**55/TM/M-2026****Time Allowed : 2 Hours 15 Minutes****Maximum Marks : 600****Question Booklet : GENERAL KNOWLEDGE****CANDIDATE'S ROLL NUMBER**

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

**Booklet
Serial
Number :****3002874**

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 64 printed pages including four pages (Page Nos. 60, 61, 62 and 63) 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. Questions and their responses are printed in English and Hindi versions in this Booklet.
6. 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.
7. 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.
8. Each question comprises five responses i.e. (A), (B), (C), (D) and (E). You have to select **ONLY ONE** Correct answer from (A), (B), (C) or (D) and mark the same in your answer sheet. If you feel that there are more than one correct answer, mark the one which you consider the best. If you do not know the answer, you have to mandatorily mark (E). In any case, you should choose **ONLY ONE** response for each question. If you mark more than one response for a question, it will be treated as a wrong, even if one of the response marked by you happens to be correct. **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 or response has been given by the candidates, **one (1) mark** assigned to that question will be deducted as penalty for that question.
10. If you do not know the answer and also not mark option (E), **one third (1/3) mark** assigned to the question will be deducted as penalty for that question.
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.

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

**J**

1. As 'Earth' is related to 'Sun', in the same way 'Moon' is related to which one of the following?
- (A) Star
(B) Orbit
(C) Earth
(D) Globe
(E) Not attempted
2. As is the relationship between the first two words in
- When : Where :: Time : ?
- Find out missing word (?) with same type of relationship between the last two words
- (A) Logic
(B) Length
(C) Reaction
(D) Place
(E) Not attempted
3. As 'Flower' is related with 'Petal', in the same way 'Book' is related to which of the following ?
- (A) Page
(B) Book-List
(C) Library
(D) Subject-List
(E) Not attempted
4. Complete the analogy $6 : 64 :: 11 : ?$
- (A) 196
(B) 169
(C) 144
(D) 121
(E) Not attempted
5. Choose the odd one out from the following.
- (A) Artist
(B) Painting
(C) Colour
(D) Brush
(E) Not attempted
6. A square sheet of paper is folded in half twice. A hole is then punched through all layers. How many holes will appear when it is unfolded?
- (A) 6 (B) 4
(C) 3 (D) 2
(E) Not attempted
7. How many hidden blocks are in a $3 \times 3 \times 3$ tower?
- (A) 8
(B) 3
(C) 2
(D) 1
(E) Not attempted



1. जिस प्रकार 'पृथ्वी' सम्बन्धित है 'सूर्य' से, उसी प्रकार 'चन्द्रमा' निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित है?
- (A) तारा
(B) ग्रह पथ
✓ (C) पृथ्वी
(D) भूमण्डल
(E) प्रयास नहीं किया गया
2. कबःकहाँःसमयः ? में प्रथम दो शब्दों के मध्य जिस प्रकार का सम्बन्ध है, लुप्त शब्द (?) इस प्रकार ज्ञात कीजिये जिससे अन्तिम दो शब्दों का सम्बन्ध भी वैसा ही हो ?
- (A) तर्क
(B) लम्बायी
(C) प्रक्रिया
✓ (D) स्थान
(E) प्रयास नहीं किया गया
3. जिस प्रकार 'पंखुरी' से 'फूल' सम्बन्धित है, उसी प्रकार 'पुस्तक' निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित है?
- (A) पृष्ठ
(B) पुस्तक - सूची
✓ (C) पुस्तकालय
(D) विषय-सूची
(E) प्रयास नहीं किया गया
4. सादृश्य को पूरा कीजिये। 6 : 64 :: 11 : ?
- (A) 196
✓ (B) 169
(C) 144
(D) 121
(E) प्रयास नहीं किया गया
5. निम्नलिखित में से विषम को चुनिये ?
- ✓ (A) कलाकार
(B) पेंटिंग
(C) रंग
(D) ब्रश
(E) प्रयास नहीं किया गया
6. एक वर्गाकार कागज को दो बार आधा मोड़ा जाता है। तब सभी परतों में छेद किया जाता है। इसके खोलने पर इसमें कितने छेद दिखायी देंगे ?
- (A) 6
✓ (B) 4
(C) 3
(D) 2
(E) प्रयास नहीं किया गया
7. $3 \times 3 \times 3$ टावर में कितने छिपे हुये ब्लाक हैं ?
- (A) 8
(B) 3
(C) 2
(D) 1
(E) प्रयास नहीं किया गया



Prabhat chaurasiya

1. जिस प्रकार 'पृथ्वी' सम्बन्धित है 'सूर्य' से, उसी प्रकार 'चन्द्रमा' निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित है?
 - (A) तारा
 - (B) ग्रह पथ
 - ☒ (C) पृथ्वी
 - (D) भूमण्डल
 - (E) प्रयास नहीं किया गया
2. कब:कहाँ::समय: ? में प्रथम दो शब्दों के मध्य जिस प्रकार का सम्बन्ध है, लुप्त शब्द (?) इस प्रकार ज्ञात कीजिये जिससे अन्तिम दो शब्दों का सम्बन्ध भी वैसा ही हो?
 - (A) तर्क
 - (B) लम्बायी
 - (C) प्रक्रिया
 - ☒ (D) स्थान
 - (E) प्रयास नहीं किया गया
3. जिस प्रकार 'पंखुरी' से 'फूल' सम्बन्धित है, उसी प्रकार 'पुस्तक' निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित है?
 - (A) पृष्ठ
 - (B) पुस्तक - सूची
 - ☒ (C) पुस्तकालय
 - (D) विषय-सूची
 - (E) प्रयास नहीं किया गया
4. सादृश्य को पूरा कीजिये। $6 : 64 :: 11 : ?$
 - (A) 196
 - ☒ (B) 169
 - (C) 144
 - (D) 121
 - (E) प्रयास नहीं किया गया
5. निम्नलिखित में से विषम को चुनिये?
 - ☒ (A) कलाकार
 - (B) पेंटिंग
 - (C) रंग
 - (D) ब्रश
 - (E) प्रयास नहीं किया गया
6. एक वर्गाकार कागज को दो बार आधा मोड़ा जाता है। तब सभी परतों में छेद किया जाता है। इसके खोलने पर इसमें कितने छेद दिखायी देंगे?
 - (A) 6
 - ☒ (B) 4
 - (C) 3
 - (D) 2
 - (E) प्रयास नहीं किया गया
7. $3 \times 3 \times 3$ टावर में कितने छिपे हुये ब्लाक हैं?
 - (A) 8
 - (B) 3
 - (C) 2
 - (D) 1
 - (E) प्रयास नहीं किया गया



8. एक बेलन को उसके आधार के समानान्तर एक समतल द्वारा प्रतिच्छेदित किया जाता है। परिणामी प्रनुप्रस्थ कार क्या होगी?

- (A) एक वर्ग
- (B) एक परवलय
- ✓ (C) एक वृत्त
- (D) एक त्रिभुज
- (E) प्रयास नहीं किया गया

9. कौन सा प्रतिरूप बिन्दुओं, रेखाओं एवं बहुभुजों का उपयोग करता है?

- (A) संकर
- ✓ (B) टिन (त्रिकोणीय अनियमित नेटवर्क)
- (C) सदिश
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- (E) प्रयास नहीं किया गया

10. निम्नलिखित में से स्थानिक क्षमता के मुख्य घटक कौन से हैं?

- (A) स्थानिक दृश्यीकरण
- (B) मानसिक घुमाव
- ✓ (C) दोनों (A) तथा (B)
- (D) न तो (A) ना ही (B)
- (E) प्रयास नहीं किया गया

11. जब आप एक पारदर्शी सिलेंडर को किनारे से देखते हैं तो आपको कौन सी आकृति दिखायी देती है?

- (A) वर्ग
- (B) दीर्घवृत्त
- ✓ (C) वृत्त
- (D) आयत
- (E) प्रयास नहीं किया गया

12. जब एक समस्या-समाधानकर्ता के पास सीमित जानकारी हो, तो सर्वोत्तम अभ्यास क्या है?

- ✓ (A) दस्तावेज एवं धारणाओं की समीक्षा
- (B) लुप्त आकड़ों की उपेक्षा
- (C) प्रक्रिया रोक दी जाय
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- (E) प्रयास नहीं किया गया

13. एक विशिष्ट कार्य को पूरा करने वाली क्रियाओं के पूर्ण, क्रमबद्ध अनुक्रम को क्या कहते हैं?

- (A) डेटा मॉडल
- ✓ (B) कलन विधि (एल्गोरिथम)
- (C) सिमुलेशन
- (D) खोजपरक (अनुभव पर आधारित)
- (E) प्रयास नहीं किया गया

14. 'बहरेपन' का 'श्रवण' से वही सम्बन्ध है जो 'हकलाने' का है

- ✓ (A) भाषण से
- (B) मुँह से
- (C) उत्तेजना से
- (D) शोर से
- (E) प्रयास नहीं किया गया

15. बायीं तरफ से 12 वें अक्षर के दायीं तरफ 8 वां अक्षर कौन सा है?

- (A) Q
- (B) S
- ✓ (C) T
- (D) U
- (E) प्रयास नहीं किया गया



16. A square with:

- ❖ A dot in the top-left corner,
- ❖ A small triangle touching the right side,
- ❖ A horizontal line in the lower half.

Which of the following options correctly represents the same figure?

- (A) Dot top-right, triangle on left, line in upper half
- (B) Dot top-left, triangle on right, line in lower half
- (C) Dot bottom-left, triangle on right, line upper half
- (D) Dot top-left, triangle on left, line lower half
- (E) Not attempted

17. A circle divided into 4 quadrants:

- ❖ Top-left quadrant shaded
- ❖ Top-right empty
- ❖ Bottom-left empty
- ❖ Bottom-right shaded

Which option reproduces the same shading pattern?

- (A) Shaded: top-right and bottom-left.
 - (B) Shaded: top-left and bottom-right
 - (C) Shaded: top-left only
 - (D) All quadrants shaded
 - (E) Not attempted
18. Which of the following is the odd one out?
- (A) Oxygen
 - (B) Nitrogen
 - (C) Helium
 - (D) Hydrogen
 - (E) Not attempted



16. एक स्कवेयर जिसमें:



- ❖ ऊपर-बाएँ कोने में एक डॉट
- ❖ दाई ओर टच करने वाला एक छोटा ट्रायंगल
- ❖ निचले आधे हिस्से में एक हॉरिजॉन्टल लाइन

नीचे दिए गए ऑप्शन में से कौन सा एक ही फिगर को सही तरह से दिखाता है?

(A) ऊपर-दाएँ डॉट, बाई ओर ट्रायंगल, ऊपरी आधे

हिस्से में लाइन

✓ (B) ऊपर-बाएँ डॉट, दाई ओर ट्रायंगल, निचले आधे

हिस्से में लाइन

(C) नीचे-बाएँ डॉट, दाई ओर ट्रायंगल, ऊपरी आधे

हिस्से में लाइन

(D) ऊपर-बाएँ डॉट, बाई ओर ट्रायंगल, निचले आधे

हिस्से में लाइन

(E) प्रयास नहीं किया गया

17. 4 क्वाड्रंट में बंटा एक सर्कल:



- ❖ ऊपर-बाएँ क्वाड्रंट शेडेड
- ❖ ऊपर-दाएँ खाली
- ❖ नीचे-बाएँ खाली
- ❖ नीचे-दाएँ शेडेड

कौन सा ऑप्शन एक ही शेडिंग पैटर्न दिखाता है?

(A) शेडेड:ऊपर-दाएँ और नीचे-बाएँ

✓ (B) शेडेड:ऊपर-बाएँ और नीचे-दाएँ

(C) शेडेड:सिर्फ ऊपर-बाएँ

(D) सभी क्वाड्रेंट शेडेड

(E) प्रयास नहीं किया गया

18. इनमें से कौन सा अलग है?

(A) ऑक्सीजन

(B) नाइट्रोजन

✓ (C) हीलियम

(D) हाइड्रोजन

(E) प्रयास नहीं किया गया



19. Read the following short passage carefully:

"Community Health Camp on Sunday,
7th September. Registration starts at 8:30
AM at Gate B. Free basic checkups (blood
pressure, sugar, BMI). Children below 12
get free vaccination; seniors (60+) receive
priority seating. Please bring photo ID. No
pets allowed inside. The camp will close by
3:00 PM. For queries call 98765 43210 between
9 AM-1 PM."

Which of the following is NOT stated in the
notice?

- (A) The camp offers free BMI checks.
- (B) Pets are allowed on leashes
- (C) Seniors receive priority seating
- (D) Registration begins at 8:30 AM at
Gate B.
- (E) Not attempted

20. Read the following short passage carefully:

"The city library will remain partially open
during renovation from 12th to 20th October.
Only the first and second floors will be
accessible to visitors; the third floor, including
the digital media section, will stay closed.
Borrowing services will operate from 10 AM
to 4 PM, but returns can be made anytime
using the drop box outside Gate 2. Study
rooms must be pre-booked at least one day in
advance. On 15th October, all services will be
suspended due to maintenance. Visitors are
requested to carry their membership cards
and avoid bringing large bags."

Which of the following statements is TRUE
according to the passage?

- (A) The digital media section will remain
open throughout the renovation.
- (B) Books can be returned even after the
borrowing hours.
- (C) All floors of the library will remain
accessible.
- (D) Study rooms can be used without prior
booking
- (E) Not attempted



19. नीचे दिए गए छोटे पैसेज को ध्यान से पढ़ें:

“रविवार, 7 सितंबर को कम्युनिटी हेल्थ कैंप।
रजिस्ट्रेशन सुबह 8:30 बजे गेट B पर शुरू होगा।
फ्री बेसिक चेकअप (ब्लड प्रेशर, शुगर, BMI)।

12 साल से कम उम्र के बच्चों को फ्री वैक्सीनेशन
मिलेगा; सीनियर सिटिजन (60+) को प्रायोरिटी
सीटिंग मिलेगी। कृपया फोटो ID लाएं। अंदर पालतू
जानवर लाने की इजाजत नहीं है। कैंप दोपहर
3:00 बजे बंद हो जाएगा। पूछताछ के लिए सुबह
9 बजे से दोपहर 1 बजे के बीच 98765 43210 पर
कॉल करें।”

नोटिस में इनमें से क्या नहीं बताया गया है?

