) उपभोक्ता वस्तु और बुनियादी ढाँचा/निर्माण वस्तु
(C) पूंजी वस्तु और बुनियादी ढाँचा/निर्माण वस्तु
(D) विनिर्माण और उपभोक्ता वस्तु



31. Size of Council of Ministers has been restricted to 15 percent of membership of Lok Sabha by which Constitutional Amendment ?

- (A) 95th Amendment
- (B) 92nd Amendment
- (C) 93rd Amendment
- (D) 91st Amendment



32. In April 2024, how many members of the UN Security Council either rejected or abstained from voting for the proposal to allow Palestine to become a full member of the UN ?

- (A) 2
- (B) 6
- (C) 5
- (D) 3

33. Which one of the following is about Ruchira Kamboj, who was the first woman to become the Indian Ambassador to the United Nations who retired recently, is true ?



- (A) She was a member of Indian Council of World Affairs
- (B) She was a member of the NITI Ayog
- (C) She was the first woman Indian Ambassador to USA
- (D) She held the position of Permanent Representative of India to UNESCO-Paris

34. Dalton's atomic theory successfully explained

- i. Law of conservation of mass.
- ii. Law of constant composition.
- iii. Law of radioactivity.
- iv. Law of multiple proportion.



- (A) i, ii and iii
- (B) ii, iii and iv
- (C) i, iii and iv
- (D) i, ii and iv

35. Consider the following about the King "Praversena" :

- a. He was the real founder of Vakataka dynasty.
- b. His empire extended from Bundelkhand in north to Hyderabad in South.
- c. He succeeded his father king Vindhysakti.
- d. He is mentioned in Puranas.



Which of the following statements are correct ?

- (A) a and b both
- (B) a and c both
- (C) b, c and d
- (D) More than one of the above



31. मंत्री परिषद की संख्या को किस संविधानिक संशोधन द्वारा, लोकसभा सदस्यों की संख्या का 15 प्रतिशत, तय किया गया ?



- (A) 95वाँ संशोधन
(B) 92वाँ संशोधन
(C) 93वाँ संशोधन
(D) 91वाँ संशोधन

32. अप्रैल 2024 में, संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के कितने सदस्यों ने फ़िलिस्तीन को संयुक्त राष्ट्र का पूर्ण सदस्य बनने की अनुमति देने के प्रस्ताव को या तो अस्वीकार कर दिया या मतदान से अनुपस्थित रहे ?

- (A) 2
(B) 6
(C) 5
(D) 3

33. रुचिरा कंबोज, जो संयुक्त राष्ट्र में भारतीय राजदूत बनने वाली पहली महिला थी, जो हाल ही में सेवानिवृत्त हुई, के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है ?



- (A) वह विश्व मामलों की भारतीय परिषद की सदस्य थी
(B) वह नीति आयोग की सदस्य थी
(C) वह संयुक्त राज्य अमेरिका में पहली महिला भारतीय राजदूत थी
(D) उन्होंने यूनेस्को-पेरिस में भारत के स्थायी प्रतिनिधि का पद संभाला

34. डाल्टन के परमाणु सिद्धान्त की सफलतापूर्वक व्याख्या

- i. द्रव्यमान संरक्षण का नियम ।
ii. स्थिर संघटन का नियम ।
iii. रेडियोधर्मिता का नियम ।
iv. बहु अनुपात का नियम ।

- (A) i, ii और iii
(B) ii, iii और iv
(C) i, iii और iv
(D) i, ii और iv

35. राजा “प्रवरसेन” के बारे में निम्नलिखित पर विचार करें :

- a. वह वाकाटक वंश का वास्तविक संस्थापक था ।
b. उनका साम्राज्य उत्तर में बुंदेलखंड से लेकर दक्षिण में हैदराबाद तक ।
c. वह अपने पिता विंध्यशक्ति के उत्तराधिकारी बने ।
d. उनका उल्लेख पुराणों में मिलता है ।

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?

(A) a और b दोनों

(B) a और c दोनों

(C) b, c और d

(D) उपरोक्त में एक से अधिक



36. Under Article "243J" which of the following can make provisions to the maintenance of accounts by Panchayats ?

- (A) State Legislature
- (B) Parliament
- (C) State Finance Commission
- (D) District Collector



37. Which of the following is full form of PCRA ?

- (A) Public Conservations Research Association
- (B) Partial Counting of Remaining Amendment
- (C) Public Council of Research Association
- (D) Petroleum Conservation Research Association

38. Who decides the disqualification of members of State Legislative Assembly, for matters other than those in the tenth schedule of the Constitution ?



- (A) Speaker Legislative Assembly
- (B) Governor
- (C) High Court
- (D) State Election Commission

39. Which of the following bacterial disease that is called as splenic fever ?

- (A) Typhoid
- (B) Anthrax
- (C) Cholera
- (D) None of the above



40. Which one of the following rivers is different from the others ?

- (A) Narmada
- (B) Tungabhadra
- (C) Mahanadi
- (D) Penganga



41. Which of the following is a cause of rural to urban migration in India ?

- (A) High labour demand in cities
- (B) Unbalanced rural-urban development
- (C) Few jobs in rural areas
- (D) All the above



36. अनुच्छेद "243J" के अन्तर्गत पंचायतों के लेखा प्रबन्धन से सम्बन्धित नियम कौन बनाता है ?



- (A) राज्य विधानमण्डल
- (B) संसद
- (C) राज्य वित्त आयोग
- (D) जिला कलेक्टर

37. निम्नलिखित में से PCRA की फुलफॉर्म होगी

- (A) सार्वजनिक संरक्षण अनुसंधान संघ
- (B) शेष संशोधन की आंशिक गणना
- (C) पब्लिक काउंसिल ऑफ रिसर्च एसोसिएशन
- (D) पेट्रोलियम संरक्षण अनुसंधान संघ

38. संविधान की दसवीं अनुसूची से सम्बन्ध विषय को छोड़कर अन्य किसी आधार पर राज्य विधानसभा से अयोग्यता का निर्णय कौन करता है ?



- (A) अध्यक्ष विधानसभा
- (B) राज्यपाल
- (C) उच्च न्यायालय
- (D) राज्य चुनाव आयोग

39. निम्नलिखित में से किस जीवाणु बीमारी को प्लीहा ज्वर कहा जाता है ?

- (A) टाइफाइड
- (B) एन्थ्रेक्स
- (C) कोलेरा
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं



40. निम्नलिखित नदियों में से कौन एक अन्यो से अलग है ?

- (A) नर्मदा
- (B) तुंगभद्रा
- (C) महानदी
- (D) पेनगंगा



41. भारत में गाँव से नगर की ओर प्रवास का निम्नलिखित में से क्या कारण है ?

- (A) शहरों में अधिक श्रम की माँग
- (B) गाँव-शहर के बीच असंतुलित विकास
- (C) ग्रामीण क्षेत्रों में कम रोजगार
- (D) उपर्युक्त सभी



42. Who was the founder of the Farazi Movement ?

- (A) Haji Shariatullah
- (B) Sayyid Ahmad
- (C) Dudhu Mian
- (D) More than one of the above



43. To highlight the hardships faced by the peasants, Sahajanand Saraswati published which newspaper ?

- (A) The Broken Wing
- (B) Lok Sangraha
- (C) Nirbal Sevak
- (D) Indian Nation

44. Choose the group of letters which is different from others.



- (A) PSVX
- (B) ORUX
- (C) JMPS
- (D) CFIL

45. According to a CRISIL Rating report, how much is the corporate bond market expected to grow by Financial Year 2030 in India ?

- (A) ₹ 50-70 lakh crore
- (B) ₹ 100-120 lakh crore
- (C) ₹ 70-90 lakh crore
- (D) ₹ 120-150 lakh crore



46. Match the following and choose the correct answer.

Political Organisation	Founder
I. Khaksars	a. Subhash Chandra Bose
II. Socialist Party	b. Inayatullah Mashriqui
III. Independent Labour Party	c. Jayaprakash Narayan
IV. Forward Bloc	d. B. R. Ambedkar



- (A) I – b, II – c, III – d, IV – a
- (B) I – b, II – d, III – a, IV – c
- (C) I – d, II – c, III – b, IV – a
- (D) I – c, II – d, III – a, IV – b





42. फराजी आंदोलन के संस्थापक कौन थे ?

(A) हाजी शरीयतुल्लाह



(B) सैय्यद अहमद

(C) दूधू मियां

(D) उपरोक्त में एक से अधिक

43. किसानों द्वारा विपत्तियों का सामना करने को उजागर करने के लिए सहजानंद सरस्वती ने किस समाचार पत्र को प्रकाशित किया ?

