### प्रश्न पुरितका / QUESTION BOOKLET

पुरितका में पृष्ठों की संख्या/ Number of Pages in Booklet: 32

पुरितका में प्रश्नों की संख्या/ Number of Questions in Booklet:

इस परीक्षा पुरितका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। Do not open this test booklet until you are asked to do so.

ਲਸਪ/ 3.00 <sup>ਬੰਟੇ</sup> Time: Hours

पूर्णांक/

**Question Booklet Number** 

Maximum Marks:

### **INSTRUCTIONS**

1. प्रश्न पत्र को हल करने से पहले, कृपया अपनी प्रश्न पुरितका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की जाँच करें और सुनिश्चित करें कि :

अनुदेश

- प्रश्न पुरितका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की क्रम संख्या समान है।
- प्रश्न पुस्तिका के सभी पृष्ठ ठीक से मुद्रित है और सभी पृष्ठों पर सारे प्रश्न मुद्रित है।

किसी भी विसंगति/दोष के मामले में, अभ्यर्थी को प्रश्न पुरितका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक को बदलने के लिए तूरंत अभिजागर को मामले की सूचना देनी चाहिए।परीक्षा प्रारम्भ होने के पाँच मिनट बाद इस संबंध में किसी भी दावे/आपत्ति पर विचार नहीं किया जाएगा। इसके लिए अभ्यर्थी उत्तरदायी होगा।

- ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक के पीछे दिए गए सभी निर्देश पढें।
- ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें।कृपया, ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक में अपना रोल नंबर और अन्य जानकारी सही ढंग से भरें।
- **4.** सभी प्रश्नों के अंक **समान** है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न का 1/3 अंक काटा जायेगा।
- 5. यदि किसी प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर अंकित किये जाते हैं तो उसे भी गलत उत्तर माना जायेगा।
- 6. प्रत्येक प्रश्न में पाँच विकल्प/गोले हैं। पहले चार विकल्प/गोले A, B, C और D उपयुक्त उत्तर से संबंधित हैं और पाँचवाँ विकल्प/गोला 'E' 'अनुत्तरित प्रश्न' से संबंधित है।
- 7. सही उत्तर दर्शाने के लिए अभ्यर्थी को ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर संबंधित प्रश्न संख्या के पहले चार विकल्प A. B. C या D में से केवल एक विकल्प/गोले को नीले बॉल प्वाइंट पेन से भरना होगा। यदि अभ्यर्थी किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहता है तो पाँचवें विकल्प/गोले 'E' को गहरा करना होगा।
- यदि पाँच विकल्पों में से कोई भी विकल्प/गोला गहरा नहीं किया गया तो प्रश्न का 1/3 भाग अंक काट लिया जायेगा।
- 9. 10 प्रतिशत से अधिक प्रश्नों में किसी भी विकल्प/गोले को अभ्यर्थी द्वारा गहरा नहीं किया गया तो उसे परीक्षा के लिए अयोग्य घोषित कर दिया जाएगा।
- 10. अभ्यर्थी को प्रत्येक प्रश्न के लिए कम से कम एक विकल्प/गोला भरा है या नहीं यह सुनिश्चित करने के लिए 10 मिनट अतिरिक्त दिए जाएँगे।
- **11.** यदि प्रश्न के हिन्दी या अंग्रेजी संस्करण में मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकृति की किसी भी प्रकार की अस्पष्ट/ गलती है, तो अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा।
- 12. परीक्षा हॉल में मोबाईल फोन/ब्लुट्रथ डिवाइस या किसी अन्य इलेक्ट्रॉनिक गैजेट का उपयोग सख्त वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई प्रतिबंधित सामग्री पाई गई तो उसके विरुद्ध नियमानुसार सस्त कार्रवाई की जाएगी।

चेतावनी : यदि कोई अभ्यर्थी नकल करते हुए पाया जाता है या अनुचित तरीके अपनाते हुए पाया जाता है या उसके पास कोई अनाधिकृत सामग्री पाई जाती है तो उसके खिलाफ पुलिस स्टेशन में एफ.आई.आर. दर्ज की जाएगी और वह राज्य सार्वजनिक परीक्षा अधिनियम, 2022 और संशोधन अधिनियम 2023, (भर्ती में अनुचित साधनों की रोकथाम के अध्युपाय) के तहत मुकदमा चलाने के लिए उत्तरदायी होगा जिसमें 10 वर्ष से आजीवन कारावास तथा ₹ 10 करोड़ तक का प्रावधान है। उसे बोर्ड की भविष्य की सभी परीक्षाओं से स्थायी रूप से विवर्जित भी किया जा सकता है।

- Before attempting the question paper, kindly check your Question Booklet (QB) and O.M.R. Answer Sheet and ensure that:
  - Serial number of Question Booklet (QB) and O.M.R. Answer Sheet is same.
  - All pages and all questions are properly printed.

In case of any discrepancy/defect, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of Question Booklet (QB) and O.M.R. Answer Sheet. No claim/objection in this regard will be entertained after five minutes of start of examination, candidate will be liable for the same.

- Read all instructions on the reverse of O.M.R. Answer Sheet.
- On O.M.R. Answer Sheet, use blue ball point pen only. Please, fill your Roll No. and other information correctly in O.M.R. Answer Sheet.
- All questions carry equal marks. For each wrong answer 1/3 mark will be deducted.
- If more than one response is marked for a question, it would also be treated as wrong answer.
- Each question has five options/circles. First four options/circles A, B, C and D are related to appropriate answer and fifth option/circle 'E' is related to 'Question not attempted'.
- To indicate the correct answer, the candidate has to fill in only one option/ circle A, B, C or D with blue ball point pen for respective question number on the OMR Answer Sheet. If the candidate does not want to answer any question then the fifth option/circle 'E' should be darkened.
- 1/3 part of the marks will be deducted for the questions, if none of the option/ circle options are darkened.
- If a candidate leaves more than 10 percent questions or does not darken any of the five options, he/she will be disqualified for the exam.
- 10. Candidate will be given 10 minutes extra to make sure, if he/she has filled up any one option/circle for each questions.
- 11. If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual in nature in Hindi or English version of questions, then the English Version will be
- 12. Use of Mobile Phone/Bluetooth Device or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. If any such prohibited material is found with any candidate, strict action will be taken against him/her as per rules.

Warning: If a candidate is found copying or using unfair means or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. will be lodged against him/her in the Police Station and he/she would be liable to be prosecuted under State Public Examination (Measures for Preventions of Unfair Means in Recruitment) Act. 2022 and Amendment Act, 2023. The act has provisions of imprisonment of 10 years to life and fine up to ₹10 crore. Board may also debar him/her permanently from all future examinations conducted by the Board

इस परीक्षा पुरितका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

★ SPZ8 1 P.T.O. 1. दिए गए प्रश्न में एक कथन के बाद दो निष्कर्ष | और || 1. दिए गए हैं। कथन और उसके बाद दिए गए निष्कर्षों पर विचार करें और तय करें कि कौन सा निष्कर्ष कथन से निकलता है।

#### कथन:

जो लोग रिश्वतखोरी के खिलाफ बहुत ज्यादा बोलते हैं, ये वे लोग हैं जिन्होंने खुद रिश्वत ली है।

#### निष्कर्ष:

- I. सभी लोग भ्रष्ट हैं।
- यह कहना जितना आसान है, करना उतना आसान नहीं है।
- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (C) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
- (D) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 2. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करें 2. और दिए गए विकल्पों में से सही क्रम का चयन करें।
  - i. वयस्क ii. वृद्ध iii. शिशु
  - iv. युवा v. बच्चा
  - $(A)\quad v,\,iii,\,iv,\,i,\,ii\qquad \qquad (B)\quad iii,\,v,\,i,\,iv,\,ii$
  - (C) v, iii, i, iv, ii (D) iii, v, iv, i, ii
  - (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 3. निम्नलिखित ज्यामितिय आकृतियों को उनके कोणों की संख्या के अनुसार आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिये:
  - i. सप्तभुज i
- ii. त्रिभुज
  - iii. षट्भुज
- iv. दशभुज
- v. पंचभुज
- vi. चतुर्भुज
- (A) iv, i, iii, v, ii, vi
- (B) ii, vi, v, i, iii, iv
- (C) ii, v, vi, iii, i, iv
- (D) ii, vi, v, iii, i, iv
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

The given question have a statement followed by two conclusions I and II. Consider the statement and the following conclusions and decide which of the conclusions follow from the statement.

#### STATEMENT:

People who speak too much against bribery are those who had taken it themselves.

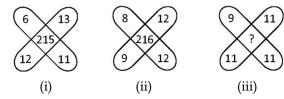
#### CONCLUSIONS:

- I. All people are corrupt.
- II. It is easier said than done.
- (A) Only conclusion I follows
- (B) Only conclusion II follows
- (C) Neither conclusion I nor II follows
- (D) Both conclusions I and II follow
- (E) Question not attempted
- Arrange the following words in a logical sequence and select the correct sequence from the options provided.
  - i. Adult ii. Old iii. Infant
  - iv. Youth v. Child
  - (A) v, iii, iv, i, ii
- (B) iii, v, i, iv, ii
- (C) v, iii, i, iv, ii
- (D) iii, v, iv, i, ii
- (E) Question not attempted
- Following geometrical figures in ascending order based on the number of their angles.
  - i. Heptagon
- ii. Triangle
- iii. Hexagon
- iv. Decagon
- v. Pentagon
- vi. Quadrilateral
- (A) iv, i, iii, v, ii, vi
- (B) ii, vi, v, i, iii, iv
- (C) ii, v, vi, iii, i, iv
- (D) ii, vi, v, iii, i, iv
- (E) Question not attempted