- (A) कैंप में फ्री BMI चेक होते हैं। ✓
- ✓ (B) पालतू जानवरों को पट्टे पर लाने की इजाजत है।
- (C) सीनियर्स को बैठने में प्रायोरिटी मिलेगी। ✓
- (D) रजिस्ट्रेशन गेट B पर सुबह 8:30 बजे शुरू होगा। ✓
- (E) प्रयास नहीं किया गया

20. नीचे दिए गए छोटे पैसेज को ध्यान से पढ़ें:

“12 से 20 अक्टूबर तक रेनोवेशन के दौरान सिटी
लाइब्रेरी थोड़ी खुली रहेगी। विजिटर्स सिर्फ पहली
और दूसरी मंजिल पर ही जा सकेंगे; डिजिटल
मीडिया सेक्शन समेत तीसरी मंजिल बंद रहेगी।
किताबें उधार लेने की सर्विस सुबह 10 बजे से शाम
4 बजे तक चलेगी, लेकिन गेट 2 के बाहर ड्रॉप बॉक्स
का इस्तेमाल करके कभी भी किताबें वापस की जा
सकती हैं। स्टडी रूम कम से कम एक दिन पहले बुक
करने होंगे। 15 अक्टूबर को मेंटेनेंस की वजह से सभी
सर्विस बंद रहेंगी। विजिटर्स से रिक्वेस्ट है कि वे अपने
मेंबरशिप कार्ड साथ रखें और बड़े बैग लाने से बचें।”
पैसेज के हिसाब से नीचे दिए गए स्टेटमेंट में से कौन
सा सही है?

- (A) रेनोवेशन के दौरान डिजिटल मीडिया सेक्शन
खुला रहेगा। ✗
- ✓ (B) किताबें उधार लेने के समय के बाद भी वापस की
जा सकती हैं।
- (C) लाइब्रेरी की सभी मंजिलों पर जा सकेंगे। ✗
- (D) स्टडी रूम बिना पहले से बुकिंग के इस्तेमाल किए
जा सकते हैं। ✗
- (E) प्रयास नहीं किया गया

**J**

21. P is the only daughter of Q. R is the father of Q. S is the brother of R. T is the son of S. How is T related to P?
- (A) Paternal uncle
(B) First cousin (father's cousin)
(C) Brother
(D) Maternal uncle
(E) Not attempted
22. A is the son of B. C is the daughter of B. D is the son of C. How is D related to A?
- (A) Son
(B) Nephew
(C) Cousin
(D) Brother
(E) Not attempted
23. Pointing to a woman, a man said, "Her mother is the only daughter of my grandfather". How is the woman related to the man?
- (A) Daughter
(B) Niece
(C) Sister
(D) Cousin
(E) Not attempted
24. A shopkeeper marks the price of a watch 40% above its cost price. During a festival sale, he offers a discount of 25% on the marked price and finally earns a profit of Rs.360. What is the cost price of the watch?
- (A) 1200
(B) 1500
(C) 1600
(D) 7200
(E) Not attempted
25. A water tank has two inlet pipes A and B which can fill the tank in 12 hours and 18 hours respectively, and an outlet pipe C that can empty the tank in 36 hours. If all three pipes are opened together, the tank is filled for 6 hours and then pipe C is closed. How much more time will it take to fill the remaining tank?
- (A) 3.7 hours
(B) 5.4 hours
(C) 2.4 hours
(D) 6.5 hours
(E) Not attempted



21. P, Q की इकलौती बेटी है। R, Q का पिता है। S, R का भाई है। T, S का बेटा है। T, P से कैसे संबंधित है?

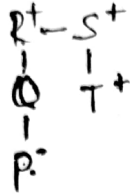
✓ (A) चाचा

(B) पहला चचेरा भाई (पिता का चचेरा भाई)

(C) भाई

(D) मामा

(E) प्रयास नहीं किया गया



22. A, B का बेटा है। C, B की बेटी है। D, C का बेटा है। D, A से कैसे संबंधित है?

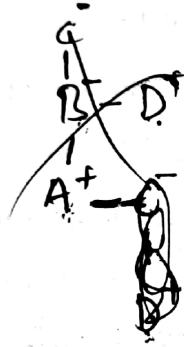
(A) बेटा

✓ (B) भतीजा

(C) चचेरा भाई

(D) भाई

(E) प्रयास नहीं किया गया



23. एक पुरुष ने एक महिला की ओर इशारा करते हुए कहा, "उसकी माँ मेरे दादाजी की इकलौती बेटी है।".

वह महिला उस पुरुष से किस प्रकार संबंधित है?

(A) बेटी

(B) भतीजी

✓ (C) बहन

(D) चचेरी बहन

(E) प्रयास नहीं किया गया

24. एक दुकानदार घड़ी का मूल्य उसके लागत मूल्य से 40% अधिक अंकित करता है। त्योहार की सेल के दौरान वह अंकित मूल्य पर 25% की छूट देता है और अंत में 360 रुपये का लाभ कमाता है। घड़ी का लागत मूल्य क्या है?

(A) 1200

(B) 1500

(C) 1600

✓ (D) 7200

(E) प्रयास नहीं किया गया

$$\frac{35}{140} \times \frac{75}{100}$$

25. एक पानी की टंकी में दो इनलेट पाइप A और B हैं जो टंकी को क्रमशः 12 घंटे और 18 घंटे में भर सकते हैं, और एक आउटलेट पाइप C है जो टंकी को 36 घंटे में खाली कर सकता है। अगर तीनों पाइप एक साथ खोल दिए जाएं, तो टंकी 6 घंटे तक भर जाती है और फिर पाइप C बंद कर दिया जाता है। बची हुई टंकी को भरने में कितना और समय लगेगा?

(A) 3.7 घंटे

(B) 5.4 घंटे

✓ (C) 2.4 घंटे

(D) 6.5 घंटे

(E) प्रयास नहीं किया गया

$$\frac{12}{5}$$



- J**
26. A train travels from City X to City Y at an average speed of 60 km/h. On the return journey, due to heavy congestion, its speed is reduced by 25%. If the train takes a total of 7.5 hours for the entire trip (going + returning), what is the distance between City X and City Y?
- (A) 150 km
(B) 160 km
(C) 183 km
(D) 193 km
(E) Not attempted
27. A person invests a sum of money in two different schemes. He invests one-third of the total amount at 6% simple interest and the remaining at 10% simple interest. After 2 years, he earns a total interest of Rs.4,000. What was the total amount invested?
- (A) ₹ 20,500
(B) ₹ 24,200
(C) ₹ 23,100
(D) ₹ 36,700
(E) Not attempted
28. A man starts from his home and walks 6 km east, then 5 km south, then 8 km west, and finally 5 km north to reach a market. How far is the market from his home (straight line distance)?
- (A) 2 km
(B) 3 km
(C) 4 km
(D) 5 km
(E) Not attempted
29. Which of the following four words does NOT belong with the other three?
- (A) Hypothesis
(B) Inference
(C) Assumption
(D) Observation
(E) Not attempted
30. Four figures follow certain transformation rules. Three of them follow the same logic; one does not. Choose the odd one out based on pattern transformation rules:
- (A) A square containing a small circle in each of its four corners.
(B) A triangle containing a small circle at the midpoint of each side.
(C) A pentagon containing a small circle at each vertex
(D) A hexagon containing a small circle at the midpoint of each side.
(E) Not attempted
31. Find the missing term in the series:
2, 6, 12, 20, 30, 42, ?
- (A) 52
(B) 56
(C) 60
(D) 54
(E) Not attempted



26. एक ट्रेन सिटी X से सिटी Y तक 60 km/h की औसत स्पीड से चलती है। वापसी के समय, भारी भीड़ के कारण, इसकी स्पीड 25% कम हो जाती है। अगर ट्रेन पूरी यात्रा (जाना + लौटना) में कुल 7.5 घंटे लेती है, तो सिटी X और सिटी Y के बीच की दूरी क्या है?

(A) 150 km

(B) 160 km

✓ (C) 183 km

(D) 193 km

(E) प्रयास नहीं किया गया

$$\frac{2 \times 60 \times 45}{60 \times 7.5} \times 7.5$$

$$4 : 3$$

$$\boxed{3 : 4}$$

27. एक आदमी दो अलग-अलग स्कीम में कुछ पैसे इन्वेस्ट करता है। वह कुल रकम का एक-तिहाई हिस्सा 6% सिंपल इंटेरेस्ट पर और बाकी 10% सिंपल इंटेरेस्ट पर इन्वेस्ट करता है। 2 साल बाद, उसे कुल Rs.4,000 इंटेरेस्ट मिलता है। इन्वेस्ट की गई कुल रकम कितनी थी?

(A) ₹20,500

(B) ₹24,200

✓ (C) ₹23,100

(D) ₹36,700

(E) प्रयास नहीं किया गया

$$\frac{3 : 7}{6 : 10} \\ 18 : 20$$

28. एक आदमी अपने घर से चलना शुरू करता है और 6 km पूरब, फिर 5 km दक्षिण, फिर 8 km पश्चिम और आखिर में 5 km उत्तर चलकर एक मार्केट पहुँचता है। मार्केट उसके घर से कितनी दूर है (सीधी लाइन में दूरी)?

✓ (A) 2 km

(B) 3 km

(C) 4 km

(D) 5 km

(E) प्रयास नहीं किया गया

$$\begin{array}{c} 6 \\ \hline 8 \end{array}$$

29. नीचे दिए गए चार शब्दों में से कौन सा शब्द बाकी तीन शब्दों से मेल नहीं खाता?

✓ (A) हाइपोथीसिस

(B) इनफेरेंस

(C) अजम्पशन

(D) ऑब्जर्वेशन

(E) प्रयास नहीं किया गया

30. चार फिगर कुछ ट्रांसफॉर्मेशन रूल्स को फॉलो करते हैं। उनमें से तीन एक ही लॉजिक को फॉलो करते हैं: एक नहीं। पैटर्न ट्रांसफॉर्मेशन रूल्स के आधार पर ऑड को चुनें:

(A) एक स्क्वेयर जिसके चारों कोनों में एक छोटा सर्कल है।

(B) एक ट्राएंगल जिसमें हर साइड के मिडपॉइंट पर एक छोटा सर्कल है।

(C) एक पेंटागन जिसमें हर वर्टेक्स पर एक छोटा सर्कल है।

✓ (D) एक हेक्सागन जिसमें हर साइड के मिडपॉइंट पर एक छोटा सर्कल है।

(E) प्रयास नहीं किया गया

31. श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए:

2, 6, 12, 20, 30, 42, ?

(A) 52

✓ (B) 56

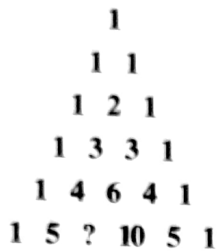
(C) 60

(D) 54

(E) प्रयास नहीं किया गया



32. What replaces '?' in the number pyramid?



- (A) 8 (B) 9
(C) 10 (D) 12
(E) Not attempted

33. Find the missing term : 3, 5, 11, 29, 83, ?

- (A) 225
(B) 235
(C) 245
(D) 255
(E) Not attempted

34. Identify the next number:

1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, ?

- (A) 32
(B) 33
(C) 34
(D) 36
(E) Not attempted

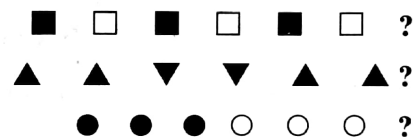
35. A figure matrix has shapes: square, circle, triangle, square, circle, triangle.... Which shape is at position 23?

- (A) Square
(B) Circle
(C) Triangle
(D) Pentagon
(E) Not attempted

36. A pattern shows concentric squares: 1 square, 2 squares, 3 squares,... each successive figure adds one outer square whose perimeter is 8 units more than the previous. If the innermost square has a perimeter of 4 units, what is the total perimeter of all squares in the 5th figure?

- (A) 100
(B) 120
(C) 140
(D) 160
(E) Not attempted

37. Study the pattern of symbols and identify what comes next:



Which figure correctly continues ALL three rows?

- (A) □, ▼, ●
(B) ■, ▼, ●
(C) □, ▼, ○
(D) ■, ▲, ○
(E) Not attempted

38. A pattern shows circles arranged in rows: Row 1 has 1 circle, Row 2 has 3 circles, Row 3 has 6, Row 4 has 10. How many circles are in Row 7?

- (A) 21
(B) 24
(C) 28
(D) 36
(E) Not attempted



32. संख्या पिरामिड में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

```

      1
     1 1
    1 2 1
   1 3 3 1
  1 4 6 4 1
 1 5 ? 10 5 1

```

- (A) 8 (B) 9
☒ (C) 10 (D) 12
 (E) प्रयास नहीं किया गया

33. लुप्त पद ज्ञात कीजिए: 3, 5, 11, 29, 83, ?

- (A) 225 (B) 235
☒ (C) 245 (D) 255
 (E) प्रयास नहीं किया गया

34. अगली संख्या की पहचान करें:

1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, ?

- (A) 32 (B) 33
 (C) 34 (D) 36
 (E) प्रयास नहीं किया गया

35. एक आकृति क्रम में आकृतियाँ इस प्रकार हैं: वर्ग, वृत्त, त्रिभुज, वर्ग, वृत्त, त्रिभुज --- तो 23 वें स्थान पर कौन-सी आकृति होगी?

- (A) वर्ग
☒ (B) वृत्त
 (C) त्रिभुज
 (D) पंचभुज
 (E) प्रयास नहीं किया गया

36.

एक पैटर्न में समकेंद्रित वर्ग दिखाए गए हैं: 1 वर्ग, 2 वर्ग, 3 वर्ग, प्रत्येक अगला चित्र एक बाहरी वर्ग जोड़ता है जिसका परिमाण पिछले से 8 इकाई अधिक होता है। यदि सबसे अंदर वाले वर्ग का परिमाण 4 इकाई है, तो 5 वें चित्र में सभी वर्गों का कुल परिमाण क्या होगा?