(A) द ब्रोकेन विंग

(B) लोक संग्रह

(C) निर्बल सेवक

(D) इण्डियन नेशन

44. अक्षरों का वह समूह चुनें जो दूसरों से भिन्न हो



(A) PSVX

(B) ORUX

(C) JMPS

(D) CFIL

45. क्रिसिल की रेटिंग रिपोर्ट के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2030 तक भारत में कॉर्पोरेट बॉन्ड बाजार कितना बढ़ने की उम्मीद है ?

(A) ₹ 50-70 लाख करोड़

(B) ₹ 100-120 लाख करोड़

(C) ₹ 70-90 लाख करोड़

(D) ₹ 120-150 लाख करोड़

46. निम्नलिखित को सुमेलित करके सही कूटों का चयन कीजिए।

राजनीतिक संगठन

स्थापक

I. खाकसार

a. सुभाष चन्द्र बोस

II. सोशलिस्ट पार्टी

b. इनायतुल्लाह
मशरिकी

III. इंडेपेण्डेन्ट लेबर पार्टी

c. जयप्रकाश नारायण

IV. फारवर्ड ब्लाक

d. बी. आर. अम्बेडकर

(A) I - b, II - c, III - d, IV - a

(B) I - b, II - d, III - a, IV - c

(C) I - d, II - c, III - b, IV - a

(D) I - c, II - d, III - a, IV - b



47. Shreyasi Singh, Member of the Legislative Assembly, who has represented India in shooting in Paris Olympics 2024 was elected from which constituency in Bihar ?

- (A) Gidhaur
- (B) Sugauli
- (C) Kesaria
- (D) Jamui



48. Before his appointment as a judge of the Supreme Court of India in July 2024, Justice N. Kotiswar Singh was the Chief Justice of which High Court ?

- (A) Madras High Court
- (B) Jammu and Kashmir and Ladakh High Court
- (C) Gauhati High Court
- (D) Bombay High Court

49. Which of the following districts of Bihar has the highest percentage of Scheduled Tribe population in 2011 census ?



- (A) Jamui
- (B) Katihar
- (C) Banka
- (D) Purnia

50. Which of the following are exothermic processes ?

- i. Evaporation of water.
 - ii. Dilution of an acid (H_2SO_4).
 - iii. Reaction of water with quick lime.
 - iv. Sublimation of camphor (crystals).
- (A) ii and iii
(B) iii and iv
(C) i and ii
(D) i and iv



51. Match List – I with List – II :

List – I	List – II
a. Vaishali	1. Silk Textile
b. Bhagalpur	2. Gold
c. Jamui	3. Rail coach factory
d. Madhepura	4. Flori culture

Select the correct answer using the codes given below.



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



47. श्रेयसी सिंह, विधान सभा सदस्य, जिन्होंने पेरिस ओलंपिक 2024 में शूटिंग में भारत का प्रतिनिधित्व किया है, बिहार के किस निर्वाचन क्षेत्र से चुनी गई ?



- (A) गिद्धौर
(B) सुगौली
(C) केसरिया
(D) जमुई

48. जुलाई 2024 में भारत के सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्ति से पहले, न्यायमूर्ति एन. कोटिस्वर सिंह किस उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश थे ?

- (A) मद्रास उच्च न्यायालय
(B) जम्मू और कश्मीर और लद्दाख उच्च न्यायालय
(C) गौहाटी उच्च न्यायालय
(D) बंबई उच्च न्यायालय

49. 2011 की जनगणना में बिहार के निम्नलिखित जिलों में से किसमें अनुसूचित जनजाति जनसंख्या का प्रतिशत सर्वाधिक था ?



- (A) जमुई
(B) कटिहार
(C) बांका
(D) पूर्णिया

50. निम्नलिखित में से कौन-सी उष्माक्षेपी प्रक्रियाएँ है ?

- i. पानी का वाष्पीकरण ।
ii. सल्फ्यूरिक अम्ल (H_2SO_4) का तनुकरण ।
iii. बिना बूझे चूने के साथ पानी की प्रतिक्रिया ।
iv. कपूर (क्रिस्टल) का उर्ध्वपातन ।



- (A) ii और iii
(B) iii और iv
(C) i और ii
(D) i और iv

51. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए :

सूची - I	सूची - II
a. वैशाली	1. रेशमी वस्त्र
b. भागलपुर	2. सोना
c. जमुई	3. रेल डिब्बा कारखाना
d. मधेपुरा	4. पुष्प उत्पादन

दिए गए कूट का प्रयोग करके सही उत्तर चुनिए ।

a b c d

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





52. Motorcycle is related to battery in the same way as Life is related to

- (A) Earth
- (B) Moon
- (C) Sun
- (D) Star



53. By which time Governor has to return an ordinary bill to the concerned State Legislature for reconsideration ?

- (A) One month
- (B) Three months
- (C) Two months
- (D) No time limit

54. Which of the following ruler ruled Assam in the time of Harsha ?



- (A) Aswad Jahan
- (B) Bhaskar Varman
- (C) King Dahir
- (D) More than one of the above

55. Who headed the Royal Commission on Indian currency appointed in 1913 ?

- (A) J. M. Keynes
- (B) James Wilson
- (C) Sir W. R. Mansfield
- (D) Sir Austin Chamberlain



56. Which of the following cities is located along the side of river Seine ?

- (A) Belgrade
- (B) Paris
- (C) Budapest
- (D) Lisbon

57. In which one of the following Freestyle weight categories, Aman Sehrawat became the first Indian male wrestler to qualify for the 2024 Paris Olympics at the World Wrestling Olympic Qualifiers, Turkiye in May 2024 ?



- (A) 65 kg
- (B) 86 kg
- (C) 57 kg
- (D) 74 kg



52. मोटरसाइकिल का संबंध बैटरी से उसी प्रकार है जिस प्रकार जीवन का संबंध _____ से है ।



(A) पृथ्वी

(B) चंद्रमा

(C) सूरज

(D) सितारा

53. कितने समय में राज्यपाल किसी साधारण बिल को सम्बन्धित राज्य विधानमण्डल को पुनर्विचार हेतु लौटा सकता है ?

(A) एक महिना

(B) तीन महिना

(C) दो महिना

(D) कोई समय सीमा नहीं

54. निम्नलिखित में से किस शासक ने हर्ष के समय असम पर शासन किया था ?



(A) असवद जहाँ

(B) भास्कर वर्मन

(C) राजा दाहिर

(D) उपरोक्त में एक से अधिक

55. भारतीय मुद्रा पर 1913 में नियुक्त रॉयल कमीशन का अध्यक्ष कौन था ?

(A) जे. एम. कीन्स

(B) जेम्स विल्सन

(C) सर डब्ल्यू. आर. मेन्स्फील्ड

(D) सर ऑस्टिन चैम्बरलेन

56. निम्नलिखित शहरों में से कौन सीन नदी के किनारे स्थित है ?

(A) बेलग्रेड

(B) पेरिस

(C) बूडापेस्ट

(D) लिस्बन

57. निम्नलिखित में से किस फ्रीस्टाइल भार वर्ग में, अमन सहरावत मई 2024 में विश्व कुश्ती ओलंपिक क्वालीफायर, तुर्किये में 2024 पेरिस ओलंपिक के लिए क्वालीफाई करने वाले पहले भारतीय पुरुष पहलवान बने ?

(A) 65 किग्रा

(B) 86 किग्रा

(C) 57 किग्रा

(D) 74 किग्रा



58. In which organisms does spore formation occur as a mode of reproduction ?

- (A) Algae
- (B) Fungi
- (C) Fern
- (D) Yeast



59. Who was the President of the Indian National Congress at Patna Session held in 1912 ?

- (A) Sir S. P. Sinha
- (B) Saiyed Mohammad Bahadur
- (C) R. N. Madhulkar
- (D) Saiyed Hassan Imam

60. Gaurav walks 20 metres towards North. He then turns left and walks 40 metres. He again turns left and walks 20 metres. Further, he moves 20 metres after turning to the right. How far is he from his original position ?



- (A) 20 metres
- (B) 40 metres
- (C) 30 metres
- (D) 60 metres

61. What were the shares of the Agriculture, Industry and Services sectors in overall GVA at current prices in Financial Year 2023-24 ?

- (A) 18.7%, 28.6% and 52.7%
- (B) 17.7%, 27.6% and 54.7%
- (C) 16.7%, 26.6% and 56.7%
- (D) 17.7%, 28.6% and 53.7%



62. Which of the following corundum and cryolite are important ores ?

- (A) Silver
- (B) Aluminium
- (C) Iron
- (D) Tin

63. Which of the following is a technopolis ?

- (A) London
- (B) Silicon valley
- (C) Moscow
- (D) Paris





58. किन जीवों में बीजाणु निर्माण द्वारा प्रजनन होता है ?