- 4. पॉवरप्वाईंट में कौनसा टैब शेप्स को इन्सर्ट करने की 4 अनुमित देता है?
  - (A) खू
  - (B) रिच्यू
  - (C) इन्सर्ट
  - (D) डिज़ाइन
  - (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 5. ऑपरेटिंग सिस्टम का कौन सा घटक फ़ाइलों के मैनेजिंग के लिए जिम्मेदार है?
  - (A) फ़ाइल सिस्टम मैनेजर (B) मेमोरी मैनेजर
  - (C) प्रोसेस मैनेजर
- (D) डिवाइस ड्राइवर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 6. स्प्रेडशीट में सेल डेटा का कौन सा प्रकार सामान्यतः 6. प्रयुक्त नहीं होता है ?
  - (A) लेबल और फॉर्मूला (B) न्यूमेरिक वैल्यू
  - (C) डेट और टाइम
- (D) यूजर ऑथेंटिकेशन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 7. निम्निलिखित में से कौन सा प्रकार का कंप्यूटर सबसे तेज़ है और विशेष अनुप्रयोगों के लिए उपयोग किया जाता है जहाँ बड़ी मात्रा में गणितीय गणना की आवश्यकता होती है?
  - (A) सूपर-कंप्यूटर
  - (B) कंप्यूटर नोटबुक
  - (C) माइक्रो-कंप्यूटर
  - (D) पर्सनल कंप्यूटर
  - (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 8. कंप्यूटर शब्दावली में FTP का पूर्ण रूप क्या है?
  - (A) फ़ाइल ट्रांसिमशन प्रोटोकॉल
  - (B) फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल
  - (C) फ़ाइल ट्रांसफर्ड प्रोटोकॉल
  - (D) फॉर्म ट्रांसफर प्रोटोकॉल
  - (E) अनुत्तरित प्रश्न

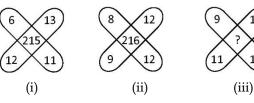
- Which tab in PowerPoint allows you to insert the shapes?
- (A) View
- (B) Review
- (C) Insert
- (D) Design
- (E) Question not attempted
- Which component of an operating system is responsible for managing the files?
  - (A) File System Manager
- (B) Memory Manager
- (C) Process Manager
- (D) Device Driver
- (E) Question not attempted
- Which is **not** a commonly used type of cell data in Spreadsheet?
  - (A) Label and Formula (B) Numeric value
  - (C) Date and time (D) User authentication
  - (E) Question not attempted
  - Which of the following types of computers are the fastest and are employed for specialized applications that require large amounts of mathematical calculations?
    - (A) Super-computers
    - (B) Computer Notebooks
    - (C) Micro-computers
    - (D) Personal Computer
    - (E) Question not attempted
- **8.** What is the full form of FTP in computer terminology?
  - (A) File Transmission Protocol
  - (B) File Transfer Protocol
  - (C) File Transferred Protocol
  - (D) Form Transfer Protocol
  - (E) Question not attempted

9. दी हुई आकृतियों को ध्यान से देखें और आकृति (iii) में 9. लुप्त संख्या ज्ञात करें।



- (A) 217
- (B) 220
- (C) 218
- (D) 219
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 10. संख्या 6 4 2 5 7 9 8 में अंकों को आरोही क्रम में पुनर्व्यवस्थित करने के बाद कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी ?
  - (A) एक
- (B) दो
- (C) तीन
- (D) चार
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 11. एक वस्तु को ₹100 में बेचने पर, एक व्यक्ति को ₹15 का लाभ होता है। दी गई वस्तु के लिए लाभ प्रतिशत क्या है?
  - (A) 15%
- (B)  $11\frac{16}{17}\%$
- (C)  $8\frac{16}{23}\%$
- (D)  $17\frac{11}{17}\%$
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 12. शुद्ध दूध वाले बर्तन से 20% दूध, पानी से बदल दिया 12. गया है और यही प्रक्रिया दो बार और की गई। तीसरी बार की प्रक्रिया के बाद मिश्रण में शुद्ध दूध का प्रतिशत है:
  - (A) 25%
- (B) 40%
- (C) 51.2%
- (D) 60%
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 13. यदि एक दुकानदार एक पंखे का विक्रय मूल्य ₹ 800 से घटाकर ₹ 780 कर देता है, तो उसकी हानि 2% बढ़ जाती है। पंखे का क्रय मूल्य है :
  - (A) ₹ 900
- (B) ₹ 1000
- (C) ₹ 1200
- (D) ₹ 1500
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Observe the given figures carefully and find the missing number in the figure (iii).



- (A) 217
- (B) 220
- (C) 218
- (D) 219
- (E) Question not attempted
- The position of how many digits in the number 6 4 2 5 7 9 8 will remain unchanged after the digits are rearranged in ascending order within the number:
  - (A) One
- (B) Two
- (C) Three
- (D) Four
- (E) Question not attempted
- . By selling an article for ₹ 100, a man gains ₹ 15. What is the gain percentage for the article?
  - (A) 15%
- (B)  $11\frac{16}{17}\%$
- (C)  $8\frac{16}{23}\%$
- (D)  $17\frac{11}{17}\%$
- (E) Question not attempted
- From a vessel containing pure milk, 20% is replaced by water and the process is repeated 2 more times. At the end of the third operation, the percentage of pure milk in the mixture is:
  - (A) 25%
- (B) 40%
- (C) 51.2%
- (D) 60%
- (E) Question not attempted
- If a shopkeeper reduces the selling price of a fan from ₹ 800 to ₹ 780, his loss increases by 2%. The cost price of the fan is:
  - (A) ₹900
- (B) ₹ 1000
- (C) ₹ 1200
- (D) ₹1500
- (E) Question not attempted

14.	एमएस वर्ड (MS Word) निम्न में से कौन सी शॉ किया जाता है?					ich of the following ert a hyperlink in MS	-	ortcut key is used to rd?
	(A) Ctrl + F	(B)	Alt + X		(A)	Ctrl + F	(B)	Alt + X
	(C) Ctrl + K	(D)	Ctrl + S		(C)	Ctrl + K	(D)	Ctrl + S
	(E) अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not atter	pted	
15.	कंप्यूटर विज्ञान के क्षेत्र में पूर्ण रूप क्या है?	निम्न	लिखित में से SSD का	15.		the field of computors is the full form		cience, which of the SSD?
	(A) शॉर्ट स्टोरेज डिवाइस	(B)	सेमी स्टोरेज ड्राइव		(A)	Short Storage Device	(B)	Semi Storage Drive
	(C) सॉलिड स्टेट ड्राइव	(D)	सोलो स्टोरेज डिवाइस		(C)	Solid State Drive	(D)	Solo Storage Device
	(E) अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attern	pted	
16.	वर्ष 2023 में, एक कॉलेज संख्या प्रति वर्ष 24% की 2025 में कॉलेज में कितने	दर र	ने बढ़ जाती है। तो वर्ष		coll 24%	ege. The number of	stud any	e 5000 students in a dents is increased by students will be there 5 ?
	(A) 7244	(B)	9763		(A)	7244	(B)	9763
	(C) 7688	(D)	4232		(C)	7688	(D)	4232
	(E) अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not atter	pted	
17.	3 वर्ष के अंत में ₹20000 ब्याज ₹7200 है। समान अ समान दर से अर्जित चक्रवृ	विधि व	के लिए समान राशि पर		in com	3 years is ₹ 720	0. V rued	on a sum of ₹ 20000 That would be the on the same sum at eriod?
	(A) ₹ 8641.75	(B)	₹ 8232.32		(A)	₹ 8641.75	(B)	₹ 8232.32
	(C) ₹8098.56	(D)	₹ 8878.42		(C)	₹ 8098.56	(D)	₹ 8878.42
	(E) अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attern	pted	
18.	वह अंक समूह चुनें जो अन	य से 3	नलग है।	18.		oose the numeral g n others.	group	which is different
	(A) 4 (12) 2	(B)	6 (20) 4		(A)	4 (12) 2	(B)	6 (20) 4
	(C) 18 (188) 6	(D)	12 (128) 4		(C)	18 (188) 6	(D)	12 (128) 4
	(E) अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted	
19.	निम्नलिखित में से कौन स	आउट	पुट डिवाइस है ?	19.	Wh	ich of the following	is an	output device ?
	(A) स्कैनर	(B)	प्रोजेक्टर		(A)	Scanner	(B)	Projector
	(C) कीबोर्ड	(D)	माउस		(C)	Keyboard	(D)	Mouse
	(E) अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attern	pted	
	-							

20.		आयत का परिमाप 120 गे चौड़ाई से दोगुनी है,त			20.		perimeter of a recta vice its breadth, then	-		_
	(A)	$800 \text{ m}^2$	(B)	$240 \text{ m}^2$			$800 \text{ m}^2$	(B)	$240 \text{ m}^2$	
	(C)	$360 \text{ m}^2$	(D)	$400 \text{ m}^2$		(C)	$360 \text{ m}^2$	(D)	$400 \text{ m}^2$	
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted		
21.		लिखित में से कौन य सूची" के अंतर्गत आव			21.		ich one of the foll te List" of the Const			the
	(A)	बैंकिंग	(B)	पुलिस		(A)	Banking	(B)	Police	
	(C)	वन	(D)	रक्षा		(C)	Forest	(D)	Defence	
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted		
22.	माउंट	र थुलियर भारत में कहाँ	' स्थित	ा है ?	22.	Whe	ere Mount Thullier is	s loca	ated in India ?	
	(A)	लक्षद्वीप				(A)	Lakshadweep			
	(B)	पश्चिमी घाट				(B)	Western Ghat			
	(C)	हिमालय की शिवालिव	<b>ष्ट्र</b> पर्वत	ामाला		(C)	Shiwalik Ranges of	Him	nalayas	
	(D)	ग्रेट निकोबार				(D)	Great Nicobar			
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted		
23.	किर्स जाती	ो राज्य के मुख्यमंत्री व ·है ?	जी निय <u>्</u>	युक्ति किसके द्वारा की	23.	The	Chief Minister of a s	state	is appointed by	the :
	(A)	प्रधान मंत्री	(B)	राष्ट्रपति		(A)	Prime Minister	(B)	President	
	(C)	राज्यपाल	(D)	मंत्रिपरिषद		(C)	Governor	(D)	The Council Ministers	of
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted		
24.	भाटी	वंश का अंतिम शासक	कौन	था ?	24.	Who	o was the last ruler o	of Bha	ati Dynasty ?	
	(A)	जवाहर सिंह	(B)	हरराय भाटी		(A)	Jawahar Singh	(B)	Hararai Bhati	
	(C)	लूणकरण	(D)	विजयराज		(C)	Lunkaran	(D)	Vijairaj	
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted		
25.	कृषि	के क्षेत्र में HYV का पू	र्ग रूप	है:	25.	In this:	he field of agricultu	ıre, t	he full form of l	HYV
	(A)	हेम्प यार्न वैरायटी				(A)	Hemp Yarn Variety	7		
	(B)	हाई यील्डिंग वैरायटी				(B)	High Yielding Vari	ety		
	(C)	हॉर्टिकल्चर यील्ड वैराय	ाटी			(C)	Horticulture Yield	Varie	ety	
	(D)	हनी यीस्ट वैरायटी				(D)	Honey Yeast Variet	ty		
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted		
* SP	<b>Z</b> 8			e	<b>;</b>					