- (A) 100
 (B) 120
 (C) 140
 (D) 160

(E) प्रयास नहीं किया गया

37.

प्रतीकों के पैटर्न का अध्ययन करें और बताइए अगला क्या होगा:

```

■ □ ■ □ ■ □ ?
▲ ▲ ▼ ▼ ▲ ▲ ?
● ● ● ○ ○ ○ ?

```

कौन-सा चित्र तीनों पंक्तियों को सही रूप से आगे बढ़ाता है?

- (A) □, ▼, ●
☒ (B) ■, ▼, ●
 (C) □, ▼, ○
 (D) ■, ▲, ○

(E) प्रयास नहीं किया गया

38.

एक पैटर्न में वृत्त पंक्तियों में व्यवस्थित हैं: पंक्ति 1 में 1 वृत्त है, पंक्ति 2 में 3 वृत्त हैं, पंक्ति 3 में 6, पंक्ति 4 में 10. पंक्ति 7 में कितने वृत्त होंगे?

- (A) 21
 (B) 24
☒ (C) 28
 (D) 36

(E) प्रयास नहीं किया गया

1-
3-
6-
10-
15-
21-
28-



39. In a certain code language, the letter mapping is:

A	B	C	D	E	F	G	H	...	Z
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	...	↓
Z	Y	X	W	V	U	T	S	...	A

If 'EXAM' is coded as 'VCNZ', how is 'RESULT' coded?

- (A) IVHFOG
(B) IVHGOF
(C) IVHFGO
(D) IVHGFO
(E) Not attempted
40. Study the coding table and find the code for 'MANGO':

A	B	C	D	E	F
1	2	3	4	5	6
G	H	I	J	K	L
7	8	9	10	11	12
M	N	O	P	Q	R
13	14	15	16	17	18

- (A) 13 - 1 - 14 - 7 - 15
(B) 13 - 1 - 14 - 7 - 14
(C) 14 - 1 - 13 - 7 - 15
(D) 13 - 14 - 1 - 7 - 15
(E) Not attempted

41. If TEACHER is coded as VGCEJGT, what is the code for STUDENT?

- (A) U V W F G P V
(B) U V W F G N V
(C) U V W D G P V
(D) U V W E G P V
(E) Not attempted

42. If CLOCK is coded as ENQEM, what is the code for FLAME?

- (A) H N C O G
(B) H N C O H
(C) H N C P G
(D) H M B O G
(E) Not attempted

43. Decode the message using the key below:

@	#	\$	%	^	&	*	!
A	E	G	I	N	O	R	T

Decode: * @ % \$ ^ (% ^ ! & ^)

- (A) RAIGN (IN TON)
(B) REIGN (IN TON)
(C) RAION (IN TON)
(D) REION (IN TON)
(E) Not attempted



39. एक निश्चित कूट भाषा में अक्षरों का मानचित्रण इस प्रकार है:

A	B	C	D	E	F	G	H		Z
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		↓
Z	Y	X	W	V	U	T	S		A

यदि 'EXAM' को 'VCNZ' के रूप में कूटित किया गया है, तो 'RESULT' को कैसे कूटित किया जाएगा ?

- ✓ (A) IVHFOG
(B) IVHGO F
(C) IVHFGO
(D) IVHGFO
(E) प्रयास नहीं किया गया
40. कोडिंग तालिकी का अध्ययन करें और 'MANGO' के लिए कोड ज्ञात करें:

A	B	C	D	E	F
1	2	3	4	5	6
G	H	I	J	K	L
7	8	9	10	11	12
M	N	O	P	Q	R
13	14	15	16	17	18

- ✓ (A) 13 - 1 - 14 - 7 - 15
(B) 13 - 1 - 14 - 7 - 14
(C) 14 - 1 - 13 - 7 - 15
(D) 13 - 14 - 1 - 7 - 15
(E) प्रयास नहीं किया गया

41. यदि TEACHER को VGCEJGT के रूप में कूटित किया गया है, तो STUDENT का कूट क्या होगा ?

- ✓ (A) U V W F G P V
(B) U V W F G N V
(C) U V W D G P V
(D) U V W E G P V
(E) प्रयास नहीं किया गया

42. यदि CLOCK को ENQEM के रूप में कोडिंग किया जाता है, तो FLAME का कोड क्या होगा ?

- ✓ (A) H N C O G
(B) H N C O H
(C) H N C P G
(D) H M B O G
(E) प्रयास नहीं किया गया

43. नीचे दी गई कुंजी का उपयोग करके संदेश को डिकोड करें:

@	#	\$	%	^	&	*	!
A	E	G	I	N	O	R	T

डिकोड करें: * @ % \$ ^ (% ^ ! & ^)

- ✓ (A) RAIGN (IN TON)
(B) REIGN (IN TON)
(C) RAION (IN TON)
(D) REION (IN TON)
(E) प्रयास नहीं किया गया



J

44. In a coded language, decode the following conversation:

'ta ki na' = 'she is good'

'na ra sa' = 'good and bad'

'ki ra mo' = 'is and happy'

What does 'ta mo' mean?

- (A) She happy
- (B) Good happy
- (C) She and
- (D) Is good
- (E) Not attempted

45. Using the cipher wheel below, decode 'KHOOR':

Plain: A B C D E F G H I J K L M
 Cipher: D E F G H I J K L M N O P
 Plain: N O P Q R S T U V W X Y Z
 Cipher: Q R S T U V W X Y Z A B C

- (A) HELLO
- (B) WORLD
- (C) HILLY
- (D) HULLO
- (E) Not attempted

46. Decode the binary pattern:

0 1 0 0 0 0 1 = A, 0 1 0 0 0 1 0 = B,

0 1 0 0 0 1 1 = C

Decode : 0 1 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1

- (A) GH
- (B) HI
- (C) LJ
- (D) FG
- (E) Not attempted

47. Examine these premises using the logical flow diagram:

Premise 1: All roses are flowers.

Premise 2: Some flowers are red

Conclusion A: Some roses are red

Conclusion B: All flowers are roses

Which of the following is CORRECT?

- (A) Only conclusion A follows
- (B) Only conclusion B follows
- (C) Both A and B follow
- (D) Neither A nor B follows
- (E) Not attempted

48. What can be validly inferred from the diagram?

Premises
• Some politicians are honest • No honest person is corrupt
Conclusions
I. Some politicians are not corrupt II. All politicians are honest

- (A) Only conclusion I follows
- (B) Only conclusion II follows
- (C) Both I and II follow
- (D) Neither I nor II follows
- (E) Not attempted



44. एक कूटबद्ध भाषा में, निम्नलिखित वार्तालाप को डिकोड करें:

'ta ki na' = 'she is good'

'na ra sa' = 'good and bad'

'ki ra mo' = 'is and happy'

'ta mo' का क्या अर्थ है?

- (A) She happy
(B) Good happy
(C) She and
(D) Is good
(E) प्रयास नहीं किया गया

45. नीचे दिए गए सिफर व्हील का उपयोग करके 'KHOOR' को डिकोड करें:

प्लेन: A B C D E F G H I J K L M
सिफर: D E F G H I J K L M N O P
प्लेन: N O P Q R S T U V W X Y Z
सिफर: Q R S T U V W X Y Z A B C

- (A) HELLO
(B) WORLD
(C) HILLY
(D) HULLO
(E) प्रयास नहीं किया गया

46. बाइनरी पैटर्न को डिकोड करें:

0 1 0 0 0 0 1 = A, 0 1 0 0 0 1 0 = B,

0 1 0 0 0 1 1 = C

डिकोड: 0 1 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1

- (A) GH
(B) HI
(C) LJ
(D) FG

(E) प्रयास नहीं किया गया

47. निम्नलिखित आधारों को तार्किक प्रवाह आरेख की सहायता से जाँचिए:

आधार 1: सभी गुलाब फूल हैं।

आधार 2: कुछ फूल लाल हैं।

निष्कर्ष A: कुछ गुलाब लाल हैं। X

निष्कर्ष B: सभी फूल गुलाब हैं। X

निम्न में से कौन-सा सही है?

(A) केवल निष्कर्ष A सही है

(B) केवल निष्कर्ष B सही है

(C) A और B दोनों सही हैं

(D) न तो A और ना ही B सही है

(E) प्रयास नहीं किया गया

48. आरेख से क्या वैध रूप से निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

पूर्वधारणाएँ	
- कुछ राजनेता ईमानदार हैं। - कोई भी ईमानदार व्यक्ति भ्रष्ट नहीं है।	
निष्कर्ष	
I. कुछ राजनेता भ्रष्ट नहीं हैं। II. सभी राजनेता ईमानदार हैं। X	

(A) केवल निष्कर्ष I सही है।

(B) केवल निष्कर्ष II सही है।

(C) I और II दोनों सही हैं।

(D) न तो I और ना ही II सही है।

(E) प्रयास नहीं किया गया





49. Statements: • Some doctors are engineers.
• All engineers are scientists
Conclusions: I. Some doctors are scientists
II. All scientists are doctors.
Which conclusion (s) follow?
(A) Only I follows
(B) Only II follows
(C) Both follow
(D) Neither follows
(E) Not attempted
50. Statements : • All trains are fast
• Some fast things are expensive.
• All expensive things are luxurious
Conclusions: I. Some trains are luxurious.
II. Some fast things are luxurious.
Which conclusion (s) follow?
(A) Only I follows
(B) Only II follows
(C) Both follow
(D) Neither follows
(E) Not attempted
51. Which of the following pairs is correctly matched?
(A) Sahara - Tropical rainforest
(B) Amazon Basin - Equatorial rainforest
(C) Tundra - Mediterranean woodland
(D) Pampas - Polar grassland
(E) Not attempted
52. The formation of extensive coral reefs is most favoured by which of the following conditions?
(A) Cold, deep and sediment-rich water
(B) Warm, shallow, clear and well-lit marine water
(C) Freshwater lakes with high organic deposits
(D) Polar waters with seasonal ice cover
(E) Not attempted
53. Assertion - Reason:
Assertion (A): The western margins of continents in the subtropical belt often have desert conditions.
Reasons (R): These regions are commonly influenced by cold ocean currents and descending air of subtropical high pressure belts.
(A) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A.
(B) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A
(C) A is true, but R is false
(D) A is false, but R is true
(E) Not attempted



49. कथन: • कुछ डाक्टर इंजीनियर हैं।

• सभी इंजीनियर वैज्ञानिक हैं।

निष्कर्ष: I. कुछ डाक्टर वैज्ञानिक हैं। ✓

II. सभी वैज्ञानिक डाक्टर हैं। ✗

कौन-सा (से) निष्कर्ष सही है/हैं?

- (A) केवल I सही है
(B) केवल II सही है
(C) दोनों सही है
(D) कोई भी सही नहीं है
(E) प्रयास नहीं किया गया



50. कथन: • सभी ट्रेनें तेज हैं। ✓

• कुछ तेज वस्तुएं महंगी हैं।

• सभी महंगी वस्तुएं विलासितापूर्ण हैं।

निष्कर्ष: I. कुछ ट्रेनें विलासितापूर्ण हैं। ✗

II. कुछ तेज वस्तुएं विलासितापूर्ण हैं।

कौन-सा (से) निष्कर्ष सही है/हैं?

- (A) केवल I सही है
(B) केवल II सही है
(C) दोनों सही है
(D) कोई भी सही नहीं है
(E) प्रयास नहीं किया गया



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

- (A) सहारा - उष्णकटिबंधीय वर्षावन ✓
(B) अमेज़न-बेसिन - भूमध्यरेखीय वर्षावन
(C) टुंड्रा - भूमध्यसागरीय वनभूमि
(D) पम्पास - ध्रुवीय घासभूमि
(E) प्रयास नहीं किया गया

52. विस्तृत प्रवाल भित्तियों के निर्माण के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी दशा सर्वाधिक अनुकूल है?

- (A) ठंडा, गहरा और अवसाद-समृद्ध जल
(B) गर्म, उथला, स्वच्छ और पर्याप्त प्रकाशयुक्त समुद्री जल
(C) उच्च जैविक निक्षेपों वाली मीठे पानी की झीलें
(D) मौसमी हिमावरण वाले ध्रुवीय जल
(E) प्रयास नहीं किया गया

53. कथन-कारण:

कथन (A): उपोष्ण कटिबंध में महाद्वीपों के पश्चिमी किनारों पर प्रायः मरुस्थलीय दशाएँ पाई जाती हैं।

कारण (R): ये क्षेत्र प्रायः ठंडी महासागरीय धाराओं तथा उपोष्ण उच्च वायुदाब पेटियों की अवरोही वायु से प्रभावित होते हैं।

(A) A और R दोनों सही हैं, और R, A की सही व्याख्या है।

(B) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

(C) A सही है, लेकिन R गलत है।

(D) A गलत है, लेकिन R सही है।

(E) प्रयास नहीं किया गया



54. Match List-I with List-II and choose the correct code:

List-I: Landform	List-II: Dominant Process
a. Fjord	1. Glacial erosion
b. Delta	2. River deposition
c. Yardang	3. Wind erosion
d. Atoll	4. Coral growth

Codes:

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

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

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

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

(E) Not attempted

55. Which one of the following represents the correct order of physiographic divisions of India from north to south?

(A) Peninsular Plateau - Himalaya - Northern Plains - Coastal Plains

(B) Northern Plains - Himalaya - Coastal Plains - Peninsular Plateau

(C) Himalaya - Northern Plains - Peninsular Plateau - Coastal Plains

(D) Coastal Plains - Peninsular Plateau - Northern Plains - Himalaya

(E) Not attempted

56. Which of the following is mainly responsible for the formation of black soil in India?

(A) Weathering of basaltic lava rocks

(B) Deposition by Himalayan rivers

(C) Wind deposition in arid lands

(D) Marine sedimentation along the coast

(E) Not attempted

57. The Himalaya acts as an important climatic barrier because it

(A) Causes desert conditions throughout northern India

(B) Completely stops the southwest monsoon from entering India.