(A) शैवाल



(B) कवक

(C) फर्न

(D) खमीर

59. भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस के 1912 पटना अधिवेशन के अध्यक्ष कौन थे ?

(A) सर एस. पी. सिन्हा

(B) सैय्यद मोहम्मद बहादुर

(C) आर. एन. मधुलकर

(D) सैय्यद हसन इमाम

60. गौरव उत्तर की ओर 20 मीटर चलता है; फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 40 मीटर चलता है। वह फिर से बाईं ओर मुड़ता है और 20 मीटर चलता है और उसके बाद दाईं ओर मुड़कर 20 मीटर चलता है। वह अपनी मूल स्थिति से कितनी दूरी पर है ?



(A) 20 मीटर

(B) 40 मीटर

(C) 30 मीटर

(D) 60 मीटर

61. आर्थिक सर्वेक्षण 2023-24 के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2024 में वर्तमान कीमतों पर कृषि, उद्योग और सेवा क्षेत्रों का कुल सकल मूल्य वर्धित (GVA) में योगदान कितना था ?

(A) 18.7%, 28.6% और 52.7%

(B) 17.7%, 27.6% और 54.7%

(C) 16.7%, 26.6% और 56.7%

(D) 17.7%, 28.6% और 53.7%



62. निम्नलिखित में से कौन-से महत्वपूर्ण कोरंडम और क्रायोलाइट धातु के अयस्क है ?

(A) चाँदी

(B) एल्यूमिनियम

(C) लोहा

(D) टिन

63. निम्नलिखित में से कौन एक टेक्नोपोलिस है ?

(A) लन्दन

(B) सिलिकॉन वैली

(C) मास्को

(D) पेरिस





64. Which of the following represent the suitable condition for the liquefaction of gases ?

- (A) Low temperature, low pressure
- (B) Low temperature, high pressure
- (C) High temperature, low pressure
- (D) High temperature, high pressure



65. Indian National Flag was adopted by the Constituent Assembly on which date ?

- (A) 24 January 1950
- (B) 26 November 1950
- (C) 22 July 1947
- (D) 26 January 1950

66. During the Quit India Movement parallel 'National Government' was established at many places. Which of the following is **not** correctly matched ?



- (A) Prati Sarkar – Satara (Maharashtra)
- (B) Raiyati Sarkar – Kheda (Gujarat)
- (C) Jatiy Sarkar – Tamluk (Bengal)
- (D) Praja Mandal – Talchar (Orissa)

67. In June 2024, which city was named India's "First UNESCO City of Literature" ?

- (A) Kozhikode
- (B) Delhi
- (C) Hyderabad
- (D) Varanasi



68. Which of the following centres in Bihar is proposed to develop under Vishnupad Yojana for promotion of tourism in Union Budget 2024 ?

- (A) Rajgir
- (B) Nalanda
- (C) Gaya
- (D) Vaishali



69. Who among the following achieved the distinction of being the first Indian mountaineer to scale Mount Everest and Mount Lhotse twice in one season ?

- (A) Sunil Rohilla
- (B) Satyadeep Gupta
- (C) Kaamya Karthikeyan
- (D) Premlata Agarwal



64. निम्नलिखित में से कौन गैसों के द्रवीकरण के लिए उपयुक्त स्थिति का प्रतिनिधित्व करता है ?

- (A) कम तापमान, कम दाब
(B) कम तापमान, उच्च दाब
(C) उच्च तापमान, कम दाब
(D) उच्च तापमान, उच्च दाब



65. संविधान सभा द्वारा भारतीय राष्ट्रीय ध्वज किस तिथि को अपनाया गया ?

- (A) 24 जनवरी 1950
(B) 26 नवम्बर 1950
(C) 22 जुलाई 1947
(D) 26 जनवरी 1950

66. भारत छोड़ो आंदोलन के दौरान बहुत से स्थानों पर 'राष्ट्रीय सरकारें' स्थापित की गईं। निम्नलिखित में से कौन-सा सही सुमेलित नहीं है ?



- (A) प्रति सरकार - सतारा (महाराष्ट्र)
(B) रैयती सरकार - खेड़ा (गुजरात)
(C) जातीय सरकार - ताम्लुक (बंगाल)
(D) प्रजा मण्डल - तालछड़ (उड़ीसा)

67. जून 2024 में, किस शहर को भारत का "साहित्य का पहला यूनेस्को शहर" नामित किया गया था ?

- (A) कोझिकोड
(B) दिल्ली
(C) हैदराबाद
(D) वाराणसी



68. बिहार में विष्णुपद योजना के अन्तर्गत पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए 2024 के केन्द्रीय बजट में निम्नलिखित में से किस केन्द्र को प्रस्तावित किया गया है ?

- (A) राजगिर
(B) नालन्दा
(C) गया
(D) वैशाली

69. निम्नलिखित में से किसने प्रथम भारतीय पर्वतारोही होने का गौरव प्राप्त किया जिसने एक सीज़न में सफलतापूर्वक माउंट एवरेस्ट और माउंट ल्होत्से पर दो बार चढ़ाई की ?

- (A) सुनील रोहिल्ला
(B) सत्यदीप गुप्ता
(C) काम्या कार्तिकेयन
(D) प्रेमलता अग्रवाल





70. Which of the following is the fluid part of the blood ?

- (A) Plasma
- (B) WBC
- (C) RBC
- (D) Blood platelets



71. Which of the following ports is an artificial port ?

- (A) Mumbai
- (B) Marmugao
- (C) Chennai
- (D) Kochi

72. The book critical of the British Policies Gharib Hindustan was banned in Bihar in 1930 by the British was written by



- (A) Mohd. Wali Hassan
- (B) Ali Mohd. Shad
- (C) Shaikh Mian Jaan
- (D) Badrul Hassan

73. Which of the following is the first artificially prepared element ?

- (A) Tc
- (B) Te
- (C) Tl
- (D) Th



74. When did Bihar State introduce the Green Budget for the first time ?

- (A) Financial Year 2018-19
- (B) Financial Year 2020-21
- (C) Financial Year 2019-20
- (D) Financial Year 2021-22

75. Match the following in context of Asht Pradhan system of Maratha rulers :

Official	Department
a. Sachiva	1. Prime Minister
b. Peshwa	2. Incharge of Correspondence
c. Samant	3. Finance Minister
d. Amatya	4. Foreign Minister

Choose the correct option :

- (A) a - 2, b - 1, c - 4, d - 3
- (B) a - 1, b - 2, c - 3, d - 4
- (C) a - 3, b - 4, c - 1, d - 2
- (D) More than one of the above





70. निम्नलिखित में से कौन-सा रक्त का तरल भाग होता है ?



- (A) प्लाज्मा
(B) डब्ल्यू बी सी
(C) आर बी सी
(D) रक्त प्लेटलेट्स

71. निम्नलिखित बंदरगाहों में से कौन कृत्रिम बंदरगाह है ?

- (A) मुम्बई
(B) मारमुगाँव
(C) चेन्नई
(D) कोच्चि

72. अंग्रेजी नीतियों की आलोचक कृति गरीब हिन्दुस्तान जिसे बिहार में 1930 में अंग्रेजों ने प्रतिबंधित किया, के लेखक थे



- (A) मोहम्मद वली हसन
(B) अली मोहम्मद शाद
(C) शेख मियाँ जान
(D) बदरुल हसन

73. निम्नलिखित में से प्रथम कृत्रिम तैयार किया गया तत्व है

- (A) Tc
(B) Te
(C) Tl
(D) Th

74. बिहार राज्य ने पहली बार ग्रीन बजट कब पेश किया ?

- (A) वित्तीय वर्ष 2018-19
(B) वित्तीय वर्ष 2020-21
(C) वित्तीय वर्ष 2019-20
(D) वित्तीय वर्ष 2021-22

75. मराठा शासकों की अष्टप्रधान प्रणाली के संदर्भ में निम्नलिखित का मिलान करें :

अधिकारी	विभाग
a. सचिव	1. प्रधानमंत्री
b. पेशवा	2. पत्राचार प्रभारी
c. सामंत	3. वित्त मंत्री
d. अमात्य	4. विदेश मंत्री

सही विकल्प चुनें :

- (A) a-2, b-1, c-4, d-3
(B) a-1, b-2, c-3, d-4
(C) a-3, b-4, c-1, d-2
(D) उपरोक्त में एक से अधिक



76. In October 1943, Subhash Chandra Bose set up a provisional government of free India which was recognized by how many countries including Japan ?