26.	अजय	ाराज चौहान ने कौन र्स	ो कृत्रि	म झील बनवाई है ?	26.	Whi	ch artificial lake is b	uilt l	y Ajayraj Chauhan?
	(A)	पुष्कर झील	(B)	आनासागर झील		(A)	Pushkar Lake	(B)	Anasagar Lake
	(C)	बालसमंद झील	(D)	फ़तेह सागर झील		(C)	Balsamand Lake	(D)	Fateh Sagar Lake
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted	
27.	कार्ली	बिंगा पुरातत्व स्थल कि	स राज्	य में पाया जाता है ?	27.	Kali state		cal si	te is found in which
	(A)	राजस्थान	(B)	पंजाब		(A)	Rajasthan	(B)	Punjab
	(C)	हरियाणा	(D)	गुजरात		(C)	Haryana	(D)	Gujarat
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted	
28.		थान में सीकर का कौ द्र केन्द्र है?	न सा	शहर गोटा उद्योग का	28.		Rajasthan, which to re of the gota indust		of Sikar is a famous
	(A)	विराट नगर	(B)	खंडेला		(A)	Virat Nagar	(B)	Khandela
	(C)	आमेर	(D)	शाहपुरा		(C)	Amer	(D)	Shahpura
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted	
29.	भारत होता		क प्रश	शासन का प्रमुख कौन	29.		o is the head of crimrict in India?	iinal	administration of the
	(A)	सब डिविजनल मजिस्त्र	रेट			(A)	Sub Divisional Mag	gistra	te
	(B)	विशेष मुंसिफ मजिस्ट्रेत	E			(B)	Special Munsif Mag	gistra	ite
	(C)	विशेष न्यायिक मजिस्त्र	रेट			(C)	Special Judicial Ma	gistra	ate
	(D)	जिला मजिस्ट्रेट				(D)	District Magistrate		
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted	
30.	पीतल	ा एक मिश्रधातु है जिस <sup>्</sup>	का नि	र्माण होता है :	30.	Bras	ss is an alloy made u	p of	:
	(A)	सीसा और टिन				(A)	Lead and tin		
	(B)	तांबा और टिन				(B)	Copper and tin		
	(C)	तांबा और जस्ता				(C)	Copper and zinc		
	(D)	सोना,लोहा और जस्ता				(D)	Gold, iron and zinc	2	
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted	
31.	भारत	ीय संविधान में सातवीं	अनुसृ	ची का संबंध है:	31.		enth Schedule in the cerned with:	ne In	dian Constitution is
	(A)	पंचायती राज				(A)	Panchayati Raj		
	(B)	मौलिक अधिकार				(B)	Fundamental Right	ts	
	(C)	केंद्र और राज्य सरव वितरण	नारों र	के बीच शक्तियों का		(C)	Distribution of po		between the Centre
	(D)	मौलिक कर्तव्य				(D)	Fundamental Dutie	es	
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	Question not attem	pted	
					•				

32.	रक्त में भोजन की अधिकतम मात्रा किसमें अवशोषित 32 होती है ?	. Maximum amount of food is absorbed in the blood in :
	नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें।	Choose the <b>most appropriate</b> answer from the options given below.
	(A) ग्रहणी (डुओडेनम) (B) क्षुद्रांत्र (इलियम)	(A) Duodenum (B) Ileum
	(C) ग्रसिका (इसोफैगस) (D) अंधनाल (सीकम)	(C) Esophagus (Oesophagus) (D) Caecum
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
33.	विश्व शिल्प परिषद (डब्ल्यूसीसी) ने राजस्थान के निम्निलिखित में से किस स्थान को 'विश्व शिल्प नगरी' घोषित किया है?	<ul> <li>World Crafts Council (WCC) has declared which of the following places of Rajasthan as 'World Craft City'?</li> </ul>
	(A) उदयपुर (B) अलवर	(A) Udaipur (B) Alwar
	(C) जैसलमेर (D) जयपुर	(C) Jaisalmer (D) Jaipur
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
34.	राजस्थान उच्च न्यायालय के वर्तमान मुख्य न्यायाधीश 34 कौन हैं ? (जून 2025 के अनुसार)	. Who is the current Chief Justice of Rajasthan High Court ? (As on June 2025)
	(A) माननीय मनिन्द्र मोहन श्रीवास्तव	(A) Hon'ble Manindra Mohan Shrivastava
	(B) माननीय श्री चन्द्रशेखर	(B) Hon'ble Shree Chandrashekhar
	(C) माननीय इंद्रजीत सिंह	(C) Hon'ble Inderjeet Singh
	(D) माननीय मनोज कुमार गर्ग	(D) Hon'ble Manoj Kumar Garg
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
35.	राजस्थान की भारत-पाक सीमा पर किस बल द्वारा 35 "ऑपरेशन सर्द हवा" चलाया गया था ? नीचे दिए गए विकल्पों में से <b>सबसे उपयुक्त</b> उत्तर चुनें।	"Operation Sard Hawa" was conducted by which of the following in the Indo-Pak border of Rajasthan? Choose the most appropriate answer from the options given below.
	(A) भारत तिब्बत सीमा पुलिस (आईटीबीपी)	(A) Indo Tibetan Border Police (ITBP)
	(B) सीमा सुरक्षा बल (बीएसएफ)	(B) Border Security Force (BSF)
	(C) केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (सीआईएसएफ)	(C) Central Industrial Security Force (CISF)
	(D) केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (सीआरपीएफ)	(D) Central Reserve Police Force (CRPF)
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
36.	निम्निलिखित में से कौन सा स्थान राजस्थान के खजुराहो 36 के नाम से प्रसिद्ध है?	•

(E) अनुत्तरित प्रश्न

(A) दिलवाड़ा

(C) आभानेरी

(E) Question not attempted

(B) Kiradu

(D) Badoli

(A) Dilwara

(C) Abhaneri

(B) किराडू

(D) बड़ौली

37.	निम्नलिखित में से किसने 1969 में जयपुर फुट, एक कृत्रिम अंग का आविष्कार किया था ?		Tho among the following co-invented the Jaipur oot, an artificial limb in 1969?
	(A) कर्पूरचंद कुलिश (B) डॉ. पी.के. सेटी	(A	A) Karpurchand (B) Dr. P.K. Sethi Kulish
	(C) डॉ. विश्व मोहन (D) डॉ. वेद प्रकाश	(C	C) Dr. Vishwa Mohan (D) Dr. Ved Prakash
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E	Question not attempted
38.	अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सैडल पीक स्थित है?	A	which of the following regions of the ndaman and Nicobar islands is the Saddle Peak cated?
	(A) उत्तरी अंडमान (B) दक्षिण अंडमान	( <i>P</i>	A) North Andaman (B) South Andaman
	(C) मध्य अंडमान (D) ग्रेट निकोबार	(C	C) Middle Andaman (D) Great Nicobar
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E	Question not attempted
39.	श्री महावीरजी मेला राजस्थान के किस क्षेत्र में आयोजित होता है ?		which region of Rajasthan is the Shri Mahavirji ir organised ?
	(A) करौली (B) बीकानेर	( <i>A</i>	A) Karauli (B) Bikaner
	(C) सिरोही (D) अलवर	(0	C) Sirohi (D) Alwar
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E	Question not attempted
40.	जैसलमेर में सबसे बड़ी और सबसे सुंदर नक्काशीदार हवेली कौन सी है?		Thich is the largest and most beautifully carved aveli in Jaisalmer?
	(A) चार चौक हवेली (B) बागोर की हवेली	(A	A) Char Chowk (B) Bagore ki Haveli Haveli
	(C) पटवों की हवेली (D) सामोद हवेली	(0	C) Patwon ki Haveli (D) Samode Haveli
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E	Question not attempted
41.	निम्नलिखित में से कौन सी नदी भ्रंश घाटी (रिफ्ट वैली) में बहती है?		Thich of the following rivers flows in a rift alley?
	(A) झेलम (B) लूनी	( <i>A</i>	A) Jhelum (B) Luni
	(C) रावी (D) नर्मदा	(0	C) Ravi (D) Narmada
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E	Question not attempted
42.	निम्नलिखित में से कौन सी एजेंसी स्थानीय निकायों का चुनाव कराती है? नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें।	el C	mong the following, which agency conducts ection to the local bodies?  hoose the <b>most appropriate</b> answer from the
	(A) राष्ट्रीय चुनाव आयोग	_	otions given below.  A) National Election Commission
	(B) राज्य निर्वाचन आयोग	(E	
	(C) स्थानीय निकाय स्वयं	(C	,
	(D) केंद्र सरकार	`	Central Government
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E	
	(E) A.J.(112(1) MA.1)	(1	guestion not attempted

43.	आबू के परमार वंश के संस्थापक का नाम बताइये।	43.	Name the founder of the Parmar Dynasty of Abu.
	(A) धूमराज (B) धारावर्ष		(A) Dhumraj (B) Dharavarsh
	(C) दलेल सिंह (D) प्रताप सिंह		(C) Dalail Singh (D) Pratap Singh
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
44.	भारत का सबसे दक्षिणी बिंदु कहलाता है :	44.	The Southernmost point of India is called:
	(A) कावारत्ती (B) इंदिरा प्वाइंट		(A) Kavaratti (B) Indira Point
	(C) इंदिरा कोल प्वाइंट (D) किबिथू प्वाइंट		(C) Indira Col Point (D) Kibithu Point
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
45.	केला देवी के भक्तों द्वारा गाए जाने वाले 'लांगुरिया' राजस्थान के किस क्षेत्र में लोकप्रिय है ?	गीत 45.	'Languriya' songs sung by the devotees of Kela Devi are very popular in which region of
	नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें	1	Rajasthan? Choose the <b>most appropriate</b> answer from the options given below.
	(A) मेवाड़ (B) जैसलमेर		(A) Mewar (B) Jaisalmer
	(C) करौली (D) धौलपुर		(C) Karauli (D) Dholpur
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
46.	भारतीय संविधान सभा के कार्यों पर समिति का ने किसने किया?	तृत्व 46.	Who led the committee on the functions of the Indian Constituent Assembly?
	(A) के.एम. मुंशी		(A) K.M. Munshi
	(B) जी.वी. मावलंकर		(B) G.V. Mavalankar
	(C) बी. पट्टाभि सीतारमैया		(C) B. Pattabhi Sitaramayya
	(D) जे.एल. नेहरू		(D) J.L. Nehru
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
47.	आर्य समाज के संस्थापक कौन थे ?	47.	Who was the founder of Arya Samaj?
	(A) स्वामी विवेकानन्द		(A) Swami Vivekananda
	(B) स्वामी दयानंद सरस्वती		(B) Swami Dayanand Saraswati
	(C) राजा राममोहन राय		(C) Raja Rammohan Roy
	(D) ईश्वर चंद्र विद्यासागर		(D) Ishwar Chandra Vidyasagar
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
48.	निम्नलिखित में से किसने नालंदा महाविहार (नाल विश्वविद्यालय) की स्थापना की ?	नंदा <b>48.</b>	Who among the following founded Nalanda Mahavihara (Nalanda University) ?
	(A) चन्द्रगुप्त मौर्य		(A) Chandragupta Maurya
	(B) आदित्य-I		(B) Aditya-I
	(C) अजातशत्रु		(C) Ajatashatru
	(D) कुमारगुप्त-I		(D) Kumargupta-I
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
<b>★</b> SP	Z8	10	