(C) Prevents cold Central Asian winds from entering India freely

(D) Prevents all rainfall in the Indo-Gangetic plain

(E) Not attempted

58. The east-flowing peninsular rivers generally form deltas because

(A) They flow over a relatively gentle gradient and deposit sediments near the Bay of Bengal.

(B) They flow through narrow rift valleys into the Arabian Sea.

(C) They are entirely snow-fed and perennial

(D) They do not carry any sediment load

(E) Not attempted



54. सूची-I को सूची-II से मिलाइए और सही कूट चुनिए:

सूची-I स्थलरूप

सूची-II प्रमुख
प्रक्रिया

- | | |
|------------|---------------------|
| a. फियोर्ड | 1. हिमनदीय
अपरदन |
| b. डेल्टा | 2. नदी निक्षेपण |
| c. यार्डंग | 3. पवन अपरदन |
| d. एटॉल | 4. प्रवाल वृद्धि |

कूट:

- (A) a-1, b-2, c-3, d-4
(B) a-2, b-1, c-4, d-3
(C) a-3, b-4, c-1, d-2
(D) a-4, b-3, c-2, d-1
(E) प्रयास नहीं किया गया

55. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत के भौतिक प्रदेशों का उत्तर से दक्षिण की ओर सही क्रम दर्शाता है?

- (A) प्रायद्वीपीय पठार - हिमालय - उत्तरी मैदान - तटीय मैदान
(B) उत्तरी मैदान - हिमालय - तटीय मैदान - प्रायद्वीपीय पठार
(C) हिमालय - उत्तरी मैदान - प्रायद्वीपीय पठार - तटीय मैदान
(D) तटीय मैदान - प्रायद्वीपीय पठार - उत्तरी मैदान - हिमालय
(E) प्रयास नहीं किया गया

56. भारत में काली मिट्टी के निर्माण के लिए मुख्यतः कौन-सा कारक उत्तरदायी है?

- (A) बेसाल्टिक लावा चट्टानों का अपक्षय
(B) हिमालयी नदियों द्वारा निक्षेपण
(C) शुष्क क्षेत्रों में पवन निक्षेपण
(D) तटीय समुद्री अवसादन
(E) प्रयास नहीं किया गया

57. हिमालय एक महत्वपूर्ण जलवायवीय अवरोधक के रूप में कार्य करता है क्योंकि यह:

- (A) पूरे उत्तरी भारत में मरुस्थलीय दशाएँ उत्पन्न करता है।
(B) दक्षिण-पश्चिम मानसून को भारत में प्रवेश करने से पूरी तरह रोकता है।
(C) ठंडी मध्य एशियाई हवाओं को भारत में स्वतंत्र रूप से प्रवेश करने से रोकता है।
(D) सिंधु-गंगा मैदान में सभी प्रकार की वर्षा को रोकता है।
(E) प्रयास नहीं किया गया

58. पूर्ववाहिनी प्रायद्वीपीय नदियाँ सामान्यतः डेल्टा बनाती हैं क्योंकि:

- (A) वे अपेक्षाकृत मंद ढाल पर बहती हैं और बंगाल की खाड़ी के निकट अवसादों का निक्षेपण करती हैं।
(B) वे संकरी भ्रंश घाटियों से होकर अरब सागर में गिरती हैं।
(C) वे पूर्णतः हिम-पोषित और बारहमासी होती हैं।
(D) वे कोई अवसाद भार नहीं ले जाती हैं।
(E) प्रयास नहीं किया गया



59. Which of the following correctly explains the concentration of iron and steel industries in eastern India?
- (A) Proximity to iron ore, coal, water resources and transport networks
 - (B) Availability of petroleum, natural gas and sea ice
 - (C) High cotton production and humid coastal climate
 - (D) Presence of extensive desert grasslands
 - (E) Not attempted
60. Consider the following statements regarding the Indian monsoon:
1. The Arabian Sea branch causes heavy rainfall along the western coast.
 2. The Bay of Bengal branch contributes to rainfall in north eastern India and the Gangetic plain
 3. The southwest monsoon normally brings major winter rainfall to Punjab and Haryana.
- Which of the above statements is/are correct?
- (A) 1 only
 - (B) 1 and 2 only
 - (C) 2 and 3 only
 - (D) 1, 2 and 3
 - (E) Not attempted
61. Sir Sayyid's Aligarh College is described by David Lelyveld as
- (A) A purely Religious Institution
 - (B) A centre for Agricultural Education
 - (C) A British Missionary Project
 - (D) A Profoundly Political Enterprise
 - (E) Not attempted
62. Who is the writer of *A Comparison between Women and Men*?
- (A) Tarabai Shinde
 - (B) Pandita Ramabai
 - (C) Sarala Devi
 - (D) Margaret Cousins
 - (E) Not attempted
63. In his welcome address at the Ramgarh session of Congress, Rajendra Prasad emphasized
- (A) The Cooperation with the British government.
 - (B) The backwardness of Biharis as a reason for colonial rule.
 - (C) The need for Biharis to share responsibility in national efforts.
 - (D) The rejection of Gandhian principle
 - (E) Not attempted



Prabhat Chaurasiya

59. पूर्वी भारत में लौह एवं इस्पात उद्योगों के संकेंद्रण को निम्नलिखित में से कौन-सा सही रूप से स्पष्ट करता है?

- (A) लौह अयस्क, कोयला, जल संसाधनों और परिवहन नेटवर्क की निकटता
- (B) पेट्रोलियम, प्राकृतिक गैस और समुद्री हिम की उपलब्धता
- (C) उच्च कपास उत्पादन और आर्द्र तटीय जलवायु
- (D) विस्तृत मरुस्थलीय घासभूमियों की उपस्थिति
- (E) प्रयास नहीं किया गया

60. भारतीय मानसून के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. अरब सागर शाखा पश्चिमी तट के साथ भारी वर्षा कराती है
2. बंगाल की खाड़ी शाखा उत्तर-पूर्वी भारत और गंगा के मैदान में वर्षा में योगदान देती है।
3. दक्षिण-पश्चिम मानसून सामान्यतः पंजाब और हरियाणा में प्रमुख शीतकालीन वर्षा लाता है।

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

(A) केवल 1

(B) केवल 1 एवं 2

(C) केवल 2 एवं 3

(D) 1, 2 एवं 3

(E) प्रयास नहीं किया गया

61. सर सैयद के अलीगढ़ कॉलेज को डेविड लेलीवेल्ल ने इस तरह बताया है:

- (A) पूरी तरह से एक धार्मिक संस्था
- (B) कृषि शिक्षा का एक केंद्र
- (C) एक ब्रिटिश मिशनरी परियोजना
- (D) एक गहन राजनीतिक उद्गम
- (E) प्रयास नहीं किया गया

62. महिलाओं और पुरुषों के बीच एक तुलना की लेखिका कौन हैं?

- (A) ताराबाई शिंदे
- (B) पंडिता रमाबाई
- (C) सरला देवी
- (D) मार्गरेट कजिन्स
- (E) प्रयास नहीं किया गया

63. कांग्रेस के रामगढ़ अधिवेशन में अपने स्वागत भाषण में राजेंद्र प्रसाद ने इस बात पर जोर दिया:

- (A) ब्रिटिश सरकार के साथ सहयोग। X
- (B) औपनिवेशिक शासन के कारण के रूप में बिहारियों का पिछड़ापन।
- (C) राष्ट्रीय प्रयासों में बिहारियों की जिम्मेदारी साझा करने की ज़रूरत।
- (D) गांधीवादी सिद्धांतों को अस्वीकार करना। X
- (E) प्रयास नहीं किया गया

**J**

64. The Bihar branch of the Muslim League held its conference from 13th to 14th April in 1940 at:

- (A) Patna
- (B) Chapra
- (C) Gaya
- (D) Darbhanga
- (E) Not attempted

65. Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below the list:

List-I	List-II
(Congress Session)	(President)
a. Calcutta Session (1886)	1. Anand Mohan Bose
b. Allahabad Session (1888)	2. Pherozeshah Mehta
c. Calcutta Session (1890)	3. George Yule
d. Madras Session (1898)	4. Dadabhai Naoroji

- (A) a - 2, b - 4, c - 3, d - 1
- (B) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1
- (C) a - 3, b - 1, c - 4, d - 2
- (D) a - 1, b - 3, c - 2, d - 4
- (E) Not attempted

66. Consider the following statements:

1. Lala Lajpat Rai reminded his countrymen that Government officials are servants to serve us and not to rule over us. Do not fear the jails nor death.

2. Ajit Singh emphasised that 30 crore Indians could easily defeat the 1.5 lakh Englishmen in India in spite of their guns.

How many of the statements given above are correct?

- (A) Both 1 and 2
- (B) Only 1
- (C) Only 2
- (D) Neither 1 nor 2
- (E) Not attempted



64. मुस्लिम लीग की बिहार शाखा ने 13 से 14 अप्रैल 1940 को अपना सम्मेलन यहाँ आयोजित किया था:

- (A) पटना (B) छपरा
(C) गया (D) दरभंगा
(E) प्रयास नहीं किया गया

65. सूची-I को सूची-II से मिलाइए और सूचियों के नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

सूची-I सूची-II
(कांग्रेस अधिवेशन) (अध्यक्ष)

- | | |
|----------------------------|-------------------|
| a. कलकत्ता अधिवेशन (1886) | 1. आनंद मोहन बोस |
| b. इलाहाबाद अधिवेशन (1888) | 2. फिरोजशाह मेहता |
| c. कलकत्ता अधिवेशन (1890) | 3. जॉर्ज यूल |
| d. मद्रास अधिवेशन (1898) | 4. दादाभाई नौरोजी |

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

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

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

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

(E) प्रयास नहीं किया गया

66. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

1. लाला लाजपत राय ने अपने देशवासियों को याद दिलाया कि सरकारी अधिकारी हमारी सेवा करने के लिए हैं, हम पर शासन करने के लिए नहीं। जेलों से या मौत से मत डरो।
2. अजीत सिंह ने इस बात पर ज़ोर दिया कि भारत में 30 करोड़ भारतीय 1.5 लाख अंग्रेजों को उनके बंदूकों के बावजूद आसानी से हरा सकते हैं। ऊपर दिये गए कथनों में से कितने सही हैं?

(A) 1 और 2 दोनों

(B) केवल 1

(C) केवल 2

(D) न तो 1 और ना ही 2

(E) प्रयास नहीं किया गया



67. Consider the following events and arrange them into chronological order.

- I. The Punjab Land Alienation Act
- II. Bengal Indigo Cultivator's Revolt
- III. The Deccan Riots
- IV. The Santhal Rebellion

Select the correct answer using the codes given below:

- (A) IV, I, II and III
- (B) IV, I, III and II
- (C) IV, II, III and I
- (D) I, II, III and IV
- (E) Not attempted

68. Consider the following statements about the Act of 1919:

1. It provided for a bicameral legislature at the Centre.
2. It consisted of the Upper House, the Council of State and the Lower House, the Legislative Assembly.
3. The strength of the Council of State was 60 members, with 34 elected and 26 nominated.
4. The Legislative Assembly consisted of 135 members of whom 100 were elected and the rest nominated.

Which of the statements given above are correct?

- (A) 1, 2, 3 and 4
- (B) 1 and 2
- (C) 1, 2 and 3
- (D) 1, 2 and 4
- (E) Not attempted

69. Given below are two statements: one is labelled as Assertion (A) and other is labelled as Reason (R).

Assertion (A): The political situation in India during the early 1880s was considered one of the most dangerous since 1857.

Reason (R): A series of expensive foreign policy decisions in 1885 worsened Indian financial burdens and increased nationalist anger.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below:

- (A) Both A and R are true, and R is the correct explanation.
- (B) Both A and R are true, but R is not the correct explanation.
- (C) A is true, but R is false
- (D) A is false, but R is true.
- (E) Not attempted



67. निम्नलिखित घटनाओं पर विचार करें और उन्हें कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें।

- I. पंजाब भूमि अलगाव अधिनियम
- II. बंगाल नील किसान विद्रोह 1859
- III. दक्कन दंगे 1815
- IV. संथाल विद्रोह 1854

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुने:

(A) IV, I, II और III

(B) IV, I, III और II

✓ (C) IV, II, III और I

(D) I, II, III और IV

(E) प्रयास नहीं किया गया

68. 1919 के अधिनियम के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

1. इसमें केंद्र में द्विसदनीय विधायिका का प्रावधान था।
2. इसमें ऊपरी सदन, राज्य परिषद और निचला सदन, विधान सभा शामिल थी।
3. राज्य परिषद में 60 सदस्य थे, जिनमें से 34 निर्वाचित और 26 मनोनीत थे।
4. विधान सभा में 135 सदस्य थे जिनमें से 100 निर्वाचित और बाकी मनोनीत थे।

ऊपर दिये गए कथनों में से कौन से सही हैं?

(A) 1, 2, 3 और 4

(B) 1 और 2

✓ (C) 1, 2 और 3

(D) 1, 2 और 4

(E) प्रयास नहीं किया गया

69. नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) के रूप में वर्गीकृत किया गया है।

अभिकथन (A): 1880 के दशक की शुरुआत में भारत में राजनीतिक स्थिति को 1857 के बाद से सबसे खतरनाक स्थितियों में से एक माना जाता था।

कारण (R): 1885 में महंगी विदेश नीति के फैसलों की एक श्रृंखला ने भारतीय वित्तीय भार को बढ़ा दिया और राष्ट्रवादी गुस्से को बढ़ा दिया।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें:

✓ (A) A और R दोनों सत्य हैं, और R सही व्याख्या है।

(B) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R सही व्याख्या नहीं है।

(C) A सत्य है, लेकिन R असत्य है

(D) A असत्य है, लेकिन R सत्य है।

(E) प्रयास नहीं किया गया



70. Consider the following statements about the strikes of workers:

1. The workers at the Kharagpur Locomotive Workshop struck work in 1927 against low wages
2. Lilooah rail workshop strike from January to July 1928.
3. Strikes at Jute Mills in Chengail and Bauria in 1928.
4. The Bombay textiles workers' strike from April to October 1928.

Which of the statements given above are correct?