- (A) 5
- (B) 4
- (C) 9
- (D) 10

77. Which of the following great ruler founded the "Haryak Vansh" in ancient Bihar ?

- (A) Bimbisara
- (B) Brihadrath
- (C) Ajatshatru
- (D) More than one of the above

78. If February 1, 1996 is Wednesday, what day is March 3, 1996 ?



- (A) Sunday
- (B) Friday
- (C) Monday
- (D) Saturday

79. Which of the following is a zaid crop ?

- (A) Fodder
- (B) Gram
- (C) Cotton
- (D) Mustard



80. By how much did the Female Labour Force Participation Rate increase from 2017-18 to 2022-23, according to the National Sample Survey Office (NSSO) ?

- (A) From 23.3% to 37%
- (B) From 25.3% to 35%
- (C) From 20.3% to 30%
- (D) From 23.3% to 33%



81. Under the Royal Titles Act, Queen Victoria became the empress of India in

- (A) 1874
- (B) 1875
- (C) 1876
- (D) 1877



76. अक्टूबर 1943 में सुभाष चन्द्र बोस द्वारा स्थापित स्वतंत्र भारत की अस्थायी सरकार को जापान सहित कितने देशों ने मान्यता प्रदान की थी ?



- (A) 5
(B) 4
(C) 9
(D) 10

77. निम्नलिखित में किस महान शासक ने प्राचीन बिहार में "हर्यक वंश" की स्थापना की ?

- (A) बिम्बिसार ने
(B) बृहद्रथ ने
(C) अजातशत्रु ने
(D) उपरोक्त में एक से अधिक

78. यदि 1 फरवरी 1996 को बुधवार है, तो 3 मार्च 1996 को कौन-सा दिन होगा ?



- (A) रविवार
(B) शुक्रवार
(C) सोमवार
(D) शनिवार

79. निम्नलिखित में से कौन-सा एक जायद फसल है ?

- (A) चारा
(B) चना
(C) कपास
(D) सरसों

80. राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण कार्यालय (NSSO) के अनुसार, 2017-18 से 2022-23 तक महिला श्रम बल भागीदारी दर में कितनी वृद्धि हुई ?

- (A) 23.3% से 37% तक
(B) 25.3% से 35% तक
(C) 20.3% से 30% तक
(D) 23.3% से 33% तक



81. रॉयल शीर्षक अधिनियम के अंतर्गत रानी विक्टोरिया भारत की महारानी कब बनी ?

- (A) 1874
(B) 1875
(C) 1876
(D) 1877





82. Which one of the following is an example of melamine used for making floor tiles ?

- (A) Thermoplastics
- (B) Polyethene
- (C) Thermo setting plastic
- (D) PVC



83. If \div means $+$, $-$ means \div , \times means $-$ and $+$ means \times , then the value of

$$\frac{(36 \times 4) - 8 \times 4}{4 + 8 \times 2 + 16 \div 1} \text{ is}$$

- (A) 0
- (B) 10
- (C) 8
- (D) 12

84. The hundred years of Indian National Congress in Bihar was edited by



- (A) P. N. Ojha
- (B) K. K. Dutta
- (C) B. B. Mishra
- (D) A. R. Desai


85. What is the sex ratio in Bihar as per the Census 2011 of India ?

- (A) 916
- (B) 918
- (C) 922
- (D) 933

86. The Andes extends along which of the following ?

- (A) West Coast of North America 
- (B) West Coast of India
- (C) West Coast of South America
- (D) East Coast of Australia

87. "Chach Nama" was translated to Persian by

- (A) Nurrudin Muhammad Afi 
- (B) Shams-i-Siraj
- (C) Muhammad Ali Bin Abu Bakr Kufi
- (D) More than one of the above



82. निम्नलिखित में से फर्श टाइल्स बनाने के लिए उपयोग किया जाने वाला मेलामाइन एक उदाहरण है



- (A) थर्मोप्लास्टिक
(B) पॉलीथीन
(C) थर्मो सेटिंग प्लास्टिक
(D) पी वी सी

83. यदि \div का मतलब $+$ हो, $-$ का मतलब \div हो, \times का मतलब $-$ हो, और $+$ का मतलब \times हो, तो $\frac{(36 \times 4) - 8 \times 4}{4 + 8 \times 2 + 16 \div 1}$ का मान है

- (A) 0
(B) 10
(C) 8
(D) 12

84. बिहार में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के सौ वर्ष किसके द्वारा संपादित है ?



- (A) पी. एन. ओझा
(B) के. के. दत्त
(C) बी. बी. मिश्रा
(D) ए. आर. देसाई

85. भारत की जनगणना 2011 के अनुसार बिहार में लिंग अनुपात क्या है ?

- (A) 916
(B) 918
(C) 922
(D) 933



86. निम्नलिखित में से किसके साथ-साथ एण्डीज फैला हुआ है ?

- (A) उत्तर अमेरिका का पश्चिमी तट
(B) भारत का पश्चिमी तट
(C) दक्षिण अमेरिका का पश्चिमी तट
(D) आस्ट्रेलिया का पूर्वी तट

87. "चचनामा" का फारसी में अनुवाद किसके द्वारा किया गया था ?

- (A) नूरुद्दीन मुहम्मद औफी
(B) शम्स-ए-सिराज
(C) मुहम्मद अली बिन अबू बकर कूफी
(D) उपरोक्त में एक से अधिक





88. Which of the following radiation is used to get relief from body aches ?

- (A) Infra-red radiation
- (B) UV radiation
- (C) Visible radiation
- (D) None of these



89. Which dynasty ruled Magadh (Bihar) after Shishunag dynasty ?

- (A) Maurya Vansh
- (B) Sunga Vansh
- (C) Nanda Vansh
- (D) More than one of the above

90. What is the structural and functional unit of life ?



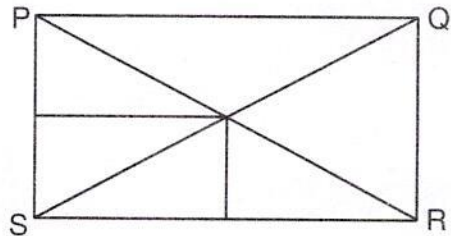
- (A) Organ
- (B) Cell
- (C) Organism
- (D) Tissue

91. Name the place where Donald Trump was speaking at an election rally when an alleged Shooter, Thomas Matthew Crooks, shot and injured him.

- (A) Milwaukee
- (B) Pennsylvania
- (C) Arizona
- (D) Texas



92. How many triangles are there in the following figure PQRS ?



- (A) 10
- (B) 16
- (C) 12
- (D) 18





88. निम्नलिखित में से कौन-सी विकिरणें शरीर के दर्द से राहत पाने के लिए उपयोग की जाती है ?



- (A) इन्फ्रारेड विकिरण
(B) यूवी विकिरण
(C) दृश्य विकिरण
(D) इनमें से कोई नहीं

89. शिशुनाग वंश के बाद मगध (बिहार) पर किस वंश ने शासन किया ?

- (A) मौर्य वंश
(B) शुंग वंश
(C) नंद वंश
(D) उपरोक्त में एक से अधिक

90. जीवन की संरचनात्मक एवं कार्यात्मक इकाई क्या है ?



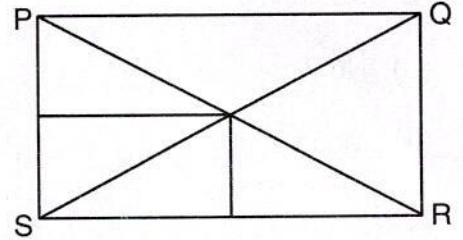
- (A) अंग
(B) कोशिका
(C) जीव
(D) ऊतक

91. उस स्थान का नाम बताएँ जहाँ डोनाल्ड ट्रम्प एक चुनावी रैली में बोल रहे थे जब एक कथित शूटर, थॉमस मैथ्यू क्रूक्स ने उन्हें गोली मारकर घायल कर दिया था।



- (A) मिल्वौकी
(B) पेंसिल्वेनिया
(C) एरिज़ोना
(D) टेक्सास

92. निम्नलिखित आकृति PQRS में कितने त्रिभुज हैं ?



- (A) 10
(B) 16
(C) 12
(D) 18





93. Which of the following are the constituents of a soda acid fire extinguisher ?

(A) Dil. sulphuric acid and sodium carbonate



(B) Conc. sulphuric acid and aluminium sulphate

(C) Conc. sulphuric acid and sodium carbonate solution

(D) Dil. sulphuric acid and sodium bicarbonate solution

94. Which of the following human races inhabitates in China, Mangolia and Japan ?

(A) Negro

(B) Australoid

(C) Nordic

(D) Mongoloid

95. Who among the following Indian capitalist was **not** the architect of "Bombay Plan" ?



(A) J. R. D. Tata

(B) Dhirubhai Ambani

(C) G. D. Birla

(D) Sri Ram

96. Which community was categorized as Scheduled Caste (SC) by a 2015 Bihar government notification which was quashed in July 2024 by the Supreme Court, ruling that states cannot make changes to the SC list published under Article 341 of the Constitution ?