मेवाड के महाराणा शम्भू सिंह के दरबारी कवि कौन थे? 49. 49. Who was the court poet of Maharana of Mewar, Shambhu Singh? (A) दयालदास (B) द्रसा अधा (A) Dayaldas (B) Dursa Adha (C) कविराज श्यामल दास (D) बावजी चतुर सिंह (C) Kaviraj Shyamal (D) Bavji Chatur Singh Das (E) अनुत्तरित प्रश्न (E) Question not attempted निम्नलिखित में से कौन सी बीमारी प्रोटीन ऊर्जा 50. 50. Which of the following diseases is caused by Protein Energy Malnutrition (PEM)? क्पोषण (पीईएम) का कारण है? (A) बेरी-बेरी (B) (A) Beri-Beri स्कवी (B) Scurvy (C) सूखा रोग (रिकेट्स) (D) मरास्मस (C) Rickets (D) Marasmus (E) अनुत्तरित प्रश्न (E) Question not attempted Oral Sabin Polio vaccine is which type of 51. ओरल साबिन पोलियो वैक्सीन किस प्रकार की वैक्सीन 51. vaccine? है ? (A) पुनर्योगज टीका (A) Recombinant Vaccine (B) जीवित क्षीण टीके (B) Live Attenuated Vaccines (C) अकोशिकीय टीके (C) Acellular Vaccines (D) निष्क्रिय टीके (D) Inactivated Vaccines (E) अनुत्तरित प्रश्न (E) Question not attempted निम्नलिखित में से किसने राष्ट्रीय एकीकरण में सबसे 52. 52. Who among the following played the most important role in the National Unification? महत्वपूर्ण भूमिका निभाई? Choose the most appropriate answer from the नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें। options given below. (A) डॉ. बी.आर. अम्बेडकर (A) Dr. B.R. Ambedkar (B) डॉ. राजेंद्र प्रसाद (B) Dr. Rajendra Prasad (C) पं. जवाहर लाल नेहरू (C) Pt. Jawahar Lal Nehru (D) सरदार वल्लभ भाई पटेल (D) Sardar Vallabh Bhai Patel (E) अनुत्तरित प्रश्न (E) Question not attempted किस प्रसिद्ध मामले ने भारतीय संविधान के "मूल 53. Which famous case established the "Basic Structure Doctrine" of the Indian Constitution? संरचना सिद्धांत" की स्थापना की ? (A) विशाखा बनाम राजस्थान राज्य (1997) (A) Vishakha vs. State of Rajasthan (1997) (B) इंद्रा साहनी बनाम भारत संघ (1992) (B) Indra Sawhney vs. Union of India (1992) (C) मेनका गांधी बनाम भारत संघ (1978) (C) Maneka Gandhi vs. Union of India (1978) (D) केशवानंद भारती श्री पदगलवरु बनाम केरल राज्य (D) Kesavananda Bharati Sri Padagalavaru vs. State of Kerala (1973)

(E) Question not attempted

(1973)

(E) अनुत्तरित प्रश्न

54.	भारतीय संविधान की 75वीं वर्षगांठ मनाने के लिए घोषित अभियान का नाम क्या है ?	54.	What is the tagline of the campaign announced to commemorate the 75 <sup>th</sup> anniversary of the Indian Constitution?
	(A) हमारा संविधान, हमारा स्वाभिमान		(A) Hamara Samvidhan, Hamara Swabhiman
	(B) संविधान जागरूकता अभियान		(B) Constitution Awareness Drive
	(C) हमारा संविधान, हमारा विज्ञान		(C) Hamara Samvidhan, Hamara Vigyaan
	(D) हमारा संविधान,हमारा विश्वास		(D) Hamara Samvidhan, Hamara Viswash
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
55.	निम्नलिखित में से कौन सा गैर नृत्य में प्रयुक्त वाद्ययंत्र नहीं है ?	55.	Which of the following is <b>not</b> an instrument used in Gair Dance ?
	(A) ढोल (B) बांकिया		(A) Dhol (B) Bankiya
	(C) थाली (D) ग़ैरिये		(C) Thali (D) Gairiye
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
56.	राज्य निर्वाचन आयोग (एसईसी) राजस्थान का गठन भारत के संविधान के किस अनुच्छेद द्वारा किया गया था?	56.	The State Election Commission (SEC) Rajasthan was constituted by which article of the Constitution of India ?
	(A) अनुच्छेद 249K (B) अनुच्छेद 243K		(A) Article 249K (B) Article 243K
	(C) अनुच्छेद 143K (D) अनुच्छेद 115A		(C) Article 143K (D) Article 115A
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
57.	राजपूतों की उत्पत्ति का अग्नि-कुंड सिद्धांत किसने प्रतिपादित किया ?	57.	Who propounded the Agni-kund theory of the origin of the Rajputs?
	(A) अमीर खुसरो ने (B) चन्द्र बरदाई ने		(A) Amir Khusro (B) Chandra Bardai
	(C) बरुई ने (D) जोधराज ने		(C) Barui (D) Jodhraj
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
58.	10 फरवरी, 2025 को राजस्थान लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष (स्थानापन्न) कौन हैं ?	58.	As on February 10, 2025, who is the Chairman (officiating) of the Rajasthan Public Service Commission?
	(A) डॉ. संगीता आर्य		(A) Dr. Sangeeta Arya
	(B) लेफ्टिनेंट कर्नल केसरी सिंह राठौड़		(B) Lt. Col. Kesari Singh Rathore
	(C) डॉ. मंजू शर्मा		(C) Dr. Manju Sharma
	(D) श्री. कैलाश चंद मीणा		(D) Sh. Kailash Chand Meena
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
* SP	Z8 12	2	

59.	हिमालय के निम्नितिखित में से किस संभाग में करेवा संरचना पाई जाती है?	59.	In which of the following divisions of the Himalayas is the Karewa formation found?
	(A) कश्मीर हिमालय		(A) Kashmir Himalayas
	(B) अरुणाचल हिमालय		(B) Arunachal Himalayas
	(C) दार्जिलिंग और सिक्किम हिमालय		(C) Darjeeling and Sikkim Himalayas
	(D) असम हिमालय		(D) Assam Himalayas
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
60.	निम्नलिखित में से कौन सी ग्रंथि बहिःस्रावी और अंतःस्रावी ग्रंथि दोनों के रूप में कार्य करती है ?	60.	Which of the following glands acts as both exocrine and endocrine glands?
	(A) अधिवृक्क ग्रंथि (B) अग्न्याशय		(A) Adrenal gland (B) Pancreas
	(C) थायरॉइड ग्रंथि (D) चृषण		(C) Thyroid gland (D) Testes
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
61.	"बातां री फुलवारी" किसके द्वारा लिखी गई है ?	61.	"Baataan ri Phulwari" is written by :
	(A) मालचंद तिवारी (B) लक्ष्मी कुमारी		(A) Malchand Tiwari (B) Laxmi Kumari
	(C) श्रीलाल (D) विजयदान देथा		(C) Shrilal (D) Vijaydan Detha
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
62.	निम्नलिखित में से कौन जिला प्रशासन का मुख्य प्रभारी अधिकारी है?	62.	Who among the following is the main officer in-charge of the district administration?
	(A) संभाग आयुक्त		(A) Division Commissioner
	(B) जिला कलेक्टर		(B) District Collector
	(C) एस.डी.ओ. (अनुमंडल अधिकारी)		(C) S.D.O. (Sub-Divisional Officer)
	(D) तहसीलदार		(D) Tehsildar
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
63.	निम्नलिखित में से कौन सी प्रजाति भारत के उष्णकटिबंधीय सदाबहार वनों में पाई जाती है ?	63.	Which of the following species is found in the Tropical Evergreen Forests of India?
	(A) बिर्च (B) शीशम (रोज़वुड)		(A) Birch (B) Rosewood
	(C) बबूल (D) चीड़ (पाइन)		(C) Babool (D) Pine
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
64.	राज्य के लिए महाधिवक्ता की नियुक्ति कौन करता है?	64.	Who appoints the Advocate General for the state?
	(A) स्पीकर		(A) Speaker
	(B) उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश		(B) Chief Justice of High Court
	(C) राज्यपाल		(C) Governor
	(D) विपक्ष के नेता		(D) Leader of Opposition
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted

13

P.T.O.