- (A) Only 1
- (B) 2, 3 and 4
- (C) 1, 2, 3 and 4
- (D) Only 4
- (E) Not attempted

71. The Community Development Programme was initially launched in how many development blocks?

- (A) 25
- (B) 55
- (C) 75
- (D) 100
- (E) Not attempted

72. What risk has been identified in community development programmes?

- (A) Foreign intervention
- (B) Caste and class bias
- (C) Technical failure
- (D) Natural disaster
- (E) Not attempted

73. Which states were the first to establish Panchayati Raj Institutions in India?

- (A) Maharashtra and Gujarat
- (B) Uttar Pradesh and Bihar
- (C) Andhra Pradesh and Rajasthan
- (D) Tamil Nadu and Kerala
- (E) Not attempted

74. Which committee recommended a two-tier Panchayati Raj system?

- (A) Balwant Rai Mehta Committee
- (B) Ashok Mehta Committee
- (C) Naik Committee
- (D) Finance Commission
- (E) Not attempted



70. मज़दूरों की हड़तालों के बारे में इन कथनों पर विचार करें-

1. खड़गपुर लोकोमोटिव वर्कशॉप में मज़दूरों ने कम वेतन के खिलाफ 1927 में हड़ताल की थी।
2. जनवरी से जुलाई 1928 तक लिलुआहरेल वर्कशॉप में हड़ताल हुई।
3. 1928 में चेंगेल और बौरिया में जूट मिलों में हड़तालें हुई।
4. अप्रैल से अक्टूबर 1928 तक बॉम्बे कपड़ा मज़दूरों की हड़ताल हुई।

ऊपर दिये गए कथनों में से कौन सा/से सही हैं?

- (A) केवल 1
- (B) 2, 3 और 4
- (C) 1, 2, 3 और 4
- (D) केवल 4
- (E) प्रयास नहीं किया गया

71. सामुदायिक विकास कार्यक्रम (Community Development Programme) प्रारम्भ में कितने विकास खंडों (Development blocks) में शुरू किया गया था?

- (A) 25
- ✓ (B) 55
- (C) 75
- (D) 100
- (E) प्रयास नहीं किया गया

72. सामुदायिक विकास कार्यक्रमों में किसका खतरा बताया गया है?

- (A) विदेशी हस्तक्षेप
- ✓ (B) जाति और वर्ग पक्षपात
- (C) तकनीकी विफलता
- (D) प्राकृतिक आपदा
- (E) प्रयास नहीं किया गया

73. भारत में सबसे पहले पंचायती राज संस्थाओं की स्थापना किन राज्यों में की गई थी?

- (A) महाराष्ट्र और गुजरात
- (B) उत्तर प्रदेश और बिहार
- ✓ (C) आंध्र प्रदेश और राजस्थान
- (D) तमिलनाडु और केरल
- (E) प्रयास नहीं किया गया

74. किस समिति ने दो-स्तरीय पंचायती राज प्रणाली की सिफारिश की थी?

- (A) बलवंत राय मेहता समिति
- ✓ (B) अशोक मेहता समिति
- (C) नाइक समिति
- (D) वित्त आयोग
- (E) प्रयास नहीं किया गया



75. According to the Constitution, the executive powers of the Union are vested in

- (A) Prime Minister
- (B) Parliament
- (C) President
- (D) Supreme Court
- (E) Not attempted

76. Under which Article can the President summon and prorogue the Parliament?

- (A) Article 32
- (B) Article 85
- (C) Article 110
- (D) Article 356
- (E) Not attempted

77. Which House has the power to decide whether a Bill is a Money Bill or not?

- (A) Rajya Sabha
- (B) President
- (C) Supreme Court
- (D) Speaker of Lok Sabha
- (E) Not attempted

78. Consider the following table related to special powers of Rajya Sabha:

Article	Provision
249	Parliament can legislate on State List
312	Creation of All India Service
368	Constitutional Amendment
75	Responsibility of Council of Ministers

Which of the above are correctly related to

Rajya Sabha's special powers?

- (A) 1 and 2 only
- (B) 1, 2 and 3 only
- (C) 2 and 4 only
- (D) All of the above
- (E) Not attempted



75. संविधान के अनुसार संघ की कार्यपालिका शक्ति किसमें निहित होती है?

- (A) प्रधानमंत्री
- (B) संसद
- ☒ (C) राष्ट्रपति
- (D) सर्वोच्च न्यायालय
- (E) प्रयास नहीं किया गया

76. राष्ट्रपति संसद का अधिवेशन बुलाने और स्थगित करने की शक्ति किस अनुच्छेद के तहत रखते हैं?

- (A) अनुच्छेद 32
- ☒ (B) अनुच्छेद 85
- (C) अनुच्छेद 110
- (D) अनुच्छेद 356
- (E) प्रयास नहीं किया गया

77. किसके पास यह निर्णय लेने की शक्ति है कि कोई विधेयक धन विधेयक है या नहीं?

- (A) राज्य सभा
- (B) राष्ट्रपति
- (C) सर्वोच्च न्यायालय
- ☒ (D) लोकसभा अध्यक्ष
- (E) प्रयास नहीं किया गया

78. राज्यसभा की विशेष शक्तियों से संबंधित निम्न तालिका पर विचार कीजिए

अनुच्छेद प्रावधान

249 संसद राज्य सूची पर कानून बना सकती है

312 अखिल भारतीय सेवाओं का गठन

368 संविधान संशोधन

75 मंत्रिपरिषद की जिम्मेदारी

उपरोक्त में से कौन-से राज्यसभा की विशेष शक्तियों से संबंधित हैं?

- ☒ (A) केवल 1 और 2
- (B) केवल 1, 2 और 3
- (C) केवल 2 और 4
- (D) उपरोक्त सभी
- (E) प्रयास नहीं किया गया



79. Consider the following table regarding Articles related to the Governor:

Article	Provision
153	Governor for each State
154	Executive power of State
155	Appointment of Governor
156	Term of Governor

Which of the above pairs are correctly matched?

- (A) 1, 2 and 3 only
 (B) 1, 3 and 4 only
 (C) 2 and 4 only
 (D) All of the above
 (E) Not attempted
80. Consider the following table regarding Supreme Court Articles:

Article	Provision
141	Law declared by Supreme Court binding on all courts
142	Enforcement of decrees and orders
143	President's power to consult Supreme Court
144	Authorities to act in aid of Supreme Court

Which of the above pairs are correctly matched?

- (A) 1, 2 and 3 only
 (B) 1, 3 and 4 only
 (C) 2 and 4 only
 (D) All of the above
 (E) Not attempted

81. Consider the following statements about Bihar economy:

- (i) As per economic survey of Bihar 2025-26, over the past three years, Bihar's economic growth has consistently outpaced India's GDP growth, both at current and constant prices.
 (ii) At constant (2011-12) prices, Bihar's economy is estimated to have achieved 8.6 percent growth in 2024-25, exceeding India's 6.5 percent.

Which of the above is/are true?

- (A) Only (i) is true
 (B) Only (ii) is true
 (C) Both (i) and (ii) are true
 (D) Neither (i) nor (ii) is true
 (E) Not attempted

82. As per Bihar economic survey 2025-26, arrange the following sectors in descending order of growth at constant prices in the year 2024-25.

- (i) Primary sector
 (ii) Secondary sector
 (iii) Tertiary sector
 (A) (ii), (iii) and (i)
 (B) (iii), (ii) and (i)
 (C) (iii), (i) and (ii)
 (D) (ii), (i) and (iii)
 (E) Not attempted



Prabhat Chaurasya

83. Which of the following statements are true with regard to the fiscal deficit of Bihar?

- (i) Fiscal deficit for 2026-27 is targeted at 3 percent of GSDP. This is lower than the actuals for 2024-25 (4.2% of GSDP).
- (ii) The revised estimate for 2025-26 is 11.8 percent of GSDP, which is significantly higher than the permitted fiscal deficit limit (3.5% of GSDP, excluding central capex loans).

- (A) Only (i) is true
- (B) Only (ii) is true
- (C) Both (i) and (ii) are true
- (D) Neither (i) nor (ii) is true
- (E) Not attempted

84. The Bihar government has launched "Saat Nishchay-3" as a comprehensive road map for development. What is the implementation period for this plan?

- (A) 2020-2025
- (B) 2025-2030
- (C) 2024-2029
- (D) 2026-2031
- (E) Not attempted

85. The Mukhyamantri Mahila Rojgar Yojana was launched in Bihar in September 2025.

Which of following are correct of this scheme as per Budget 2026-27?

- (i) The scheme aims to provide self employment and livelihood opportunities to woman.
- (ii) Under the scheme, financial support is being provided to one woman from each family.
- (iii) An initial grant of Rs.10000 has been provided to 1.56 crore women.
- (iv) Financial support of upto 5 lakh rupees may be provided upon starting an enterprise.

- (A) Only (i) and (ii) are correct
- (B) Only (iii) and (iv) are correct
- (C) (i), (ii) and (iii) are correct
- (D) (i), (ii), (iii) and (iv) are correct
- (E) Not attempted



83. बिहार के राजकोषीय घाटे के सम्दर्भ में निम्न में से कौन सा/से कथन सही है?

(i) 2026-27 के लिए राजकोषीय घाटे का लक्ष्य सकल राज्य घरेलू उत्पाद का 3 प्रतिशत है जो कि 2024-25 के वास्तविक राजकोषीय घाटे (जीएसडीपी का 4.2%) से कम है।

(ii) वर्ष 2025-26 का संशोधित अनुमान जीएसडीपी का 11.8 प्रतिशत है जो कि अनुमत राजकोषीय घाटे की सीमा (जीएसडीपी का 3.5 प्रतिशत, केन्द्र के कैपेक्स ऋणों के अलावा) से काफी ज्यादा है।

(A) केवल (i) सत्य है

(B) केवल (ii) सत्य है

(C) (i) और (ii) दोनों सत्य है

(D) ना तो (i) और ना ही (ii) सत्य है

(E) प्रयास नहीं किया गया

84. बिहार सरकार द्वारा विकास के विस्तृत रोड मैप के रूप में "सात निश्चय-3" योजना शुरू की गई है। इस योजना की कार्यान्वय अवधि क्या है?

(A) 2020-2025

(B) 2025-2030

(C) 2024-2029

(D) 2026-2031

(E) प्रयास नहीं किया गया

85. बिहार में मुख्यमंत्री महिला रोजगार योजना सितम्बर

2025 में शुरू की गई थी। इस योजना के बारे में बजट

2026-27 के अनुसार निम्न में से कौन से सही है?

(i) इस योजना का उद्देश्य महिलाओं को स्वरोजगार और आजीविका के अवसर प्रदान करना है।

(ii) इस योजना के तहत प्रत्येक परिवार से एक महिला को वित्तीय सहायता प्रदान की जा रही है।

(iii) 1.56 करोड़ महिलाओं को 10000 रुपये का प्रारम्भिक अनुदान दिया जा चुका है।

(iv) उद्यम शुरू करने पर 5 लाख रुपये तक की वित्तीय सहायता प्रदान की जा सकती है।

(A) केवल (i) और (ii) सही है

(B) केवल (iii) और (iv) सही है

(C) (i), (ii) और (iii) सही है

(D) (i), (ii), (iii) और (iv) सही है

(E) प्रयास नहीं किया गया



86. National Planning Committee (1938) considered all aspects of planning and gave their recommendations. Which of the following is correct in this regard?

- (i) State should own or control all key industries and services, mineral resources and public utilities
- (ii) The committee aimed at doubling the standard of living of the people in 5 years.

- (A) Only (i) is correct
- (B) Only (ii) is correct
- (C) Both (i) and (ii) are correct
- (D) Neither (i) nor (ii) is correct
- (E) Not attempted

87. The concept of mixed economy admits

- (A) Development of agriculture and industries together
- (B) Coexistence of private sector and public sector
- (C) Development of agriculture and rural industries together
- (D) Development of primary, secondary and services sector simultaneously
- (E) Not attempted

88. In which of the following Five Year Plan, three steel plants in Rourkela, Bhilai and Durgapur was established in India?

- (A) First Five Year Plan
- (B) Second Five Year Plan
- (C) Fourth Five Year Plan
- (D) Fifth Five Year Plan
- (E) Not attempted

89. Which of the following plans was formulated by the famous socialist leader Jayaprakash Narayan in India?

- (A) The Gandhian plan
- (B) The People's plan
- (C) The Sarvodaya plan
- (D) The Bombay plan
- (E) Not attempted

90. Which of the following plans is also known as rolling plan in India?

- (A) Fifth Five Year Plan
- (B) Sixth Five Year Plan (1980-85)
- (C) Seventh Five Year Plan
- (D) Sixth Five Year Plan (1978-83)
- (E) Not attempted

91. Who has been awarded the 2026 Mark Lynton History Prize for the book, "The Golden Road: How Ancient India Transformed the World"?