(A) Tanti-Tantwa

(B) Lal Begi

(C) Dabgar

(D) Pano



97. What was the chief economic foundation of the triangular commerce between India, China and England ?

(A) Silk

(B) Opium

(C) Black pepper

(D) More than one of the above



98. Munger Hilly region is a part of which of the following physiographic region ?

(A) North Bihar Plain

(B) Southern Hilly Region

(C) South Bihar Plain

(D) Someshwar Hilly Range



93. निम्नलिखित में से कौन-सा सोडा अम्ल अग्निशामक का घटक है ?

- (A) तनु. सल्फ्यूरिक अम्ल और सोडियम कार्बोनेट
- (B) सान्द्र. सल्फ्यूरिक अम्ल और एल्यूमिनियम सल्फेट
- (C) सान्द्र. सल्फ्यूरिक अम्ल और सोडियम कार्बोनेट विलयन
- (D) तनु. सल्फ्यूरिक अम्ल और बाइकार्बोनेट विलयन

94. चीन, मंगोलिया एवं जापान में निम्नलिखित मानव प्रजातियों में से कौन निवासरत हैं ?

- (A) निग्रो
- (B) आस्ट्रेलायड
- (C) नारडिक
- (D) मंगोलायड

95. निम्नलिखित में से कौन-सा पूँजीवादी 'बाम्बे प्लान' का वास्तुकार नहीं था ?

- (A) जे. आर. डी. टाटा
- (B) धीरूभाई अंबानी
- (C) जी. डी. बिड़ला
- (D) श्री राम

96. 2015 की बिहार सरकार की अधिसूचना में किस समुदाय को अनुसूचित जाति (एससी) के रूप में वर्गीकृत किया गया था, जिसे जुलाई 2024 में सुप्रीम कोर्ट ने यह कहते हुए रद्द कर दिया कि राज्य संविधान के अनुच्छेद 341 के तहत प्रकाशित एससी सूची में बदलाव नहीं कर सकते हैं ?

- (A) तांती-तंतवा
- (B) लाल बेगी
- (C) दबगर
- (D) पानो

97. भारत, चीन और इंग्लैंड के बीच त्रिकोणीय व्यापार का मुख्य आर्थिक आधार क्या था ?

- (A) रेशम
- (B) अफीम
- (C) काली मिर्च
- (D) उपरोक्त में एक से अधिक

98. मुंगेर पहाड़ी क्षेत्र निम्नलिखित भौतिक प्रदेशों में से किसका एक भाग है ?

- (A) उत्तर बिहार का मैदान
- (B) दक्षिण का पहाड़ी भाग
- (C) दक्षिण बिहार का मैदान
- (D) सोमेश्वर पहाड़ी श्रेणी



99. In a certain code language COMPUTER is written as RFUVQNPC. How will MEDICINE be written in that code language ?

- (A) MFBDPDQF
- (B) MFEDJOFM
- (C) EOJDEJEM
- (D) EOJDJEFM



100. Malik Kafur also known as "Hazar Dinari" was bought by whom ?

- (A) Alauddin Khilji
- (B) Ghiyasuddin Tughlaq
- (C) Nusrat Khan
- (D) More than one of the above

101. The political strategy Struggle -Truce- Struggle or S-T-S came into prominence with a call for



- (A) Quit India
- (B) Swadeshi Movement
- (C) Khilafat issue
- (D) Boycott of Simon Commission

102. Which component of fertilizer is used for stimulating early growth purpose ?

- (A) Nitrogen
- (B) Potassium
- (C) Phosphorus
- (D) Oxygen



103. In which of the following years the Bihar state Hydroelectric power corporation was established ?

- (A) 1982
- (B) 1992
- (C) 1990
- (D) 1998

104. Manvi Madhu Kashyap recently became Bihar's first transgender

- (A) Bus Driver in state transport
- (B) Havildar in Bihar Regiment
- (C) Sub-Inspector of Police
- (D) Traffic Police Inspector





99. एक निश्चित कोड भाषा में COMPUTER को RFUVQNPC के रूप में लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में MEDICINE को कैसे लिखा जायेगा ?



- (A) MFBDPDQF
(B) MFEDJOFM
(C) EOJDEJEM
(D) EOJDJEFM

100. मलिक काफर को “हजार दीनारी” के नाम से भी जाना जाता है, इसे किसने खरीदा था ?

- (A) अलाउद्दीन खिलजी
(B) गयासुद्दीन तुगलक
(C) नुसरत खान
(D) उपरोक्त में एक से अधिक

101. राजनीतिक रणनीति संघर्ष-विराम-संघर्ष अथवा S-T-S किस आंदोलन के नारे से प्रख्यात हुई ?



- (A) भारत छोड़ो
(B) स्वदेशी आंदोलन
(C) खिलाफत मुद्दा
(D) साइमन आयोग का विरोध

102. उर्वरक के किस घटक का उपयोग शीघ्र विकास को प्रोत्साहित करने के लिए किया जाता है ?

- (A) नाइट्रोजन
(B) पौटेशियम
(C) फॉस्फोरस
(D) ऑक्सीजन



103. बिहार राज्य जल विद्युत शक्ति निगम की स्थापना निम्नलिखित में से किस वर्ष में की गई ?

- (A) 1982
(B) 1992
(C) 1990
(D) 1998

104. मानवी मधु कश्यप हाल ही में बिहार की पहली ट्रांसजेंडर बनी

- (A) राज्य परिवहन में बस चालक
(B) बिहार रेजिमेंट में हवलदार
(C) पुलिस उप-निरीक्षक
(D) यातायात पुलिस निरीक्षक





105. Which of the following the chlorophyll in photosynthesis is used for ?

- (A) Breaking down water molecules
- (B) Reduction of CO_2
- (C) Absorbing light
- (D) No function



106. Who is the author of the autobiography "I Have the Streets : A Kutti Cricket Story" ?

- (A) Suresh Raina
- (B) S. Sreesanth
- (C) R. Ashwin and S. Monga
- (D) Rahul Dravid

107. Who is the winner of the prestigious



Goldman Environmental Prize 2024 from the region of Asia ?

- (A) Alok Shukla, India
- (B) Thai Van Nguyen, Vietnam
- (C) Delima Silalahi, Indonesia
- (D) Chibeze Ezekiel, Ghana

108. What is the name of the one month long cattle fair organized at the confluence of Ganga and Gandak rivers ?

- (A) Katihar Mela
- (B) Sonapur Mela
- (C) Purnia Mela
- (D) More than one of the above



109. What is the 14th term of the sequence 14, 10, 6, 2,.... ?

- (A) - 34
- (B) - 42
- (C) - 38
- (D) - 46

110. In which of the following states of India has major reserves of coal ?

- (A) Jharkhand
- (B) Chhattisgarh
- (C) Odisha
- (D) All the above





105. निम्नलिखित में से किसके लिए प्रकाश संश्लेषण में क्लोरोफिल का उपयोग किया जाता है ?



(A) पानी के अणु को तोड़ना

(B) CO₂ की कमी

(C) प्रकाश को अवशोषित करना

(D) कोई कार्य नहीं

106. आत्मकथा “आई हैव द स्ट्रीट्स : ए कुट्टी क्रिकेट स्टोरी” के लेखक कौन हैं ?

(A) सुरेश रैना

(B) एस. श्रीसंत

(C) आर. अश्विन और एस. मोंगा

(D) राहुल द्रविड़

107. एशिया क्षेत्र से प्रतिष्ठित गोल्डमैन पर्यावरण पुरस्कार 2024 का विजेता कौन है ?



(A) आलोक शुक्ला, भारत

(B) थाई वान गुयेन, वियतनाम

(C) डेलिमा सिलालाही, इंडोनेशिया

(D) चैबेजे ईजेकील, घाना

108. गंगा और गंडक नदियों के संगम पर आयोजित एक महीने तक चलने वाले पशु मेले का क्या नाम है ?

(A) कटिहार मेला

(B) सोनपुर मेला

(C) पूर्णिया मेला

(D) उपरोक्त में एक से अधिक



109. अनुक्रम 14, 10, 6, 2,... का 14वाँ पद क्या है ?

(A) - 34

(B) - 42

(C) - 38

(D) - 46

110. भारत के निम्नलिखित राज्यों में से किसमें कोयले का प्रमुख भण्डार है ?