**★ SPZ8** 

65.	कजली तीज भाद्रपद कृष्ण तृतीया को राजस्थान के किस क्षेत्र में मनाई जाती है ?	65.	In which area of Rajasthan is the Kajli Teej celebrated on Bhadrapad Krishna Tritiya?
	(A) बूंदी (B) जोधपुर		(A) Bundi (B) Jodhpur
	(C) करौली (D) अलवर		(C) Karauli (D) Alwar
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
66.	निम्नलिखित में से किस दृष्टि दोष को बेलनाकार लेंस का उपयोग करके ठीक किया जा सकता है ?	66.	Which of the following defects of vision can be corrected by using cylindrical lenses?
	(A) निकट दृष्टि (मायोपिया)		(A) Myopia
	(B) जरादूरदर्शिता (प्रेस्बायोपिया)		(B) Presbyopia
	(C) अबिंदुकता (एस्टिग्मेटिज़्म)		(C) Astigmatism
	(D) दूरदृष्टि (हाइपरमेट्रोपिया)		(D) Hypermetropia
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
67.	पश्चिमी घाट की ऊँचाई उत्तरोत्तर बढ़ती जाती है:	67.	The height of Western Ghats progressively increases from :
	(A) पश्चिम से पूर्व (B) पूर्व से पश्चिम		(A) West to East (B) East to West
	(C) दक्षिण से पूर्व (D) उत्तर से दक्षिण		(C) South to East (D) North to South
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
68.	भारत का पहला हाइड्रोजन वितरण स्टेशन में इंडियन ऑयल के अनुसंधान एवं विकास केंद्र में चालू है।	68.	India's first Hydrogen dispensing station is operational at Indian Oil's R and D centre in
	(A) दिल्ली (B) जयपुर		(A) Delhi (B) Jaipur
	(C) फरीदाबाद (D) हैदराबाद		(C) Faridabad (D) Hyderabad
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
69.	भारतीय संविधान की गारंटी के अनुच्छेद 21 का मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन सा है ?	69.	Which of the following is the main object of Article 21 of the Indian Constitution guarantee ?
	(A) समानता का अधिकार		(A) Right to Equality
	(B) जीवन और व्यक्तिगत स्वतंत्रता की सुरक्षा का अधिकार		(B) Right to Protection to life and Personal Liberty
	(C) शोषण के विरुद्ध अधिकार		(C) Right Against Exploitation
	(D) धार्मिक स्वतंत्रता का अधिकार		(D) Right to Freedom of Religion
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
70.	शिलालेखों के अध्ययन को क्या कहते हैं ?	70.	What is the study of inscriptions called?
	(A) पुरालेख (एपिग्राफी) (B) मुद्राशास्त्र (न्यूमिज़्मैटिक्स)		(A) Epigraphy (B) Numismatics
	(C) जीवाश्म विज्ञान (D) माइकोलॉजी		(C) Palaeontology (D) Mycology
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
* SP	PZ8 14	4	

<b>71.</b>	राज्य मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष को केवल किसके 71. द्वारा हटाया जा सकता है ?	The Chairperson of a State Human Rights Commission can only be removed by the :
	(A) राज्यपाल (B) राष्ट्रपति	(A) Governor (B) President
	(C) मुख्यमंत्री (D) गृह मंत्री	(C) Chief Minister (D) Home Minister
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
72.	निम्नलिखित में से कौन सी नियुक्ति किसी राज्य के 72. राज्यपाल द्वारा <b>नहीं</b> की जाती है?	Which of the following appointments is <b>not</b> made by the Governor of a state?
	(A) महाधिवक्ता	(A) Advocate General
	(B) राज्य लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष	(B) Chairman of the State Public Service Commission
	(C) मुख्यमंत्री	(C) Chief Minister
	(D) नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक	(D) Comptroller and Auditor General
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
73.	राजस्थान के किस राष्ट्रीय उद्यान में एक दुर्लभ मांसाहारी 73. पौधा 'यूट्रीकुलेरिया' पाया गया है ?	A rare carnivorous plant 'Utricularia' has been found at which National Park in Rajasthan?
	(A) केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान	(A) Keoladeo National Park
	(B) दर्रा राष्ट्रीय उद्यान	(B) Darrah National Park
	(C) डेजर्ट नेशनल पार्क	(C) Desert National Park
	(D) रणथंभौर राष्ट्रीय उद्यान	(D) Ranthambore National Park
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
74.	"एनल्स एंड एंटीक्विटीज़ ऑफ राजस्थान" के लेखक का 74. नाम बताइए।	Name the author of "Annals and Antiquities of Rajasthan".
	(A) ज्वाला सहाय (B) डॉ. गौरीशंकर ओझा	(A) Jwala Sahai (B) Dr. Gaurishankar Ojha
	(C) बाबू रामप्रसाद (D) कर्नल जेम्स टॉड	(C) Babu Ramprasad (D) Col. James Tod
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
75.	राजस्थान राज्य के प्रथम मुख्य सूचना आयुक्त कौन थे ?	Who was the first Chief Information Commissioner of Rajasthan State ?
	(A) श्री एन.के. जैन (B) श्री अमरजीत सिंह	(A) Shri N.K. Jain (B) Shri Amarjit Singh
	(C) श्री एम.डी. कौराणी (D) श्री इन्द्रजीत खन्ना	(C) Shri M.D. Kaurani (D) Shri Indrajit Khanna
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
76.	मांड गायन में असाधारण योगदान के लिए निम्नलिखित 76. में से किसे पद्मश्री से सम्मानित किया गया ?	Who among the following was awarded the Padma Shri for exceptional contribution to Maand singing?
	(A) गवरी देवी (B) अल्लाह जिलाई बाई	(A) Gavari Devi (B) Allah Jilai Bai
	(C) मीरा बार्ड (D) राना बार्ड	(C) Meera Bai (D) Rana Bai

(E) Question not attempted

(E) अनुत्तरित प्रश्न

77.	भीम्बेटका के प्रागैतिहासिक शैलाश्रय किस राज्य से संबंधित है?	77.	Prehistoric Rock Shelters of Bhimbetka belongs to which state ?
	(A) हरियाणा (B) राजस्थान		(A) Haryana (B) Rajasthan
	(C) मध्य प्रदेश (D) कर्नाटक		(C) Madhya Pradesh (D) Karnataka
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
78.	तराइन का प्रथम युद्ध किनके बीच लड़ा गया था?	78.	The first battle of Tarain was fought between and
	(A) इल्तुतिमश और पृथ्वीराज चौहान		(A) Iltutmish and Prithviraj Chauhan
	(B) इल्तुतिमश और मुहम्मद ग़ौर		(B) Iltutmish and Muhammad of Ghor
	(C) पृथ्वीराज चौहान और मुहम्मद ग़ौर		(C) Prithviraj Chauhan and Muhammad of Ghor
	(D) कुतुबुद्दीन ऐबक और इल्तुतिमश		(D) Qutub-ud-din Aibak and Iltutmish
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
79.	निम्नलिखित में से कौन पंच पीर में शामिल नहीं है?	79.	Who among the following is ${f not}$ included in the Panch Pir ?
	(A) पाबूजी (B) हड़बूजी		(A) Pabuji (B) Harbhuji
	(C) तेजाजी (D) रामदेवजी		(C) Tejaji (D) Ramdevji
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
80.	जब किसी राज्य की विधानसभा का सत्र <b>नहीं</b> चल रहा हो तो अध्यादेश कौन जारी कर सकता है ?	80.	Who can promulgate ordinances when the State Legislative Assembly of a state is <b>not</b> in session?
	(A) मुख्यमंत्री (B) राष्ट्रपति		(A) Chief Minister (B) President
	(C) स्पीकर (D) राज्यपाल		(C) Speaker (D) Governor
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
81.	केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल (CAPF) के किस बल (फोर्स) में महिलाओं का प्रतिनिधित्व सबसे अधिक है? नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें।	81.	Which force has the highest representation of women among the Central Armed Police Forces (CAPF's)?
	नाय दिए गए विकल्पा न स सबस उपयुपत उतर युना		Choose the <b>most appropriate</b> answer from the options given below.
	(A) असम राइफल्स		(A) Assam Rifles
	(B) सीमा सुरक्षा बल		(B) Border Security Force
	(C) भारत तिब्बत सीमा पुलिस		(C) Indo Tibetan Border Police
	(D) केन्द्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल		(D) Central Industrial Security Force
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
82.	राजस्थान लोकायुक्त और उप-लोकायुक्त अधिनियम - 1973 लागू हो गया है :	82.	The Rajasthan Lokayukta and Up-Lokayuktas Act - 1973 have come into force on the :
	(A) 3 फरवरी, 1973 (B) 3 जनवरी, 1973		(A) 3 <sup>rd</sup> February, 1973 (B) 3 <sup>rd</sup> January, 1973
	(C) 3 मई, 1973 (D) 3 जून, 1973		(C) 3 <sup>rd</sup> May, 1973 (D) 3 <sup>rd</sup> June, 1973
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted

83.	अचानकमार-अमरकंटक बायोस्फीयर रिजर्व भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है ?	83.	In which of the following states of India Achanakmar-Amarkantak Biosphere Reserve is located?
	(A) उत्तराखंड (B) गुजरात		(A) Uttarakhand (B) Gujarat
	(C) मध्य प्रदेश (D) झारखण्ड		(C) Madhya Pradesh (D) Jharkhand
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
84.	किसने 1857 की क्रांति को विद्रोह नहीं बल्कि इसे भारतीय स्वतंत्रता का प्रथम संग्राम कहा?	84.	Who did not term the revolution of 1857 as a revolt, but instead, called it as the first war of Indian Independence?
	(A) श्यामजी वर्मा		(A) Shyamji Verma
	(B) वीर सावरकर		(B) Veer Savarkar
	(C) मदन लाल ढींगरा		(C) Madan Lal Dhingra
	(D) लोकमान्य तिलक		(D) Lokmanya Tilak
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
85.	निम्नलिखित में से किसमें ध्विन का संचरण संभव <b>नहीं</b> है ?	85.	In which of the following the transmission of sound is NOT possible?
	नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें।		Choose the <b>most appropriate</b> answer from the options given below.
	(A) पानी (B) वायु		(A) Water (B) Air
	(C) निर्वात (D) एल्युमीनियम		(C) Vacuum (D) Aluminium
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
86.	निम्नलिखित में से किस वर्ष में अंग्रेजों ने "सती प्रथा" को समाप्त करने के लिए कानून स्थापित किया ?	86.	In which of the following years did the British establish the law to abolish "Sati Pratha"?
	(A) 1833 (B) 1820		(A) 1833 (B) 1820
	(C) 1875 (D) 1829		(C) 1875 (D) 1829
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
87.	सशस्त्र बल चिकित्सा सेवा के महानिदेशक के रूप में नियुक्त होने वाली पहली महिला कौन हैं?	87.	Who has become the first woman to be appointed as the Director General of the Armed Forces Medical Services?
	(A) लेफ्टिनेंट जनरल कविता सहाय		(A) Lt. Gen. Kavita Sahai
	(B) वाइस एडिमरल आरती सरीन		(B) Vice Admiral Arti Sarin
	(C) लेफ्टिनेंट जनरल पुनिता अरोड़ा		(C) Lt. Gen. Punita Arora
	(D) लेफ्टिनेंट जनरल माधुरी कानिटकर		(D) Lt. Gen. Madhuri Kanitkar
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
88.	निम्नलिखित में से किसने 1739 में भारत पर आक्रमण किया ?	88.	Who among the following invaded India in 1739?
	(A) इब्राहिम लोधी (B) औरंगजेब		(A) Ibrahim Lodhi (B) Aurangzeb
	(C) नादिर शाह (D) बाबर		(C) Nadir Shah (D) Babur
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
* SP	ļ	•	P.T.O.

# (Q. No. 89 to 93) Read the given passage carefully and answer the questions that follow:

#### **PASSAGE**

Did you know that the world's first official airmail delivery took place in India in 1911, only 8 years after the invention of airplanes?