- (A) Shashi Tharoor
- (B) Siddharth Kara
- (C) William Dalrymple
- (D) Vikram Seth
- (E) Not attempted

92. How many women were awarded the Padma Awards in 2026?

- (A) 15
- (B) 17
- (C) 19
- (D) 21
- (E) Not attempted



86. राष्ट्रीय आयोजन समिति (1938) के आयोजना के सभी पहलुओं पर विचार करके अपनी सिफारिशें दी। इस सन्दर्भ में निम्न में से क्या सही है?
- (i) राज्य को सभी प्रमुख उद्योगों और सेवाओं, खनिज संसाधनों और जनोपयोगी सेवाओं को अपने स्वामित्व और नियन्त्रण में रखना चाहिए।
- (ii) समिति का उद्देश्य लोगों के जीवन स्तर को 5 वर्षों में दो गुना करना था।
- (A) केवल (i) सही है
(B) केवल (ii) सही है
(C) (i) और (ii) दोनों सही है
(D) ना तो (i) और ना ही (ii) सही है
(E) प्रयास नहीं किया गया
87. मिश्रित अर्थव्यवस्था की अवधारणा स्वीकार करती है-
- (A) कृषि और उद्योगों का साथ साथ विकास
(B) सार्वजनिक क्षेत्र व निजी क्षेत्र का सह अस्तित्व
(C) कृषि और ग्रामीण उद्योगों का साथ साथ विकास
(D) प्राथमिक, द्वितीयक और सेवा क्षेत्र का एक ही समय पर एक साथ विकास
(E) प्रयास नहीं किया गया
88. निम्न में से कौन सी पंचवर्षीय योजना में भारत में तीन स्टील प्लान्ट, राउरकेला, भिलाई और दुर्गापुर में स्थापित किये गये थे?
- (A) पहली पंचवर्षीय योजना
(B) द्वितीय पंचवर्षीय योजना
(C) चौथी पंचवर्षीय योजना
(D) पांचवीं पंचवर्षीय योजना
(E) प्रयास नहीं किया गया
89. भारत में निम्न में से कौन सा प्लान प्रसिद्ध समाजवादी नेता जयप्रकाश नारायण द्वारा तैयार किया गया था?
- (A) गांधीयन प्लान
(B) पीपल्स प्लान
(C) सर्वोदय प्लान
(D) बॉम्बे प्लान
(E) प्रयास नहीं किया गया
90. भारत में निम्न में से कौन सी योजना को रोलिंग योजना के रूप में जाना जाता है?
- (A) पाँचवीं पंचवर्षीय योजना
(B) छठवीं पंचवर्षीय योजना (1980-85)
(C) सातवीं पंचवर्षीय योजना
(D) छठवीं पंचवर्षीय योजना (1978-83)
(E) प्रयास नहीं किया गया
91. किताब "द गोल्डन रोड: हाऊ एनशियेंट इंडिया ट्रांसफार्मड द वर्ल्ड" के लिये 2026 का मार्क लिन्टन हिस्ट्री प्राइज किसे प्रदान किया गया?
- (A) शशि थरूर
(B) सिद्धार्थ कारा
(C) विलियम डेलरिम्पल
(D) विक्रम सेठ
(E) प्रयास नहीं किया गया
92. 2026 में कितनी महिलाओं को पद्म पुरस्कारों से सम्मानित किया गया?
- (A) 15
(B) 17
(C) 19
(D) 21
(E) प्रयास नहीं किया गया



93. Who has been named the recipient of 2026 Stockholm Water Prize laureate for advancing water science policy, diplomacy and public engagement?

- (A) Kaveh Madani
- (B) Peter Gleick
- (C) Johan Rockstorm
- (D) Rajendra Singh
- (E) Not attempted

94. Which organisation is managing the Mutual Credit Guarantee Scheme (MCGS) for MSMEs which has been modified in March 2026 to support MSME manufacturers?

- (A) Union Ministry of Commerce and Industry
- (B) Reserve Bank of India
- (C) NITI Aayog
- (D) National Credit Guarantee Trustee Company Limited (NCGTC)
- (E) Not attempted

95. In which state traditional "Peth" festival of Goddess Kelbai was celebrated in March, 2026?

- (A) Keralam
- (B) Goa
- (C) Karnataka
- (D) Tamil Nadu
- (E) Not attempted

96. Which state has announced the "Indiramma Family Life Insurance Scheme" in its 2026-27 Budget?

- (A) Karnataka
- (B) Tamil Nadu
- (C) Telangana
- (D) Himanchal Pradesh
- (E) Not attempted

97. Where was international conference "Prakriti 2026" organised on carbon markets?

- (A) New Delhi
- (B) Paris
- (C) New York
- (D) Geneva
- (E) Not attempted



93. जल विज्ञान, नीति, कूटनीति एवं जन सहभागिता को उन्नत करने के लिये स्टॉकहोम वाटर प्राइज़ 2026 (Stockholm Water Prize) के विजेता के रूप में किसे नामित किया गया है ?

- (A) कावेह मदनी
- (B) पीटर ग्लिक
- (C) जोहान रोकस्टोर्म
- (D) राजेन्द्र सिंह
- (E) प्रयास नहीं किया गया

94. MSMEs के लिये म्यूचुअल क्रेडिट गारंटी स्कीम (MCGS) जिसको मार्च 2026 में MSME उत्पादकों की सहायता के लिये संशोधित किया गया है और उसका प्रबन्धन कौन सी संस्था कर रही है ?

- (A) केन्द्रीय वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय
- (B) भारतीय रिज़र्व बैंक
- (C) नीति आयोग

(D) नेशनल क्रेडिट गारंटी ट्रस्टी कम्पनी लिमिटेड (NCGTC)

(E) प्रयास नहीं किया गया

95. मार्च 2026 में देवी केलबाई का पारम्परिक "पेठ" (Peth) उत्सव किस राज्य में मनाया गया ?

- (A) केरलम्
- (B) गोवा
- (C) कर्नाटक
- (D) तमिलनाडु
- (E) प्रयास नहीं किया गया

96. "इंदिरम्मा फैमिली लाइफ इंश्योरेन्स स्कीम" किस राज्य ने अपने 2026-27 के बजट में घोषित की है ?

- (A) कर्नाटक
- (B) तमिलनाडु
- (C) तेलंगाना
- (D) हिमाचल प्रदेश
- (E) प्रयास नहीं किया गया

97. कार्बन मार्केट पर अन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलन "प्रकृति 2026" का आयोजन कहाँ किया गया ?

- (A) नयी दिल्ली
- (B) पेरिस
- (C) न्यूयार्क
- (D) जेनेवा

(E) प्रयास नहीं किया गया



98. Who addressed the 81st Staff Course at Defence Services Staff College, Wellington between 22nd and 24th March 2026?

- (A) Chief of Integrated Defence Staff
- (B) National Security Advisor of India
- (C) Chief of Army Staff
- (D) Chief of Naval Staff
- (E) Not attempted

99. Who addressed TV9 Network Summit on “India and the World” and said “This is new India. It is leaving no stone unturned for its development” in March, 2026?

- (A) Shri Rajnath Singh
- (B) Yogi Adityanath
- (C) Shri Amit Shah
- (D) Shri Narendra Modi
- (E) Not attempted

100. Who wrote on X in March, 2026: “Respectful Salutations to Ma (Goddess) Katyayani! With the blessings of the Goddess, who is the embodiment of divinity and valour, all her devotees are endowed with immense strength and self confidence”?

- (A) Shri Narendra Modi
- (B) Shri Giriraj Singh
- (C) Yogi Adityanath
- (D) None of the above
- (E) Not attempted

101. The door of a running refrigerator inside a room is left open. Select the correct statement out of the following

- (A) The room will be cooled slightly
- (B) The room will be warmed up gradually
- (C) The temperature of the room will remain unaffected
- (D) The refrigerator will stop running.
- (E) Not attempted

102. Given below are two statements, one is labelled as Assertion and other as Reason:

Assertion: Two bar magnets attract when they are brought near to each other with the similar poles

Reason: Unlike poles attract each other.

Select the correct answer using the codes given below:

Codes:

- (A) Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.
- (B) Both Assertion and Reason are true and Reason is not the correct explanation of Assertion.
- (C) Assertion is true but Reason is false.
- (D) Assertion is false but Reason is true.
- (E) Not attempted



98. डिफेंस सर्विसेज स्टाफ कालेज, वेलिंगटन में 81 वें स्टाफ कोर्स समारोह को मार्च 22 एवं मार्च 24, 2026 के मध्य किसने सम्बोधित किया ?

- ✓ (A) एकीकृत रक्षा स्टाफ प्रमुख
(B) भारत के राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार
(C) सेना अध्यक्ष
(D) नौसेना अध्यक्ष
(E) प्रयास नहीं किया गया

99. मार्च 2026 में टी.वी.9 नेटवर्क समिट “इंडिया एवं द वर्ल्ड” को किसने सम्बोधित किया तथा कहा “यह नया भारत है। यह अपने विकास के लिये कोई कसर बाकी नहीं छोड़ रहा है” ?

- (A) श्री राजनाथ सिंह
(B) योगी आदित्यनाथ
(C) श्री अमित शाह

- ✓ (D) श्री नरेन्द्र मोदी
(E) प्रयास नहीं किया गया

100. मार्च 2026 में एक्स पर किसने लिखा: “मां कात्यायनी को वंदन! दिव्यता तथा पराक्रम की अधिष्ठात्री देवी मां की कृपा से उनके सभी भक्तों में अपार शक्ति और आत्मविश्वास का संचार हो” ?

- (A) श्री नरेन्द्र मोदी
✓ (B) श्री गिरिराज सिंह
(C) योगी आदित्यनाथ
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
(E) प्रयास नहीं किया गया

101. कमरे में चल रहे रेफ्रिजरेटर का दरवाजा खुला छोड़ दिया जाता है। निम्नलिखित में से सही कथन का चयन करें।

- (A) कमरा थोड़ा ठंडा हो जाएगा।
✓ (B) कमरा धीरे-धीरे गर्म हो जाएगा।
(C) कमरे के तापमान पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा।
(D) रेफ्रिजरेटर चलना बंद हो जाएगा।
(E) प्रयास नहीं किया गया

102. नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक को अभिकथन और दूसरे को कारण के रूप में चिह्नित किया गया है:

अभिकथन: दो छड़ चुंबक एक दूसरे को आकर्षित करते हैं जब उन्हें समान ध्रुवों के साथ एक दूसरे के पास लाया जाता है। ✗

कारण: विपरीत ध्रुव एक दूसरे को आकर्षित करते हैं।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर का चयन करें:

कोड:

- (A) अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण अभिकथन की सही व्याख्या है।
(B) अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण अभिकथन की सही व्याख्या नहीं है।
(C) अभिकथन सत्य है लेकिन कारण असत्य है।
✓ (D) अभिकथन असत्य है लेकिन कारण सत्य है।
(E) प्रयास नहीं किया गया



103. Cooking pots are provided with wooden handles, because they are

- (A) Colourful
- (B) Bad conductor of heat
- (C) Good conductor of heat
- (D) Available easily
- (E) Not attempted

104. Consider the following bodies and arrange them from lighter to heavier mass in magnitude.

- I. Mass of an atom
- II. Total mass of earth
- III. Mass of an artificial satellite
- IV. Mass of total solid material on earth

Select the correct answer using the codes given below:

Codes:

- (A) I, II, III, IV
- (B) IV, III, II, I
- (C) II, IV, III, I
- (D) I, III, IV, II
- (E) Not attempted

105. Greenhouse effect keeps the earth surface

- (A) Warm at night
- (B) Cold at night
- (C) Moist
- (D) Dusty and anticold
- (E) Not attempted

106. Consider the following units of distances and arrange them from bigger to smaller in magnitude.

- I. Micrometre
- II. Millimetre
- III. Picometre
- IV. Nanometre

Select the correct answer using the codes given below:

Codes:

- (A) IV, III, II, I
- (B) II, I, IV, III
- (C) III, IV, II, I
- (D) III, IV, I, II
- (E) Not attempted

107. Solar energy can be converted into

- (A) Electrical energy
- (B) Mechanical energy
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Only (B)
- (E) Not attempted



103. खाना पकाने के बर्तनों में लकड़ी के हैंडल इसलिए लगाए जाते हैं क्योंकि वे

(A) रंगीन होते हैं

☒ (B) ऊष्मा के खराब चालक होते हैं

(C) ऊष्मा के अच्छे चालक होते हैं

(D) आसानी से उपलब्ध होते हैं

(E) प्रयास नहीं किया गया

104. निम्नलिखित पिंडों पर विचार करें और उन्हें परिमाण के अनुसार हल्के से भारी क्रम में व्यवस्थित करें।

I. परमाणु का द्रव्यमान

II. पृथ्वी का कुल द्रव्यमान

III. कृत्रिम उपग्रह का द्रव्यमान

IV. पृथ्वी पर मौजूद कुल ठोस पदार्थ का द्रव्यमान

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

कोड:

(A) I, II, III, IV

(B) IV, III, II, I

(C) II, IV, III, I

☒ (D) I, III, IV, II

(E) प्रयास नहीं किया गया

105. ग्रीनहाउस प्रभाव पृथ्वी की सतह को

☒ (A) रात में गर्म रखता है

(B) रात में ठंडा रखता है

(C) नम रखता है

(D) धूल भरा और ठंडरोधी रखता है

(E) प्रयास नहीं किया गया

106. दूरी की निम्नलिखित इकाइयों पर विचार करें और उन्हें परिमाण के अनुसार बड़े से छोटे क्रम में व्यवस्थित करें।

I. माइक्रोमीटर

II. मिलीमीटर

III. पिकोमीटर

IV. नैनोमीटर

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:
कोड:

(A) IV, III, II, I

☒ (B) II, I, IV, III

(C) III, IV, II, I

(D) III, IV, I, II

(E) प्रयास नहीं किया गया

107. सौर ऊर्जा को किसमें परिवर्तित किया जा सकता है?

(A) विद्युत ऊर्जा

(B) यांत्रिक ऊर्जा

☒ (C) (A) और (B) दोनों

(D) केवल (B)

(E) प्रयास नहीं किया गया



108. An instrument measures the value of a physical quantity which resembles very closely to its true value. This statement is known as

- (A) Precision of the instrument
- (B) Accuracy of the instrument
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)
- (E) Not attempted

109. Read the following statements and choose the correct answer.

- (A) Charge can be positive, negative or zero
- (B) Mass is a positive quantity
- (C) Charge and mass both can be positive or negative
- (D) (A) and (B) both
- (E) Not attempted

110. Given below are two statements, one is labelled as Assertion and other as Reason:

Assertion: A domestic electrical appliance, working on a three-pin socket, will continue working even if the top pin is removed.

Reason: The third top pin is used only as a safety device.

Select the correct answer using the codes given below:

Codes:

- (A) Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.
- (B) Both Assertion and Reason are true and Reason is not the correct explanation of Assertion.
- (C) Assertion is true but Reason is false
- (D) Assertion is false but Reason is true
- (E) Not attempted

111. The Cyanocobalamine, a biomolecule is related with which vitamin and which metal ion?

- (A) Vit-K - Mg
- (B) Vit-B5 - Zn
- (C) Vit-B12 - Co
- (D) Vit-D - Ca
- (E) Not attempted



108. एक उपकरण किसी भौतिक राशि का मान मापता है

जो उसके वास्तविक मान के बहुत निकट होता है।

इस कथन को क्या कहा जाता है?