(A) झारखंड

(B) छत्तीसगढ़

(C) ओडिशा

(D) उपर्युक्त सभी





111. Which of the following was the capital of Chera dynasty ?

- (A) Kuravur/Karur
- (B) Kanchipuram
- (C) Madurai
- (D) More than one of the above



112. Which of the following has highly elongated elliptical orbit ?

- (A) Comet
- (B) Asteroid
- (C) Meteor
- (D) Meteorite

113. Which of the following was **not** one of the features of the Government of India Act, 1935 ?



- (A) Provincial Autonomy
- (B) Reconstruction of the Governor-General's Executive Council
- (C) Proposal for Federation of India
- (D) Appraisal of the Act of 1935

114. What is the contribution of agriculture in the Gross Domestic Product (GDP) of Bihar ?

- (A) 17%
- (B) 19%
- (C) 26%
- (D) 33%

115. Who presented the Bihar Budget 2024-25 in the State Assembly ?



- (A) Shri Nitish Kumar
- (B) Shri Vijay Sinha
- (C) Shri Samrat Choudhary
- (D) Shri Vijay Kumar Choudhary

116. Which part of alimentary canal receives bile from the liver ?

- (A) Oesophagus
- (B) Stomach
- (C) Large intestine
- (D) Small intestine





111. निम्नलिखित में से चेर राजवंश की राजधानी कौन-सी थी ?



- (A) कुरवूर/करूर
(B) कांचीपुरम
(C) मदुरै
(D) उपरोक्त में एक से अधिक

112. निम्नलिखित में से किसकी कक्षा अत्यधिक लम्बी अण्डाकार है ?

- (A) कोमेट
(B) छोटा तारा
(C) उल्का
(D) उल्का पिंड

113. निम्नलिखित में से कौन भारत सरकार अधिनियम, 1935 की एक विशेषताओं में नहीं है ?



- (A) प्रान्तीय स्वायत्तता
(B) गवर्नर जनरल के कार्यकारिणी परिषद का पुनर्गठन
(C) भारत के संघ का प्रस्ताव
(D) 1935 के अधिनियम का मूल्यांकन

114. बिहार के सकल घरेलू उत्पाद (जी.डी.पी.) में कृषि का कितना योगदान है ?

- (A) 17%
(B) 19%
(C) 26%
(D) 33%



115. बिहार विधानसभा में राज्य बजट 2024-25

किसने पेश किया ?

- (A) श्री नीतीश कुमार
(B) श्री विजय सिन्हा
(C) श्री सम्राट चौधरी
(D) श्री विजय कुमार चौधरी

116. आहार नाल का कौन-सा भाग यकृत से पित्त प्राप्त करता है ?

- (A) ओसिफेगस
(B) पेट
(C) बड़ी आंत्र
(D) छोटी आंत्र





117. According to the Reserve Bank of India (RBI), what is the forecast for headline inflation in Financial Year 2025 ?

- (A) 4.1%
- (B) 5.0%
- (C) 4.5%
- (D) 5.5%



118. Which country took over the chairmanship of BRICS on January 1, 2024 ?

- (A) Russia
- (B) India
- (C) Brazil
- (D) South Africa

119. Match the following and choose the correct answer.

Newspaper	Editor
-----------	--------

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| I. Free Hindustan | a. Mahatma Gandhi |
| II. Indian Opinion | b. Dadabhai Nauroji |
| III. Voice of India | c. Surendranath Banerjee |
| IV. Bengalee | d. Taraknath Das |

- (A) I – d, II – a, III – b, IV – c
- (B) I – c, II – d, III – a, IV – b
- (C) I – d, II – c, III – b, IV – a
- (D) I – c, II – a, III – d, IV – b



120. When did the new province Bihar came into force during British rule ?

- (A) April 1912
- (B) April 1911
- (C) March 1912
- (D) More than one of the above



121. How many times do the hands of a clock coincide in a day ?

- (A) 12
- (B) 23
- (C) 22
- (D) 24

122. Which of the following is a non-contact force ?

- (A) Magnetic force
- (B) Frictional force
- (C) Impact force
- (D) None of these





117. भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2025 के लिए हेडलाइन मुद्रास्फीति का अनुमान क्या है ?



- (A) 4.1%
(B) 5.0%
(C) 4.5%
(D) 5.5%

118. 1 जनवरी 2024 को किस देश ने BRICS की अध्यक्षता संभाली ?

- (A) रूस
(B) भारत
(C) ब्राजील
(D) दक्षिण अफ्रीका

119. निम्नलिखित को सुमेलित करके सही उत्तर का चयन कीजिए ।

समाचार पत्र

सम्पादक

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| I. फ्री हिन्दुस्तान | a. महात्मा गाँधी |
| II. इण्डियन ओपिनियन | b. दादाभाई नौरोजी |
| III. वायस् आफ इण्डिया | c. सुरेन्द्रनाथ बनर्जी |
| IV. बंगाली | d. तारकनाथ दास |



- (A) I - d, II - a, III - b, IV - c
(B) I - c, II - d, III - a, IV - b
(C) I - d, II - c, III - b, IV - a
(D) I - c, II - a, III - d, IV - b

120. ब्रिटिश शासन के दौरान नया प्रांत बिहार कब अस्तित्व में आया ?

- (A) अप्रैल 1912
(B) अप्रैल 1911
(C) मार्च 1912
(D) उपरोक्त में एक से अधिक



121. एक दिन में घड़ी की सूइयाँ कितनी बार मेल खाती हैं ?

- (A) 12
(B) 23
(C) 22
(D) 24

122. निम्नलिखित में से कौन-सा एक गैर-संपर्क बल है ?

- (A) चुम्बकीय बल
(B) घर्षण बल
(C) प्रभावी बल
(D) इनमें से कोई नहीं





123. Where was the Japan-India bilateral Maritime Exercise (JIMEX-24) held this year ?




- (A) Bay of Bengal
- (B) Yokosuka, Japan
- (C) Vishakhapatnam, India
- (D) Western Pacific Ocean

124. What is the full form of CGTMSE ?




- (A) Credit Guarantee Fund Trust for Medium and Small Enterprises
- (B) Credit Guarantee Fund Trust for Macro and Small Enterprises
- (C) Credit Guarantee Fund Trust for Micro and Small Enterprises
- (D) Credit Guarantee Fund Trust for Micro and Medium Enterprises

125. Consider the following about Ajivika sect :

- a. Makhali Gosala was its most important leader.
- b. Central idea of the philosophy was "NIYATI" that is fate. 
- c. The discrimination on the basis of caste and class.
- d. The Ajivikas had regular sabhas for meetings.

- (A) b, c and d are correct
- (B) a, b and d are correct
- (C) a and d are correct
- (D) More than one of the above

126. Which of the following drainage systems drains the lands of Bihar ? 

- (A) Mahanadi
- (B) Ghagra
- (C) Narmada
- (D) Yamuna



123. इस वर्ष जापान-भारत द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास (JIMEX-24) कहाँ आयोजित किया गया था ?



- (A) बंगाल की खाड़ी
(B) योकोसुका, जापान
(C) विशाखापत्तनम, भारत
(D) पश्चिमी प्रशांत महासागर

124. सी.जी.टी.एम.एस.ई. का पूरा रूप क्या है ?

- (A) क्रेडिट गारंटी फंड ट्रस्ट फॉर मीडियम एंड स्मॉल एंटरप्राइजेज
(B) क्रेडिट गारंटी फंड ट्रस्ट फॉर मैक्रो एंड स्मॉल एंटरप्राइजेज
(C) क्रेडिट गारंटी फंड ट्रस्ट फॉर माइक्रो एंड स्मॉल एंटरप्राइजेज
(D) क्रेडिट गारंटी फंड ट्रस्ट फॉर माइक्रो एंड मीडियम एंटरप्राइजेज



125. अजीविका संप्रदाय के बारे में निम्नलिखित पर विचार करें :

- a. मखाली गोसाला इसके सबसे महत्वपूर्ण नेता थे ।
b. दर्शन का केन्द्रीय विचार “नियति” था जो कि भाग्य है ।
c. जाति और वर्ग के आधार पर भेदभाव किया जाता है ।
d. अजीविकों की बैठकों के लिए नियमित सभाएँ होती थी ।



- (A) b, c एवं d सही है
(B) a, b एवं d सही है
(C) a एवं d सही है
(D) उपरोक्त में एक से अधिक

126. निम्नलिखित अपवाह प्रणालियों में से किससे बिहार की भूमि अपवाहित होती है ?