On February 18, 1911, French pilot Henri Pequet carried the first official mail flown by airplane. Pequet carried a sack with about 6,000 cards and letters on his Humber biplane. The flight covered a distance of five miles, from Allahabad polo field to Naini across the Yamuna river. All mails received a special parcel depicting an airplane, mountains, and - "First Aerial Post, 1911, U.P. Exhibition Allahabad" written on it.

On October 1, 2024, India Post celebrated 170 years of service. Originally started by the British East India Company and known as 'Company Mail', India Post was brought under the Crown as a service in 1854 by Lord Dalhousie, the Governor-General of India from 1848 to 1856. However, the history of postal systems in India goes back to the Maurya period, particularly the reign of Chandragupta Maurya circa 300 BCE.

Some historians believe that Chandragupta introduced an early postal system in India, using carrier pigeons to communicate between the different provinces of his vast empire stretching from Karnataka in the South to Afghanistan in the North, and Nagaland in the East to Eastern Iran in the West.

This early postal system was most probably introduced to India by Alexander III of Macedon, who used it widely during his military campaigns after adopting it from the ancient Persians, who trained and used carrier pigeons as messengers as early as the 5th Century BCE. Carrier pigeons remained the primary mode of long-distance communication in India over the next thousand years. They were used extensively by rulers from the Maurya emperor Ashoka (302-234 BCE) to the Mughal emperor Babur (1483-1530 CE).

- **89.** How many years has India Post been in service for?
  - (A) Since 1921
  - (B) 170 years
  - (C) Since 1 Oct, 2024
  - (D) 150 years
  - (E) Question not attempted

- **90.** What was India Post known as earlier?
  - (A) East India Company Postal Service
  - (B) The Crown Mail
  - (C) Company Mail
  - (D) Humber Biplane Mail
  - (E) Question not attempted
- **91.** Four statements about the world's first official airmail delivery are given below. Choose the incorrect option.
  - (A) Pilot Henri Pequet carried the mail by airplane.
  - (B) The flight travelled from Allahabad polo field to Naini.
  - (C) The plane carried 6,000 cards and letters.
  - (D) The flight covered a distance of eight miles.
  - (E) Question not attempted
- **92.** From whom did Alexander III of Macedon adopt the system of using carrier pigeons as messengers?
  - (A) Ancient Persians
  - (B) Ancient Egyptians
  - (C) Aristotle
  - (D) Maurya Emperor Ashoka
  - (E) Question not attempted
- **93.** Which of the following statements is NOT true about the reign of Chandragupta Maurya?
  - (A) His empire stretched from Karnataka in the South to Afghanistan in the North.
  - (B) He is said to have introduced an early postal system in India.
  - (C) His empire stretched to Eastern Iran in the West.
  - (D) His empire stretched from Sikkim in Eastern India to Iraq in the west.
  - (E) Question not attempted

94. Match the words in **List - I** with their synonyms in **List - II**.

	List - I	List - II		
a.	Heretic	i.	Revoke	
b.	Slander	ii.	Non-Conformist	
c.	Wilt	iii.	Defame	
d.	Rescind	iv.	Wither	

Choose the **correct** answer from the options given below:

- (A) a-i, b-ii, c-iv, d-iii
- (B) a-ii, b-iii, c-iv, d-i
- (C) a-iii, b-i, c-ii, d-iv
- (D) a-iv, b-iii, c-i, d-ii
- (E) Question not attempted
- **95.** From the following options, choose the grammatically correct statement.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) The Fodder scam were unearthed after a decade long investigation.
- (B) The Fodder scam was unearthed after a decade long investigation.
- (C) The Fodder scam was earthed after an decade long investigation.
- (D) The Fodder scam had unearthed before a decade long invigilation.
- (E) Question not attempted

**96.** Fill in the blank in the given sentence with the most appropriate word.

Kartik \_\_\_\_\_ a plan to get an unlimited supply of popcorn in the theatre.

- (A) diviced
- (B) divided
- (C) divine
- (D) devised
- (E) Question not attempted
- **97.** Fill in the blank with the most appropriate idiom.

You should have seen the state he was in before his interview. He was as anxious as

- (A) a copy cat
- (B) a cool cucumber
- (C) a cat on a hot tin roof
- (D) a dare devil
- (E) Question not attempted
- **98.** Choose the most appropriate antonym for the underlined word.

The judge thought that the offence was <u>deliberate</u>.

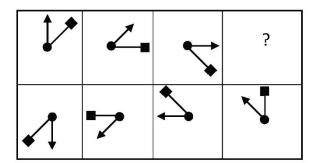
- (A) Negligible
- (B) Casual
- (C) Unintentional
- (D) Legitimate
- (E) Question not attempted

99.	'भार'	शब्द में निहित प्रत्य	य है :		105.	निम्न	लिखित में 'गृह' शब्द	इका प	र्यायवाची <b>नहीं</b> है :
	(A)	र	(B)	आ		(A)	घर	(B)	नक्षत्र
	(C)	अ	(D)	भा		(C)	भवन	(D)	आलय
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न						(D)	ઝાલવ
100.	निम्नां	कित में शुद्ध लिखित	शब्द	को पहचानिए।		(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
	(A)	रिषि	(B)	ऋषि	106.	'उपज	गऊ' शब्द का विलोग	भ शब्द <sup>े</sup>	है :
	(C)	रीषी	(D)	ऋषी		(A)	हरित	(B)	उपार्जन
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(C)	उर्वरा	(D)	बंजर
101.	निम्नी	लेखित में से शुद्ध व	क्य है	:				` ,	
	(A)	रोगी को हिलाकर	दवा पि	लाओ।		(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
	(B)	आँसू से मुख रजनी	का भ	गिग गया।	107.	'ਧਟ-	पट्ट' इस शब्द युग्म व	ग सही	अर्थ है :
	(C)	मैं दिल्ली गया था।				(A)	किवाड़-पीला	(B)	कपड़ा-किवाड़
	(D)	वे क्या करना चाह	ता है।			(C)	वसन-वस्त्र	(D)	किवाड़-मूँगा
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न	•	( )		(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
102.		हो जाना' मुहावरे क ँ०			108.	'चौम	ासा' इस समस्त पद	में कौन	ा-सा समास है ?
	(A)	हँसी उड़ना	(B)	भाग जाना					अव्ययीभाव
	(C)	भूल हो जाना	(D)	दखत रहना		(A)	बहुव्रीहि	(B)	
400	(E)	अनुत्तरित प्रश्न	<b>C</b>	,		(C)	द्रंद्र	(D)	द्विगु
103.		कित में से व्यंजन स		ा उदाहरण है :		(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
	(A)	उत्+लेख = उल्लेख			109.	'जिस	की तुलना न हो' इस	ा वाक्य	iश के लिए एक शब्द
	(B)	हिम+आलय = हिम				होगा	:		
	(C)	नदी+ईश = नदीश				(A)	अत्यन्त सुन्दर	(B)	असाधारण
	(D)	दया+आनंद = दया	नद			(C)	अतुलनीय	(D)	निराला
104.	(E)	अनुत्तरित प्रश्न	·				-	( )	, , , , , , ,
104.		'दादा बड़ा ना भैया सबसे बड़ा रुपैया' लोकोक्ति का सही अर्थ पहचानिए।				(E)	अनुत्तरित प्रश्न	_	
	(A)	आजकल पैसा कुछ	भी न	हीं है।	110.		नाषिक शब्द 'Remir होगा :	ider' के	ं लिए उपयुक्त हिन्दी
	(B)	् दादा बड़े हैं भैया छ							
	(C)	रुपया ही सब कुछ				(A)	अधिसूचना	(B)	अनुस्मारक
	(D)	दादा के पास बड़ा		है।		(C)	परिपत्र	(D)	पृष्टांक
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
		3							

111. यदि निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो कौन सा शब्द अंत में आएगा?

Clear, Clown, Client, Clean

- (A) Clear
- (B) Clown
- (C) Client
- (D) Clean
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 112. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति अाव्यह को पूरा करती है:











- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 113. नीचे दी श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए :

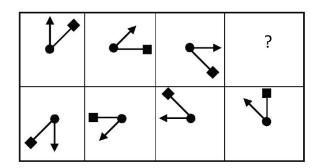
0, 3, 8, ?, 24, 35

(A) 12

(B) 13

- (C) 17
- (D) 15
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 111. If the following words are arranged according to English dictionary, which word would come last?
  Clear, Clown, Client, Clean
  - (A) Clear
- (B) Clown
- (C) Client
- (D) Clean
- (E) Question not attempted
- **112.** Select the figure that would complete the following figure matrix :











- (E) Question not attempted
- 113. Find the missing term in the following series:

0, 3, 8, ?, 24, 35

- (A) 12
- (B) 13

- (C) 17
- (D) 15
- (E) Question not attempted

114.	दी गई जानकारी	को	ध्यानपूर्वक	पढ़ें	और	निम्नलिखित
	प्रश्न का उत्तर दें:					

'X + Y' का अर्थ है 'X, Y की पत्नी है'।

'X - Y' का अर्थ है 'X, Y की बेटी है'।

'X ÷ Y' का अर्थ है 'X, Y की बहन है'।

'X # Y' का अर्थ है 'Y, X की माँ है'।

यदि  $A - B \div C \# D + E$ , तो A, E का कौन है ?

- (A) बेटा
- (B) पोता/ नाती
- (C) पोती/नातिन
- (D) दामाद
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 115. दिए गए प्रश्न में, ::के बाईं ओर के दो पदों के बीच कुछ संबंध है और इसके दाईं ओर के दो पदों के बीच भी वही संबंध है। दिए गए विकल्पों में से लुप्त पद को चुनिए।

RSAB: 34:: TABF:?

(A) 13

(B) 14

- (C) 15
- (D) 17
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 116. दी गई श्रृंखला में, पहचानें कि अक्षरों के कितने युग्म 3 अंग्रेजी वर्णमाला के सही क्रम में आए हैं?

C, A, B, E, G, H, D, L, M, Q, R, F, T, S, U, W

(A) 5

(B) 3

(C) 4

- (D) 6
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 117. यदि किसी विशेष भाषा में, 'YOURSELF' को 'URYOEFSL' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी भाषा में 'PLATINUM' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा ?
  - (A) ATPLNIMU
- (B) ATPLUMIN
- (C) ATPLNMIU
- (D) LAPTNIMU
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

**114.** Read the given information carefully and answer the following question:

'X + Y' means 'X is wife of Y'.

'X - Y' means 'X is daughter of Y'.

 $'X \div Y'$  means 'X is sister of Y'.