(A) उपकरण की परिशुद्धता

☒ (B) उपकरण की सटीकता

(C) (A) और (B) दोनों

(D) ना तो (A) और ना ही (B)

(E) प्रयास नहीं किया गया

109. निम्नलिखित कथनों को पढ़ें और सही उत्तर चुनें।

(A) आवेश धनात्मक, ऋणात्मक या शून्य हो

सकता है

(B) द्रव्यमान एक धनात्मक राशि है

(C) आवेश और द्रव्यमान दोनों धनात्मक या

ऋणात्मक हो सकते हैं

☒ (D) (A) और (B) दोनों

(E) प्रयास नहीं किया गया

110. नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक को अभिकथन और दूसरे को कारण के रूप में चिह्नित किया गया है:

अभिकथन: एक घरेलू विद्युत उपकरण, जो तीन पिन वाले सॉकेट पर काम करता है, शीर्ष पिन को हटा दिए जाने पर भी काम करता रहेगा।

कारण : तीसरा शीर्ष पिन केवल एक सुरक्षा उपकरण के रूप में उपयोग किया जाता है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

कोड:

☒ (A) अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण अभिकथन की सही व्याख्या है।

(B) अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण अभिकथन की सही व्याख्या नहीं है।

(C) अभिकथन सत्य है लेकिन कारण असत्य है।

(D) अभिकथन असत्य है लेकिन कारण सत्य है।

(E) प्रयास नहीं किया गया

111. एक जैवअणु सायनोकोबालैमीन, किस विटामिन व किस धातु आयन से सम्बन्धित है ?

(A) विटा-K - Mg

(B) विटा-B5 - Zn

☒ (C) विटा-B12 - Co

(D) विटा-D - Ca

(E) प्रयास नहीं किया गया



112. Which is the correct match of the drug with suitable therapeutic action?

K-Analgesic	Q-Chlordiazepoxide
L-Tranquilizer	R-Arsphenamine
M-Antifertility	S-Aspirin
N-Antibiotic	T-Norethisterone

- (A) K & T
- (B) L & Q
- (C) M & S
- (D) N & T
- (E) Not attempted

113. Bakelite, a solid mass polymer can be obtained by

- (A) Heating of Novolac with formaldehyde
- (B) Polycondensation of dicarboxylic acids & diols
- (C) Free radical polymerisation of chloroprene
- (D) Hexamethylenediamine with adipic acid reaction
- (E) Not attempted

114. Which of the following statements is correct?

- (A) Histidine and proline are sulphur containing amino acids
- (B) Methionine and lysine are sulphur containing amino acids
- (C) Cysteine and methionine are sulphur containing amino acids
- (D) Statement (C) is correct but (B) is wrong.
- (E) Not attempted

115. What is not correct about Freons?

- (A) Easily liquefiable gases
- (B) These are chlorofluorocarbon compounds of methane and ethane
- (C) These are highly reactive gases
- (D) These are non-corrosive in nature.
- (E) Not attempted

116. Which of the following is least soluble in water?

- (A) CaCl_2
- (B) NiCl_2
- (C) LiF
- (D) AgF
- (E) Not attempted

117. The acidified permanganate solution oxidizes oxalates into

- (A) Carbonates
- (B) Carbon dioxide
- (C) Acetic acid
- (D) Evolves acetylene gas
- (E) Not attempted



112. औषधीय उपचार के अनुरूप दी गई औषधियों की सही संगति क्या है?

K-एनाल्जेसिक Q-क्लोरडायजापाक्साइड

L-ट्रान्क्वीलाइज़र R-आर्सफेनैमीन

M-एन्टीफर्टिलिटी S-एस्पिरिन

N-एन्टीबायोटिक T-नॉरैथिस्टेरोन

(A) K एवं T (B) L एवं Q

(C) M एवं S (D) N एवं T

(E) प्रयास नहीं किया गया

113. बैकेलाइट, एक ठोस मॉस (द्रव्य) बहुलक _____ के द्वारा प्राप्त किया जा सकता है।

(A) नौवालैक को फार्मएल्डिहाइड के साथ गरम करके।

(B) डाइकार्बोक्सिलिक अम्ल व डायआल का बहुसंघनन करके।

(C) क्लोरप्रिन का मुक्त सूचक बहुलकीकरण द्वारा

(D) हेक्सामेथिलीन डैयामैम की एडिपिक अम्ल के साथ अभिक्रिया द्वारा

(E) प्रयास नहीं किया गया

114. निम्नांकित में कौन सा कथन सही है?

(A) हिस्टिडीन व प्रोलीन गंधक युक्त अमीनो अम्ल है।

(B) मेथियोनीन व लाइसीन, गंधकयुक्त अमीनो अम्ल है।

(C) सिस्टीन व मेथियोनीन, गंधकयुक्त अमीनो अम्ल है।

(D) कथन (C) सही है, किन्तु कथन (B) गलत है।

(E) प्रयास नहीं किया गया

115. फ्रीआन्स के बारे में क्या सही नहीं है?

(A) आसानी से दृवीभूत होने योग्य गैस है।

(B) ये मेथेन व एथेन के क्लोरोफ्लुओरो-कार्बन यौगिक है।

(C) यह अत्यधिक क्रियाशील गैस है।

(D) ये प्रकृति से असंश्लारक होते हैं।

(E) प्रयास नहीं किया गया

116. निम्नांकित में कौन जल में न्यूनतम विलेय है?

(A) CaCl_2

(B) NiCl_2

(C) LiF

(D) AgF

(E) प्रयास नहीं किया गया

117. अम्लीकृत परमैंगनेट विलयन आक्सेलेट को, किसमें

आक्सीकृत करता है?

(A) कार्बोनेट

(B) कार्बन डाइआक्साइड

(C) एसिटिक अम्ल

(D) एसिटिलीन गैस निकलती है

(E) प्रयास नहीं किया गया



118. Which one is the correctly matched pair in view of colour of aqua ion and electrons in d subshell?

K: Cu^{2+} - blue - d^9

L: Cu^+ - White - d^{10}

M: Co^{2+} - pink - d^7

N: Cr^{6+} - yellow orange - d^0

(A) K-correct, but M-wrong

(B) M-correct, but N-wrong

(C) L-correct, but K-wrong

(D) All four pairs are correct

(E) Not attempted

119. Lead tetraethyl (TEL) was added to gasoline to increase its octane rating for

(A) As catalysing agent

(B) To decrease boiling point

(C) To increase its inflammability

(D) As anti-knock agent

(E) Not attempted

120. Which statement is not correct?

K: The invertase enzyme converts cane sugar into glucose and fructose

L: The enzyme urease catalyses decomposition of urea

M: The diastase enzyme converts starch into maltose

N: The zymase enzyme converts glucose into ethyl alcohol and carbon dioxide

(A) Statement K is not correct

(B) Statement M is not correct

(C) Statement L is not correct

(D) All statements are correct

(E) Not attempted

121. Which of the following is not a type of biodiversity?

(A) Genetic diversity

(B) Species diversity

(C) Ecological diversity

(D) Biological diversity

(E) Not attempted

122. India's share in global species diversity is

(A) 6.1%

(B) 7.1%

(C) 8.1%

(D) 9.1%

(E) Not attempted



118. जलीय आयन के रंग एवं d-उपशेल में इलेक्ट्रानों की दृष्टि से, इनमें से कौन एक ही संगत युग्म है?

K: Cu^{2+} - नीला - d^9

L: Cu^+ - श्वेत - d^{10}

M: Co^{2+} - गुलाबी - d^7

N: Cr^{6+} - पीलानारंगी - d^0

(A) K-सही, किन्तु M-गलत

(B) M-सही, किन्तु N-गलत

(C) L-सही, किन्तु K-गलत

(D) सभी चारों युग्म सही है

(E) प्रयास नहीं किया गया

119. गैसोलिन में, टेट्राएथिल लेड, इसका आक्टेन नम्बर बढ़ाने के लिए होता है, जिसका प्रयोजन _____ के लिये है।

(A) उत्प्रेरण एजेंट के रूप में

(B) क्वथनांक घटाने के लिये

(C) ज्वलनशीलता बढ़ाने के लिए

(D) एन्टीनॉक एजेंट के रूप में

(E) प्रयास नहीं किया गया

120. कौन सा कथन सही नहीं है -

K: इन्वर्टेज एन्जाइम गन्ने की शर्करा को ग्लूकोज व फ्रुक्टोज में बदल देते हैं।

L: यूरियज इन्जाइम, यूरिया के अपघटन को उत्प्रेरित करता है।

M: डायस्टेज एन्जाइम, स्टार्च को माल्टोज में बदल देता है।

N: जइमेज एन्जाइम, ग्लूकोज को एथिल एल्कोहल व कार्बन डाईआक्साइड में परिवर्तित कर देता है।

(A) कथन K सही नहीं है।

(B) कथन M सही नहीं है।

(C) कथन L सही नहीं है।

(D) सभी कथन सही है।

(E) प्रयास नहीं किया गया

121. निम्नलिखित में से कौन जैव विविधता का प्रकार नहीं है?

(A) आनुवंशिक विविधता

(B) जातीय विविधता

(C) पारिस्थितिकी विविधता

(D) जीव विविधता

(E) प्रयास नहीं किया गया

122. वैश्विक जातीय विविधता में भारत का हिस्सा है:

(A) 6.1%

(B) 7.1%

(C) 8.1%

(D) 9.1%

(E) प्रयास नहीं किया गया



123. How many biodiversity hotspots are in the world?

- (A) 25
- (B) 31
- (C) 34
- (D) 38
- (E) Not attempted

124. Which of the following is not a Cannabinoids?

- (A) Hashish
- (B) Charas
- (C) Ganja
- (D) Heroin
- (E) Not attempted

125. Withdrawal syndrome is caused due to

- (A) Taking regular dose of alcohol
- (B) Randomly stopping the regular dose of alcohol
- (C) Increasing the regular dose of alcohol
- (D) Taking irregular dose of alcohol
- (E) Not attempted

126. Which of the following fruits are developed without fertilization?

- (A) Banana
- (B) Guava
- (C) Mango
- (D) Apple
- (E) Not attempted

127. The energy flow in ecosystem is

- (A) Unidirectional
- (B) Bidirectional
- (C) Many directional
- (D) Cyclic
- (E) Not attempted

128. Virus means

- (A) A cellular organism without true nucleus
- (B) Poisonous fluid
- (C) An organism without genetic material
- (D) An organism with both DNA and RNA
- (E) Not attempted

129. Which of the following is not correct parasitic plant?

- (A) Cuscuta
- (B) Nelumbo
- (C) Santalum
- (D) Orobanche
- (E) Not attempted

130. Which of the following is not correct for lichens?

- (A) These are mutually useful in association between algae and fungi.
- (B) They are not grown in polluted areas
- (C) Its algal partner provides water
- (D) Its fungal partner provides shelter
- (E) Not attempted



123. संसार में कितने जैव विविधता डॉटस्पॉट है ?

(A) 25

(B) 31

✓ (C) 34

(D) 38

(E) प्रयास नहीं किया गया

124. निम्नलिखित में से कौन सा कैनाबिनोइड्स नहीं है ?

✓ (A) हशीश

(B) चरस

(C) गांजा

(D) हीरोइन

(E) प्रयास नहीं किया गया

125. विट्रॉयल सिंड्रोम होता है:

✓ (A) अल्कोहल की नियमित मात्रा लेने से

(B) अल्कोहल की नियमित मात्रा अचानक बंद कर देने से

(C) अल्कोहल की नियमित मात्रा बढ़ा देने से

(D) अल्कोहल की अनियमित मात्रा लेने से

(E) प्रयास नहीं किया गया

126. निम्नलिखित में से किसमें बिना निषेचन के फल विकसित होता है ?

(A) केला

(B) अमरुद

(C) आम

✓ (D) सेब

(E) प्रयास नहीं किया गया

127. पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा प्रवाह होता है:

✓ (A) एकदिशीय

(B) द्विदिशीय

(C) बहुदिशीय

(D) चक्रीय

(E) प्रयास नहीं किया गया

128. वायरस का अर्थ है:

✓ (A) एक कोशिकीय जीव जिसमें वास्तविक केंद्रक नहीं होता

(B) विषैला द्रव

(C) एक जीव जिसमें आनुवंशिक पदार्थ नहीं होता

(D) एक जीव जिसमें DNA और RNA दोनों होते हैं

(E) प्रयास नहीं किया गया

129. निम्नलिखित में से कौन-सा एक परजीवी पौधा नहीं है ?

(A) कस्कुटा

(B) नीलम्बो

(C) सैंटालम

(D) ओरोबेंकी

(E) प्रयास नहीं किया गया

130. लाइकेन के बारे में इनमें से कौन-सा कथन सही नहीं है ?

(A) इनमें शैवाल और कवक के बीच आपसी रूप से उपयोगी संबंध होता है।

(B) ये प्रदूषित क्षेत्रों में उगते नहीं हैं।

✓ (C) इसका शैवाल साथी पानी उपलब्ध कराता है।

(D) इसका कवक साथी आश्रय प्रदान करता है।

(E) प्रयास नहीं किया गया



131. Which of the following combinations correctly represents the three major groups of mammals along with a representative example?
- (A) Prototheria - Kangaroo; Metatheria - Ornithorhynchus; Eutheria - Human
- (B) Prototheria - Ornithorhynchus; Metatheria - Kangaroo; Eutheria - Human
- (C) Prototheria - Human; Metatheria - Kangaroo; Eutheria - Platypus
- (D) Prototheria - Kangaroo; Metatheria - Human; Eutheria - Platypus
- (E) Not attempted
132. A patient presents with bleeding gums, delayed wound healing and general weakness. Which of the following vitamin deficiencies is most likely responsible for these symptoms?
- (A) Vitamin A
- (B) Vitamin B₁₂
- (C) Vitamin C
- (D) Vitamin D
- (E) Not attempted
133. A population of insects develops resistance to a pesticide after repeated exposure over several generations. Which evolutionary mechanism best explains this phenomenon?
- (A) Genetic drift
- (B) Mutation only
- (C) Natural selection
- (D) Artificial selection
- (E) Not attempted
134. Which of the following enzymes is responsible for synthesizing a complementary RNA strand from a DNA template during transcription?
- (A) DNA polymerase
- (B) RNA polymerase
- (C) Ligase
- (D) Helicase
- (E) Not attempted
135. During early embryonic development, which process leads to the formation of three primary germ layers (ectoderm, mesoderm and endoderm)?
- (A) Cleavage
- (B) Gastrulation
- (C) Fertilization
- (D) Organogenesis
- (E) Not attempted
136. Which organelle is primarily responsible for oxidative phosphorylation and ATP production in eukaryotic cells?
- (A) Golgi apparatus
- (B) Lysosome
- (C) Mitochondria
- (D) Endoplasmic reticulum
- (E) Not attempted



131. निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन स्तनधारियों के तीन प्रमुख समूहों को उनके उपयुक्त उदाहरणों सहित सही रूप में दर्शाता है?