- (A) महानदी
(B) घाघरा
(C) नर्मदा
(D) यमुना



127. What was the Per Capita Net State Domestic Product at Current Prices for Bihar for the fiscal year 2022-23, based on the base year 2011-12 ?



- (A) ₹ 42,083
- (B) ₹ 54,111
- (C) ₹ 47,498
- (D) ₹ 61,434

128. What is the title of the film by Payal Kapadia for which she became the first Indian filmmaker to win the Grand Prix Award at the Cannes Film Festival in May 2024 ?

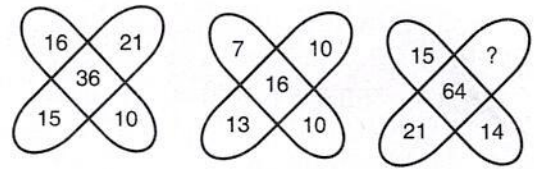
- (A) The Shameless
- (B) All We Imagine as Light
- (C) Sunflowers Were the First Ones to Know
- (D) The Man Who Could Not Remain Silent

129. Which of the following is a major cause of air pollution ?



- (A) Burning of fossil fuels
- (B) Disposal of plastics
- (C) Excessive use of pesticides
- (D) Deforestation

130. What should come in place of question mark (?) in the following ?



- (A) 18
- (B) 22
- (C) 20
- (D) 36



131. Match the List – I with List – II and choose the correct answer :

List – I	List – II
Organization	Headquarter
I. Swadeshi Sevak Home	a. Vancouver
II. United India House	b. Seattle
III. Yugantar Ashram	c. San Francisco
IV. INA or Azad Hind Fauj	d. Rangoon

- (A) I – d, II – c, III – b, IV – a
- (B) I – d, II – c, III – a, IV – b
- (C) I – a, II – b, III – c, IV – d
- (D) I – c, II – d, III – a, IV – b





127. 2011-12 को आधार वर्ष मानते हुए, वित्तीय वर्ष 2022-23 के लिए वर्तमान कीमतों पर बिहार का प्रति व्यक्ति शुद्ध राज्य घरेलू उत्पाद कितना था ?



- (A) ₹ 42,083
(B) ₹ 54,111
(C) ₹ 47,498
(D) ₹ 61,434

128. पायल कपाड़िया की उस फिल्म का शीर्षक क्या है जिसके लिए वह मई 2024 में कान्स फिल्म फेस्टिवल में ग्रांड प्रिक्स पुरस्कार जीतने वाली पहली भारतीय फिल्म निर्माता बनी ?

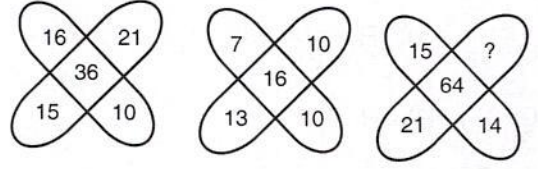
- (A) दि शेमलेस
(B) आल वी इमेजिन ऐज़ लाइट
(C) सनफ्लॉवर्स वर दि फर्स्ट वंस टू नो
(D) दि मैन हु कुड नॉट रिमेन साइलेंट

129. निम्नलिखित में से कौन-सा वायु प्रदूषण का प्रमुख कारण है ?



- (A) जीवाश्म ईंधन का जलना
(B) प्लास्टिक का निपटान
(C) कीटनाशकों का अत्यधिक उपयोग
(D) वनों की कटाई

130. निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा ?



- (A) 18
(B) 22
(C) 20
(D) 36



131. सूची - I को सूची - II से सुमेलित करके सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची - I

सूची - II

संगठन

मुख्यालय

- I. स्वदेशी सेवक होम् हाउस्
II. यूनाइटेड इंडिया हाउस्
III. युगान्तर आश्रम
IV. INA या आज़ाद हिन्द फौज
- a. वैनकूवर
b. सियाटल
c. सान् फ्रॉसिस्को
d. रंगून

- (A) I - d, II - c, III - b, IV - a
(B) I - d, II - c, III - a, IV - b
(C) I - a, II - b, III - c, IV - d
(D) I - c, II - d, III - a, IV - b





132. Which of the following is the resistance of the wire ?

(A) $R = \frac{I}{2V}$



(B) $R = IV$

(C) $R = \frac{I}{V}$

(D) $R = \frac{V}{I}$

133. The sikh pilgrimage site "TAKHAT SRI HARIMANDIR JI PATNA SAHIB" which is considered as the second holiest Takhat is located at

(A) Bhagalpur

(B) Gaya

(C) Patna

(D) More than one of the above

134. What was the theme of the International Olympic Day 2024 which is celebrated every year on 23rd June ?



(A) "Let's Move"

(B) "Together, For a Peaceful World"

(C) "Let's Move and Celebrate"

(D) "Move, learn, discover – Together for a better world"

135. After elections to the 18th Lok Sabha, who was appointed as the Union Minister of Textiles in the Modi government ?

(A) Bhupendra Yadav (Alwar)

(B) Giriraj Singh (Begusarai)

(C) Gajendra Singh Shekhawat (Jodhpur)



(D) Rajiv Ranjan Singh alias Lalan Singh (Munger)

136. Which of the following minerals occurs in the Minas Gerais province of Brazil ?

(A) Iron ore

(B) Bauxite

(C) Coal

(D) Mica

137. Sheikh Ahmad Abdullah al-Ahmad al Sabah was appointed as the new Prime Minister of which country in April 2024 ?

(A) Yemen

(B) Palestine



(C) Kuwait

(D) Lebanon



132. निम्नलिखित में से कौन-सा दिये गये तार का प्रतिरोध है ?



(A) $R = \frac{l}{2V}$

(B) $R = IV$

(C) $R = \frac{l}{V}$

(D) $R = \frac{V}{l}$

133. सिख तीर्थ स्थल "तख्त श्री हरिमंदिर जी पटना साहिब" जिसे दूसरा सबसे पवित्र तख्त माना जाता है, स्थित है

(A) भागलपुर

(B) गया

(C) पटना

(D) उपरोक्त में एक से अधिक

134. अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक दिवस 2024, जो हर वर्ष 23 जून को मनाया जाता है, का विषय क्या था ?



(A) "चलो चलें"

(B) "एक साथ, एक शांतिपूर्ण दुनिया के लिए"

(C) "आइए आगे बढ़ें और जश्न मनाएँ"

(D) "आगे बढ़ें, सीखें, खोजें - एक बेहतर दुनिया के लिए एक साथ"

135. 18वीं लोकसभा के चुनाव के बाद मोदी सरकार में केंद्रीय कपड़ा मंत्री के रूप में किसे नियुक्त किया गया ?

(A) भूपेन्द्र यादव (अलवर)

(B) गिरिराज सिंह (बेगूसराय)

(C) गजेंद्र सिंह शेखावत (जोधपुर)

(D) राजीव रंजन सिंह उर्फ ललन सिंह (मुंगेर)

136. ब्राजील के मिनास गेरस प्रान्त में निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज मिलता है ?

(A) लौह अयस्क

(B) बाक्साइट

(C) कोयला

(D) अभ्रक

137. अप्रैल 2024 में शेख अहमद अब्दुल्ला अल-अहमद अल सबा को किस देश का नया प्रधानमंत्री नियुक्त किया गया ?

(A) यमन

(B) फिलिस्तीन

(C) कुवैत

(D) लेबनान



138. Which sector received the highest allocation in the Bihar Budget 2024-25 ?

- (A) Health
- (B) Agriculture
- (C) Education
- (D) Infrastructure

139. Which Amendment to the Constitution abolished the two seats that were reserved for the Anglo-Indian community ?

- (A) 100th
- (B) 108th
- (C) 104th
- (D) 102nd

140. Which of the following is the value of solar constant ?



- (A) 1.4 kW/m²
- (B) 1.6 kW/m²
- (C) 1.8 kW/m²
- (D) 1.2 kW/m²

141. According to the Reserve Bank of India, what is one of the eligibility criteria for a Small Finance Bank (SFB) to transition into a Universal Bank ?

- (A) Minimum net worth of ₹ 500 crore
- (B) Minimum net worth of ₹ 1,500 crore
- (C) Minimum net worth of ₹ 1,000 crore
- (D) Minimum net worth of ₹ 2,000 crore

142. The process of breaking down organic matter by micro organisms is called

- (A) Photosynthesis
- (B) Respiration
- (C) Fermentation
- (D) Decomposition



143. The first Hindi daily newspaper to be published in Bihar was

- (A) Udyoga
- (B) Kshatriya Samachar
- (C) Chaitanya Chandrika
- (D) Sarwa Hitaishi



144. Where was the top leader of Hamas, Ismail Haniyeh, assassinated on 31st July 2024, allegedly in an Israeli airstrike ?