'X # Y' means 'Y is mother of X'.

If  $A - B \div C \# D + E$ , then A is E's:

- (A) Son
- (B) Grand-son
- (C) Grand-daughter
- (D) Son-in-law
- (E) Question not attempted

5. In the given question, there is some relationship between the two terms to the left of : : and the same relationship between the two terms to its right. Choose the missing term out of the given alternatives.

RSAB: 34:: TABF:?

- (A) 13
- (B) 14
- (C) 15
- (D) 17
- (E) Question not attempted
- **116.** In the given series, identify how many pairs of letters appear in exact alphabetical order of the English alphabets?

C, A, B, E, G, H, D, L, M, Q, R, F, T, S, U, W

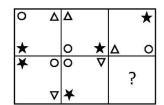
(A) 5

(B) 3

(C) 4

- (D) 6
- (E) Question not attempted
- 17. If in a certain language, 'YOURSELF' is coded as 'URYOEFSL', then how will 'PLATINUM' be coded in the same language?
  - (A) ATPLNIMU
- (B) ATPLUMIN
- (C) ATPLNMIU
- (D) LAPTNIMU
- (E) Question not attempted

118. उस आकृति का चयन करें जो नीचे दिए गए आव्यूह को पूरा करती है।



- (A) **Δ** O ☆
- (C) ▼ o ★
- (D) **∇** ★
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

(प्र.सं. 119 से 121) आपको एक अनुच्छेद दिया गया है, जिसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको प्रत्येक निष्कर्ष को अनुच्छेद के संदर्भ में अलग-अलग जाँच करनी है और उसके सत्य या असत्य होने की सीमा निर्धारित करनी है।

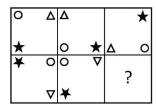
### अनुच्छेद

हमारे देश के जल संसाधनों का पूर्ण रूप से उपयोग नहीं हो पा रहा है। इस अपर्याप्त उपयोग का मुख्य कारण पूँजी और तकनीकी की कमी है। हमारे जल संसाधनों का एक बड़ा हिस्सा बाढ़ और सिंचाई तथा घरेलू कार्यों में जल के अनुचित उपयोग के कारण व्यर्थ चला जाता है। हम निदयों पर बाँध बनाकर और लोगों में जल अपव्यय न करने के प्रति जागरूकता फैलाने की नीति अपनाकर जल संसाधनों का पूर्ण उपयोग कर सकते हैं। इसके अतिरिक्त, वर्षा जल संचयन प्रणाली के प्रभावी क्रियान्वयन से भी जल संसाधनों में वृद्धि हो सकती है।

119. वर्षा जल संग्रहण की जल संसाधन वृद्धि में कोई भूमिका नहीं है।

- (A) निश्चित सही
- (B) संभावित सही
- (C) संभावित गलत
- (D) निश्चित गलत
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

**118.** Select the figure that would complete the following matrix:



- (A) **\( \Delta \)**
- (B) ▼ **¥** ○
- (C) ∇ o ★
- (E) Question not attempted

(Q. No. 119 to 121) You are given a passage followed by some inferences. You have to examine each inference separately in the context of the passage and decide its degree of truth or falsity.

#### **PASSAGE**

The water resources of our country are very much underutilized. The main reason of this underutilization is the lack of capital and technology. A large portion of our water resources is wasted due to floods and unwise use of water for irrigation as well as domestic purposes. We can make full use of water resources by building dams on rivers and by adopting policies of spreading awareness among people not to waste water. In addition, effective implementation of rainwater harvesting system adds to water resources.

**119.** Rainwater harvesting plays no role in increasing water resources.

- (A) Definitely true
- (B) Probably true
- (C) Probably false
- (D) Definitely false
- (E) Question not attempted

120.	देश के पास जल संसाधन विकसित करने के लिए पर्याप्त धनराशि नहीं है।	120.	The country does not have enough funds to develop water resources.
	(A) निश्चित सही (B) निश्चित गलत		(A) Definitely true (B) Definitely false
	(C) संभावित सही (D) संभावित गलत		(C) Probably true (D) Probably false
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
121.	बाढ़ आने से जल संसाधनों में वृद्धि होती है।	121.	Occurrence of floods adds to the water resources.
	(A) निश्चित सही (B) निश्चित गलत		(A) Definitely true (B) Definitely false
	(C) संभावित सही (D) संभावित गलत		(C) Probably true (D) Probably false
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
122.	दी गयी श्रृंखला में उस विकल्प का चयन कीजिये जो वह संख्या दर्शाता है जो कि 2 और 3 से पूर्ण भाज्य है और उससे आगे विषम संख्या और पीछे सम संख्या आती है।	122.	In the given series, choose the option that indicates the numbers that are exactly divisible by both 2 and 3, and are also preceded by an odd number and succeeded by an even number.
	26, 27, 36, 6, 6, 5, 6, 6, 36, 37, 24, 12, 26, 15, 18, 22, 25, 12, 24, 21, 42, 36		26, 27, 36, 6, 6, 5, 6, 6, 36, 37, 24, 12, 26, 15, 18, 22, 25, 12, 24, 21, 42, 36
	(A) 3 (B) 5		(A) 3 (B) 5
	(C) 6 (D) 8		(C) 6 (D) 8
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
123.	यदि किसी निश्चित भाषा में, 'ORANGE' को 'QTCPIG' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 'YCVGTOGNQP' किस शब्द का कूट है ?	123.	If in a certain language, 'ORANGE' is coded as 'QTCPIG', then 'YCVGTOGNQP' is the code for which word?
	(A) WATERPISTON (B) WATERFILTER		(A) WATERPISTON (B) WATERFILTER
	(C) WATERAPPLE (D) WATERMELON		(C) WATERAPPLE (D) WATERMELON
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted
124.	एक लड़का अपने दोस्त से मिलने सुबह 8:30 बजे (AM) आता है, वह फिर 9:15 बजे (AM) आता है फिर तीसरी बार 10:15 बजे (AM) आता है और चौथी बार 11:30 बजे (AM) आता है। वह फिर कब आएगा?	124.	A boy comes to meet his friend in the morning at 8:30 AM, he again comes at 9:15 AM then he comes third time at 10:15 AM and the fourth time he comes at 11:30 AM. When will he come again?
	(A) दोपहर 12:45 बजे (B) दोपहर 12:30 बजे		(A) 12:45 PM (B) 12:30 PM
	(C) दोपहर 01:00 बजे (D) दोपहर 01:15 बजे		(C) 01:00 PM (D) 01:15 PM
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) Question not attempted

125.	उत्तर की ओर मुँह किए हुए 5 लड़िकयों की एक पंक्ति में, रीता, लता के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है और अलका, सीमा के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। सीमा पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठी है।			In a row of 5 girls facing North, Rita is sitting second to the right of Lata and Alka is sitting third to the left of Seema. Seema is not sitting at either of the extreme ends of the row.		
	पंक्ति के मध्य में कौन बैठी	हैं ?		Wh	o is sitting in the mi	ddle of the row ?
	(A) अलका	(B) रीता		(A)	Alka	(B) Rita
	(C) लता	(D) सीमा		(C)	Lata	(D) Seema
	(E) अनुत्तरित प्रश्न			(E)	Question not atten	ıpted
126.	केंद्र की ओर मुख करके बै	नियमित षट्कोणीय मेज़ के 126 ठे हैं। P, Y के दायीं ओर दूसरे S के मध्य एकमात्र व्यक्ति I		hexa secc	agonal table facing	e sitting around a regular g the centre. P is sitting f Y. I is the only person S.
	H के सामने कौन बैठा है ?			Wh	o is sitting opposite	to H?
	(A) Y	(B) C		(A)	Υ	(B) C
	(C) S	(D) I		(C)	S	(D) I
	(E) अनुत्तरित प्रश्न			(E)	Question not atten	npted
127.	500 मीटर चलती है, फिर है तथा 700 मीटर और च वह 2.5 किमी दूर स्थित ब है। फिर वह बस पकड़र्त पहुँचने के लिए बाईं ओर	जा रही है। वह उत्तर की ओर मंदिर से ठीक बाईं ओर मुड़ती लती है। दाईं ओर मुड़ते हुए, स स्टॉप के लिए रिक्शा लेती है और अपने कॉलेज तक 3.3 किमी की यात्रा करती है। क बीच की न्यूनतम हवाई दूरी		She shai 700 for She tow aeri	walks 500 m towar rp left from the te m. Taking a right t the bus stop, which then catches a l ards the left to reac	her college from her home. It's the North, then takes a remple and walks another turn, she takes a rickshaw h is located 2.5 km away. It's and travels 3.3 km h her college. The shortest h Reena's college and her

है :

(A) 3.5 किमी

(A) 3.5 km

(B) 4 km

(प्र.सं. 128 से 130) एक शब्द और संख्या व्यवस्था मशीन को (Q. No. 128 to 130) A word and number arrangement शब्दों और संख्याओं की एक इनपुट लाइन दी गई थी जो प्रत्येक चरण में एक विशेष नियम का पालन करते हुए उन्हें पुनर्व्यवस्थित करती है। निम्नलिखित इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक चित्रण है।

Input: Various 26 Target 21 For 88 Host 54 Taste 46

चरण I: For Various 26 Target 21 88 Host 54 Taste 46

चरण II: Host For Various 26 Target 88 54 Taste 46 21

चरण III: Taste Host For Various 26 Target 54 46 21 88

चरण IV: Target Taste Host For Various 54 46 21 88 26

चरण V: Various Target Taste Host For 46 21 88 26 54

चरण V अंतिम चरण है।

नीचे दिए गए इनपुट के लिए विभिन्न चरण और अंतिम आउटपुट ज्ञात कीजिए:

Input: Strike 82 Reference 25 Depends 38 Of 53 Wind 36

- निम्नलिखित में से कौन सा पद चरण  $\lor$  में दायें छोर से |128. तीसरे पद के बायें से दूसरा है?
  - (A) 38

- Wind
- (C) Depends
- (D)
- अनुत्तरित प्रश्न (E)
- 129. चरण I में 'Wind' के दाईं ओर की संख्याओं का योग क्या 129. है ?
  - (A) 110
- (B) 112
- (C) 118
- 120 (D)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- निम्नलिखित में से कौन सा पद चरण ||| में दाएं छोर से 130. तीसरे पद के बाएं से दूसरा है?
  - (A) 53

- Depends
- (C) Wind
- (D) Of
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

machine was given an input line of words and numbers rearranges them following a particular rule in each step. The following is an illustration of input and rearrangement.