- (A) प्रोटोथीरिया - कंगारू; मेटाथीरिया - ऑर्निथोरिन्क्स; यूथीरिया - मानव
(B) प्रोटोथीरिया - ऑर्निथोरिन्क्स; मेटाथीरिया - कंगारू; यूथीरिया - मानव
(C) प्रोटोथीरिया - मानव; मेटाथीरिया - कंगारू; यूथीरिया - प्लैटिपस
(D) प्रोटोथीरिया - कंगारू; मेटाथीरिया - मानव; यूथीरिया - प्लैटिपस
(E) प्रयास नहीं किया गया

132. एक रोगी में मसूड़ों से खून आना, घाव भरने में देरी तथा सामान्य कमजोरी दिखाई देती है। निम्नलिखित में से किस विटामिन की कमी इन लक्षणों के लिए सबसे अधिक जिम्मेदार है?

- (A) विटामिन A
(B) विटामिन B₁₂
(C) विटामिन C
(D) विटामिन D
(E) प्रयास नहीं किया गया

133. कीटों की एक आबादी कई पीढ़ियों तक बार-बार कीटनाशक के संपर्क में आने के बाद उसके प्रति प्रतिरोध विकसित कर लेती है। इस घटना को कौन-सा विकासवादी तंत्र सबसे अच्छी तरह समझाता है?

- (A) आनुवंशिक बहाव
(B) केवल उत्परिवर्तन
(C) प्राकृतिक चयन
(D) कृत्रिम चयन
(E) प्रयास नहीं किया गया

134. निम्नलिखित में से कौन-सा एंजाइम ट्रांसक्रिप्शन के दौरान DNA टेम्पलेट से पूरक RNA श्रृंखला का संश्लेषण करता है?

- (A) DNA पॉलिमरेज
(B) RNA पॉलिमरेज
(C) लाइगेज
(D) हेलिकेज
(E) प्रयास नहीं किया गया

135. भ्रूण के प्रारंभिक विकास के दौरान कौन-सी प्रक्रिया तीन प्राथमिक जर्म लेयह (एक्टोडर्म, मेसोडर्म और एंडोडर्म) के निर्माण का कारण बनती है?

- (A) विभाजन (क्लीवेज)
(B) गैस्ट्रुलेशन
(C) निषेचन
(D) अंगजनन
(E) प्रयास नहीं किया गया

136. यूकेरियोटिक कोशिकाओं में ऑक्सीडेटिव फॉस्फोराइलेशन तथा ATP के उत्पादन के लिए मुख्य रूप से कौन-सा कोशिकांग जिम्मेदार होता है?

- (A) गोल्जी तंत्र
(B) लाइसोसोम
(C) माइटोकॉन्ड्रिया
(D) एंडोप्लाज्मिक रेटिकुलम
(E) प्रयास नहीं किया गया



137. Which of the following proteins is known as the "guardian of the genome" due to its role in regulating the cell cycle and preventing DNA damage propagation?

- (A) Cyclin
- (B) p53
- (C) Actin
- (D) Tubulin
- (E) Not attempted

138. Which of the following was the first mammal cloned from an adult somatic cell?

- (A) Polly
- (B) Dolly
- (C) Snuppy
- (D) CC
- (E) Not attempted

139. Which of the following statements is correct regarding the Human Genome Project?

- (A) It aimed to sequence only protein-coding genes
- (B) It determined the complete DNA sequence of the human genome
- (C) It focused only on mitochondrial DNA
- (D) It was conducted by a single country
- (E) Not attempted

140. Which part of the human brain is primarily responsible for maintaining balance and coordination of voluntary movements?

- (A) Cerebrum
- (B) Cerebellum
- (C) Medulla oblongata
- (D) Hypothalamus
- (E) Not attempted

141. What are the last two digits of the number 7^{103} ?

- (A) 03
- (B) 23
- (C) 43
- (D) 53
- (E) Not attempted

142. $0.\overline{12} + 0.\overline{12}$ is equal to

- (A) $0.\overline{24}$
- (B) $0.24\overline{1}$
- (C) $0.24\overline{3}$
- (D) None of these
- (E) Not attempted

143. Consider the following statements:

I: $\frac{10}{11} < \frac{13}{15} < \frac{16}{19}$

II: $\frac{13}{15} > \frac{17}{20} > \frac{21}{25}$

Which of the above statements is/are correct?

- (A) Only I
- (B) Only II
- (C) Both I and II
- (D) Neither I nor II
- (E) Not attempted



137. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रोटीन कोशिका चक्र को नियंत्रित करने तथा DNA क्षति के प्रसार को रोकने में भूमिका के कारण "जीनोम का संरक्षक" कहलाता है?

(A) साइक्लिन

☒ (B) p53

(C) एस्ट्रिन

(D) ट्यूबुलिन

(E) प्रयास नहीं किया गया

138. निम्नलिखित में से कौन-सा पहला स्तनधारी था जिसे वयस्क सोमैटिक कोशिका से क्लोन किया?

(A) पॉली

☒ (B) डाली

(C) स्नप्पी

(D) सीसी

(E) प्रयास नहीं किया गया

139. निम्नलिखित में से मानव जीनोम परियोजना के संबंध में कौन-सा कथन सही है?

(A) इसका उद्देश्य केवल प्रोटीन-कोडिंग जीनों का अनुक्रमण करना था

☒ (B) इसने मानव जीनोम संपूर्ण DNA अनुक्रम का निर्धारण किया

(C) यह केवल माइटोकॉण्ड्रियल DNA पर केंद्रित था

(D) इसे केवल एक देश द्वारा संचालित किया गया था

(E) प्रयास नहीं किया गया

140. मानव मस्तिष्क कौन-सा भाग सन्तुलित बनाए रखने तथा स्वैच्छिक गतिविधियों के समन्वय के लिए मुख्य रूप से जिम्मेदार होता है?

(A) सेरेब्रम

☒ (B) सेरिबेल्लम

(C) मेडुला ऑब्लोंगाटा

(D) हाइपोथैलेमस

(E) प्रयास नहीं किया गया

141. संख्या 7^{103} के अंतिम दो अंक क्या हैं?

(A) 03

(B) 23

☒ (C) 43

(D) 53

(E) प्रयास नहीं किया गया

142. $0.\overline{12} + 0.\overline{12}$ किसके बराबर है?

(A) $0.\overline{24}$

(B) $0.24\overline{1}$

☒ (C) $0.24\overline{3}$

(D) इनमें से कोई नहीं

(E) प्रयास नहीं किया गया

143. निम्न कथनों पर विचार कीजिए:

$$\text{I: } \frac{10}{11} < \frac{13}{15} < \frac{16}{19}$$

$$\text{II: } \frac{13}{15} > \frac{17}{20} > \frac{21}{25}$$

उपरोक्त कथनों कौन सा/से सही है/हैं?

(A) केवल I

☒ (B) केवल II

(C) I और II दोनों

(D) न तो I न ही II

(E) प्रयास नहीं किया गया

**J**

144. A number when divided by 133 leaves a remainder 43. What will be the remainder when the same number is divided by 19?

- (A) 3
- (B) 5
- (C) 7
- (D) 9
- (E) Not attempted

145. The product of two numbers is 7168 and their HCF is 16. The average of these numbers can be

- (A) 86
- (B) 88
- (C) 96
- (D) 98
- (E) Not attempted

146. The average of 7 consecutive integers is 7. What is the average of cubes of these numbers?

- (A) 417
- (B) 427
- (C) 437
- (D) 447
- (E) Not attempted

147. The compound interest for ₹ 10000 for 2 years at successive interest rate of 4% and 6% respectively for each year is

- (A) ₹ 1016
- (B) ₹ 1024
- (C) ₹ 1030
- (D) ₹ 1036
- (E) Not attempted

148.

If the rate of income-tax is increased by 18%, then net income of a person is reduced by 2%. What is the rate of income tax?

- (A) 5%
- (B) 10%
- (C) 12%
- (D) 15%
- (E) Not attempted

149. The profit earned after selling an article for ₹ 1725 is same as the loss incurred after selling the same article for ₹ 1275. What is gain or loss percent?

- (A) 15
- (B) 20
- (C) 25
- (D) 30
- (E) Not attempted

150. Two identical vessels A and B contain mixture of milk and water in the ratio of 4:5 and 5:1 respectively. In what ratio should quantities of mixtures be taken from A and B to form a mixture in which milk to water in the ratio of 5:4?

- (A) 2 : 5
- (B) 3 : 5
- (C) 5 : 2
- (D) 5 : 3
- (E) Not attempted



144. किसी संख्या को 133 से भाग देने पर शेषफल 43 प्राप्त होता है। उसी संख्या को 19 से भाग देने पर शेषफल क्या होगा ?

(A) 3

☒ (B) 5

(C) 7

(D) 9

(E) प्रयास नहीं किया गया

643
19 x 34 = 646
643 - 646 = -3

145. दो संख्याओं का गुणनफल 7168 तथा उनका HCF 16 है। इन संख्याओं का औसत हो सकता है -

(A) 86

(B) 88

(C) 96

(D) 98

(E) प्रयास नहीं किया गया

146. 7 क्रमागत पूर्णाकों का औसत 7 है। इन संख्याओं के घनों का औसत क्या है ?

(A) 417

(B) 427

(C) 437

(D) 447

(E) प्रयास नहीं किया गया

75678910

147. ₹ 10000 पर 2 वर्ष के लिए क्रमशः 4% और 6% की क्रमिक ब्याज दरों पर चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा ?

(A) ₹ 1016

☒ (B) ₹ 1024

(C) ₹ 1030

(D) ₹ 1036

(E) प्रयास नहीं किया गया

148. यदि आयकर की दर में 18% की वृद्धि हो जाए, तो किसी व्यक्ति की शुद्ध आय में 2% की कमी हो जाती है। आयकर की दर क्या है ?

(A) 5%

(B) 10%

(C) 12%

(D) 15%

(E) प्रयास नहीं किया गया

149. किसी वस्तु को ₹ 1725 पर बेचने से प्राप्त लाभ उसी वस्तु को ₹ 1275 पर बेचने से हुई हानि के बराबर है। लाभ या हानि प्रतिशत क्या है ?

☒ (A) 15

(B) 20

(C) 25

(D) 30

(E) प्रयास नहीं किया गया

225
1500

450

150. दो समान पात्रों A एवं B में दूध और पानी का मिश्रण क्रमशः 4:5 और 5:1 के अनुपात में हैं। एक नया मिश्रण बनाने के लिए जिसमें दूध और पानी का अनुपात 5:4 हो पात्र A और B से मिश्रण की मात्रा को किस अनुपात में लिया जाना चाहिए ?

(A) 2 : 5

(B) 3 : 5

☒ (C) 5 : 2

(D) 5 : 3

(E) प्रयास नहीं किया गया

4 : 5
5 : 1
5 : 4



55/TM/M-2026

समय : 2 घण्टे 15 मिनट

पूर्णांक : 600

प्रश्न-पुस्तिका : सामान्य ज्ञान



उम्मीदवार का अनुक्रमांक

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें।

महत्वपूर्ण 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 चार पृष्ठों (पृष्ठ सं. 60, 61, 62 और 63) सहित पूरे 64 मुद्रित पृष्ठ हैं और कोई प्रश्न या पृष्ठ बिना छपा हुआ या फटा हुआ या दोबारा आया हुआ या प्रश्न-पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक 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. इस पुस्तिका में सभी प्रश्न और उनके उत्तर अंग्रेजी एवं हिन्दी में मुद्रित हैं।
6. 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।
7. इस पृष्ठ के ऊपर निर्धारित स्थान में अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें। प्रश्न-पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
8. प्रत्येक प्रश्न में पाँच विकल्प होते हैं अर्थात् (A), (B), (C), (D) और (E)। आपको केवल एक सही उत्तर (A), (B), (C) या (D) में से चुनना है और उसे अपने उत्तर पत्रक में अंकित करना है। यदि आपको लगता है कि एक से अधिक उत्तर सही हैं, तो उस उत्तर को अंकित करें जिसे आप सर्वश्रेष्ठ मानते हैं। यदि आपको उत्तर ज्ञात नहीं है, तो आपको अनिवार्य रूप से (E) अंकित करना होगा। किसी भी स्थिति में आपको प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक विकल्प चुनना है। यदि आप किसी प्रश्न के लिए एक से अधिक विकल्प अंकित करते हैं, तो उसे गलत माना जाएगा, भले ही अंकित किए गए विकल्पों में से एक सही विकल्प ही क्यों न हो। केवल काले/नीले स्थायी वाले बॉलपॉइन्ट पेन का ही प्रयोग उत्तर पत्रक में उत्तर अंकित करने के लिए करें। किसी भी प्रकार का मिटाना या परिवर्तन करना मान्य नहीं है।
9. उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए गलत उत्तर/एक से अधिक उत्तर या विकल्प देने के लिए एक (1) अंक दण्ड के रूप में काटा जाएगा।
10. यदि आपको उत्तर ज्ञात नहीं है और विकल्प (E) अंकित भी नहीं किया गया है, तो उस प्रश्न हेतु नियत किये गये अंकों का एक तिहाई (1/3) अंक दंडस्वरूप काट लिया जाएगा।
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 बीक्षक 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 परीक्षा कक्ष को छोड़ें।

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