- (A) Palestine
- (B) Lebanon
- (C) Jordan
- (D) Iran



138. बिहार बजट 2024-25 में किस क्षेत्र को सबसे अधिक आवंटन प्राप्त हुआ ?



(A) स्वास्थ्य

(B) कृषि

(C) शिक्षा

(D) बुनियादी संरचना

139. संविधान के किस संशोधन द्वारा एंग्लो-इंडियन समुदाय के लिए आरक्षित दो सीटों को समाप्त कर दिया गया ?

(A) 100वाँ

(B) 108वाँ

(C) 104वाँ

(D) 102वाँ

140. निम्नलिखित में से कौन-सी वैल्यू सोलर स्थिरांक का मान है ?



(A) 1.4 kW/m²

(B) 1.6 kW/m²

(C) 1.8 kW/m²

(D) 1.2 kW/m²

141. भारतीय रिजर्व बैंक के अनुसार, एक स्मॉल फाइनेंस बैंक (SFB) के यूनिवर्सल बैंक में परिवर्तन के लिए पात्रता मानदंडों में से एक क्या है ?

(A) न्यूनतम शुद्ध संपत्ति ₹ 500 करोड़

(B) न्यूनतम शुद्ध संपत्ति ₹ 1,500 करोड़

(C) न्यूनतम शुद्ध संपत्ति ₹ 1,000 करोड़

(D) न्यूनतम शुद्ध संपत्ति ₹ 2,000 करोड़

142. सूक्ष्मजीवों द्वारा कार्बनिक पदार्थों को तोड़ने की प्रक्रिया कहलाती है

(A) प्रकाश संश्लेषण

(B) श्वसन

(C) क्रिपवन

(D) अपघटन

143. बिहार में प्रकाशित प्रथम हिन्दी दैनिक समाचार पत्र था

(A) उद्योग

(B) क्षत्रिय समाचार

(C) चैतन्य चन्द्रिका

(D) सर्व हितैषी

144. हमास के शीर्ष नेता इस्माइल हानियेह की 31 जुलाई 2024 को कथित तौर पर इजरायली हवाई हमले में कहाँ हत्या कर दी गई थी ?

(A) फ़िलिस्तीन

(B) लेबनान

(C) जॉर्डन

(D) ईरान



145. Zoji-la Tunnel will connect which of the following places ?

(A) Manali and Lahaul Spiti valley

(B) Manali and Jammu



(C) Srinagar and Jammu

(D) Srinagar and Leh

146. Consider the types of land according to The Amarkosha :

a. Urvara-fertile

b. Maru-desert

c. Shadvala-grassy

d. Devmatrika-watered by rain

Which of the following is correct ?

(A) a and b both

(B) c and d both

(C) b, c and d

(D) More than one of the above

147. What is the current profession of the young U. P. Woman, Arti, who was conferred the Amal Clooney Women's Empowerment Award by the King Charles III in May 2024 ?

(A) Farm labourer



(B) ASHA (Accredited Social Health Activist) worker

(C) E rickshaw driver

(D) Chikan-kari artisan

148. Which one is **not** included in the Budget Priorities in pursuit of 'Vikasit Bharat' in Union Budget 2024-25 ?

(A) Productivity and Resilience in Agriculture

(B) Energy Security

(C) Employment and Skilling

(D) Sustainable Development



149. Which of the following is equivalent to tesla ?

(A) Newton per Coulomb

(B) Ampere per Newton

(C) Newton per ampere meter

(D) Newton per ampere-second

150. Name the constituency from where the new Chief Minister of Odisha, Mohan Charan Majhi was elected in the recent State Assembly elections.

(A) Keonjhar

(B) Laikera

(C) Hinjili

(D) Telkoi





145. जोजि-ला सुरंग निम्नलिखित में से किन स्थानों को जोड़ेगा ?

(A) मनाली एवं लाहौल-स्पिति घाटी



(B) मनाली एवं जम्मू

(C) श्रीनगर एवं जम्मू

(D) श्रीनगर एवं लेह

146. अमरकोश के अनुसार भूमि के प्रकारों पर विचार करें :

a. उर्वरा-उपजाऊ

b. मरू-रेगिस्तान

c. शादवला-घास

d. देवमातृक-वर्षा से सिंचित

निम्न में से कौन-सा सही है ?

(A) a और b दोनों

(B) c और d दोनों

(C) b, c और d

(D) उपरोक्त में एक से अधिक

147. यूपी की युवा महिला, आरती, का वर्तमान पेशा क्या है जिसे अमल क्लूनी महिला सशक्तिकरण पुरस्कार से किंग चार्ल्स III द्वारा मई 2024 में सम्मानित किया गया ?

(A) खेत मजदूर

(B) आशा (मान्यता प्राप्त सामाजिक स्वास्थ्य कार्यकर्ता) कार्यकर्ता



(C) ई रिक्शा चालक

(D) चिकन-कारी कारीगर

148. केंद्रीय बजट 2024-25 में 'विकसित भारत' की दिशा में बजट प्राथमिकताओं में कौन-सा शामिल नहीं है ?

(A) कृषि में उत्पादकता और अनुकूलनीयता

(B) ऊर्जा सुरक्षा

(C) रोजगार और कौशल प्रशिक्षण



(D) सतत विकास

149. निम्नलिखित में से कौन टेस्ला के समतुल्य है ?

(A) न्यूटन पर कुलम्ब

(B) एम्पीयर पर न्यूटन

(C) न्यूटन पर एम्पीयर मीटर

(D) न्यूटन पर एम्पीयर-सैकण्ड

150. उस निर्वाचन क्षेत्र का नाम बताइए जहाँ से ओडिशा के नए मुख्यमंत्री मोहन चरण माझी हाल के राज्य विधानसभा चुनावों में चुने गए थे।

(A) केओनझर



(B) लाइकेरा

(C) हिंजिली

(D) तेलकोइ



SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए स्थान



4110191 4110191 4110191 4110191 4110191





SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए स्थान

4110191 4110191 4110191 4110191 4110191



09/C/GO/CC/PT-2024(Q)

पुस्तिका शृंखला

E

प्रश्न-पुस्तिका

सामान्य अध्ययन

उम्मीदवार का अनुक्रमांक

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

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. प्रश्नों के उत्तर देने के लिए आपको उत्तर पत्रक प्रश्न पुस्तिका के अन्दर दिया गया है। अपने उत्तर पत्रक के निर्धारित स्थान में अपना अनुक्रमांक लिखें एवं कूटबद्ध करें तथा अन्य विवरण अवश्य लिखें अन्यथा आपका उत्तर पत्रक जाँचा नहीं जायेगा।
4. परीक्षा आरम्भ होते ही आप अपनी प्रश्न-पुस्तिका एवं संलग्न उत्तर पत्रक की जाँच कर देख लें कि प्रश्न-पुस्तिका के ऊपर बायीं ओर मुद्रित शृंखला एवं उत्तर पत्रक पर मुद्रित शृंखला समान है। कृपया यह भी जाँच लें कि पुस्तिका में रफ कार्य हेतु दो पृष्ठों (पृष्ठ सं. 54 और 55) सहित पूरे 56 मुद्रित पृष्ठ हैं और कोई प्रश्न या पृष्ठ बिना छपा हुआ या फटा हुआ या दोबारा आया हुआ या प्रश्न पुस्तिका एवं उत्तर पुस्तिका में मुद्रित शृंखला में अन्तर तो नहीं है। पुस्तिका एवं संलग्न उत्तर पत्रक में किसी प्रकार की त्रुटि पाने पर तत्काल इसके बदले, इसी शृंखला की दूसरी सही पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. पत्रक ले लें।
5. 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।
6. इस पृष्ठ के ऊपर निर्धारित स्थान में अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें। प्रश्न-पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
7. 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। यदि आपको ऐसा लगे कि किसी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर सही हैं, तो आप अपने उत्तर पत्रक में उस उत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक ही उत्तर चुनना है।
8. 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-पाइन्ट पेन से चिह्नित 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-पाइन्ट पेन का ही प्रयोग करें। किसी भी प्रकार का काट-कूट अथवा परिवर्तन मान्य नहीं है।
9. उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए गलत उत्तर/एक से अधिक उत्तर देने के लिए प्रश्न हेतु नियत किए गए अंकों का एक-तिहाई (1/3) अंक दण्ड के रूप में काटा जायेगा।
10. 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।
11. 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।
12. अभ्यर्थी उत्तर पत्रक को अपनी उपस्थिति में Self Adhesive LDPE Bag में पूरी तरह से पैक/सील करवाने के उपरांत ही परीक्षा कक्ष को छोड़ें।

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