Input: Various 26 Target 21 For 88 Host 54 Taste 46

Step I : For Various 26 Target 21 88 Host 54 Taste 46

Step II : Host For Various 26 Target 88 54 Taste 46 21

Step III: Taste Host For Various 26 Target 54 46 21 88

Step IV: Target Taste Host For Various 54 46 21 88 26

Step V: Various Target Taste Host For 46 21 88 26 54

Step V is the last step.

Find the various steps and final output for the input given below:

Input: Strike 82 Reference 25 Depends 38 Of 53 Wind 36

- Which of the following elements is second to the left of third element from right end in Step V?
  - (A) 38
- (B) Wind
- (C) Depends
- (D) 82
- (E) Question not attempted
- What is the sum of the numbers that are towards the right of 'Wind' in Step I?
  - (A) 110
- (B) 112
- (C) 118
- (D) 120
- (E) Question not attempted
- Which of the following elements is second to the left of third element from right end in Step III?
  - (A) 53
- (B) Depends
- (C) Wind
- (D) Of
- (E) Question not attempted

131.	यदि 'Z+Y'का अर्थ है कि Z,Y का भाई है,'Z÷Y'का	
	अर्थ है कि Z, Y का पिता है और 'Z×Y' का अर्थ है कि	
	Z, Y की बहन है। निम्नलिखित में से किसका अर्थ है कि	
	'M'. 'P' का चाचा है ?	

(A) 
$$M + K \div T \times P$$

(B) 
$$M \div N \times P + K$$

(C) 
$$M + S \div R \div P$$

(D) 
$$M \div N + K \times P$$

**132.** x, y से छह गुना बड़ा है। वह प्रतिशत जिससे y, x से कम है :

(A) 
$$83\frac{1}{3}\%$$

(B) 
$$27\frac{1}{3}\%$$

(C) 
$$33\frac{1}{3}\%$$

(D) 
$$87\frac{1}{3}\%$$

133. एक पुस्तकालय में रविवार को औसतन 252 आगंतुक आते हैं। जून महीने में, जो रविवार से शुरू हो रहा है, प्रति दिन आगंतुकों की औसत संख्या क्या है?

134. एक व्यक्ति 10 किमी/घंटा की गति से चल रहा है। प्रत्येक किलोमीटर के बाद वह 5 मिनट आराम करता है। उस व्यक्ति द्वारा 5 किमी की दूरी तय करने में लिया गया समय है:

- (A) 50 मिनट
- (B) 30 मिनट
- (C) 45 मिनट
- (D) 55 मिनट
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

135. दो शंकुओं की त्रिज्याएँ 2:1 के अनुपात में हैं और उनके आयतन बराबर हैं। उनकी ऊँचाइयों में अनुपात है:

- (A) 1:8
- (B) 1:2
- (C) 2:1
- (D) 1:4
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

**131.** If 'Z+Y' means Z is the brother of Y, 'Z÷Y' means that Z is the father of Y and 'Z×Y' means that Z is the sister of Y. Which of the following means 'M' is the uncle of 'P'?

(A) 
$$M + K \div T \times P$$

(B) 
$$M \div N \times P + K$$

(C) 
$$M + S \div R \div P$$

(D) 
$$M \div N + K \times P$$

x is six times as large as y. The percentage by which y is less than x, is:

(A) 
$$83\frac{1}{3}\%$$

(B) 
$$27\frac{1}{3}\%$$

(C) 
$$33\frac{1}{3}\%$$

(D) 
$$87\frac{1}{3}\%$$

33. A library has an average of 252 visitors on Sundays, and 120 on other days. What is the average number of visitors per day in the month of June, beginning with a Sunday?

- (A) 184
- (B) 172
- (C) 139
- (D) 142
- (E) Question not attempted

A man is walking at a speed of 10 km/h. After every kilometer, he rests for 5 minutes. The time taken to cover a distance of 5 km by the man is:

- (A) 50 minutes
- (B) 30 minutes
- (C) 45 minutes
- (D) 55 minutes
- (E) Question not attempted

5. The radii of two cones are in the ratio 2:1 and their volumes are equal. The ratio of their heights is:

- (A) 1:8
- (B) 1:2
- (C) 2:1

27

- (D) 1:4
- (E) Question not attempted

136.	यदि $\not\in R$ को 'A' और 'B' के बीच $\frac{a}{b}:\frac{c}{d}$ के अनुपात	में
	विभाजित किया जाए, तो A को कितनी राशि प्राप्होगी?	प्त

- (A)  $\frac{\text{adR}}{\text{ab + cd}}$
- (B)  $\frac{\text{adR}}{\text{ad + bc}}$
- (C)  $\frac{abR}{ad + bc}$
- (D)  $\frac{abR}{ac + bd}$
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 137. अपनी कार्यप्रणाली के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर की श्रेणी में नहीं आता है?
  - (A) हाडब्रिड
- (B) एनालॉग
- (C) हाइड्रोब्रिड
- (D) डिजिटल
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **138.** निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम का वर्गीकरण **138. नहीं** है ?
  - (A) मल्टीटास्किंग OS
- (B) मल्टीथ्रेडिंग OS
- (C) टाइम-बैच प्रोसेसिंग OS
- (D) मल्टी-प्रोग्रामिंग OS
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 139. 4 वर्षों के लिए ₹ 2000 पर दो अलग-अलग स्रोतों से प्राप्त साधारण ब्याजों में अंतर ₹ 80 है। उनकी ब्याज दरों में अंतर है:
  - (A) 1%
- (B) 1.25%
- (C) 1.75%
- (D) 2%
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 140. शिल्पी ने एक वॉशिंग मशीन ₹ 10200 में बेची। इस त्रीत-देन में उसे 15% की हानि हुई। उसने वॉशिंग मशीन किस मूल्य पर खरीदी थी?
  - (A) ₹ 11200
- (B) ₹ 12000
- (C) ₹ 12400
- (D) ₹ 10800
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- **136.** If  $\mathfrak{T}$  R are divided between 'A' and 'B' in the ratio of  $\frac{a}{b} : \frac{c}{d}$ , then what is the amount that A shall receive?
  - (A)  $\frac{adR}{ab + cd}$
- (B)  $\frac{\text{adR}}{\text{ad + bc}}$
- (C)  $\frac{abR}{ad + bc}$
- (D)  $\frac{abR}{ac + bd}$
- (E) Question not attempted
- **37.** According to their functioning, which of the following is **not** a category of computers?
  - (A) Hybrid
- (B) Analog
- (C) Hydrobrid
- (D) Digital
- (E) Question not attempted
- **38.** Which of the following is **not** a classification of operating system?
  - (A) Multitasking OS
- (B) Multithreading OS
- (C) Time-Batch Processing OS
- (D) Multiprogramming OS
- (E) Question not attempted
- **39.** The difference between the simple interest received from two different sources on ₹ 2000 for 4 years is ₹ 80. The difference between their rate of interest is :
  - (A) 1%
- (B) 1.25%
- (C) 1.75%
- (D) 2%
- (E) Question not attempted
- **40.** Shilpi sold a washing machine for ₹ 10200. She incurred a loss of 15% in this transaction. At what price did she buy the washing machine?
  - (A) ₹ 11200
- (B) ₹ 12000
- (C) ₹ 12400
- (D) ₹10800
- (E) Question not attempted

141.	लिनक्सऑपरेटिंग सिस्टम का एक परिवार है।	<b>141.</b> Linux is a family ofoperating system.
	(A) क्लोज्ड सोर्स (B) मल्टी सोर्स	(A) Closed source (B) Multi source
	(C) टाइम शेयरिंग सोर्स (D) ओपन सोर्स	(C) Time sharing (D) Open source source
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
142.	प्रेजेंटेशन की समीक्षा करते समय प्रूफ़िंग अनुभाग में निम्नलिखित में से किस कमांड का उपयोग <b>नहीं</b> किया जाता है ?	<b>142.</b> Which of the following commands is <b>not</b> used in the proofing section while reviewing a presentation?
	(A) वर्तनी त्रुटियों की जांच के लिए वर्तनी बटन	(A) Spelling button to check the spelling errors
	(B) किसी विशेष शब्द का सही उच्चारण खोजने के लिए वॉयस बटन	(B) Voice button to find the correct pronunciation of a particular word
	(C) किसी विशेष विषय या शब्द पर जानकारी खोजने के लिए रिसर्च बटन	(C) Research button to find information on a particular topic or word
	(D) किसी विशेष शब्द के लिए पर्यायवाची और विलोम शब्द खोजने के लिए थिसॉरस बटन	(D) Thesaurus button to find synonyms and antonyms for a particular word
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
143.	एमएस वर्ड (MS Word) में वर्तमान में खुले दस्तावेज़ को बंद करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी शॉर्ट कट कुंजी का उपयोग किया जाता है?	<b>143.</b> Which of the following shortcut key is used to close the currently open document in MS Word?
	(A) Ctrl + M (B) Ctrl + W	(A) $Ctrl + M$ (B) $Ctrl + W$
	(C) $Ctrl + R$ (D) $Ctrl + K$	(C) $Ctrl + R$ (D) $Ctrl + K$
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted
144.	निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर नेटवर्क का एक प्रकार <b>नहीं</b> है?	<b>144.</b> Which of the following is NOT a type of computer network?
	(A) PAN (पर्सनल एरिया नेटवर्क)	(A) PAN (Personal Area Network)
	(B) LAN (लार्ज एरिया नेटवर्क)	(B) LAN (Large Area Network)
	(C) MAN (मेट्रोपॉलिटन एरिया नेटवर्क)	(C) MAN (Metropolitan Area Network)
	(D) WAN (वाइड एरिया नेटवर्क)	(D) WAN (Wide Area Network)
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	(E) Question not attempted

145. निम्नलिखित योग में, प्रतीक "\*" किस अंक को दर्शाता है?

\*2 +\* + 1\* + \*0 = 1\*\*

(A) 9

(B) 7

(C) 8

- (D) 4
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 146. दो वृत्तों की त्रिज्याओं का योग 75 cm है और उनकी परिधि में अंतर 44 cm है। वृत्तों की त्रिज्याएँ हैं :  $(\pi = \frac{22}{7} \text{ का उपयोग करें})$ 
  - (A) 44 cm, 31 cm
- (B) 40 cm, 35 cm
- (C) 41 cm, 34 cm
- (D) 39 cm, 36 cm
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 147. आप पूर्व की ओर मुख करके खड़े हैं। आप दक्षिणावर्त (घड़ी की दिशा में) 45° मुड़ते हैं और फिर वामावर्त (घड़ी की विपरीत दिशा में) 180° मुड़ते हैं। फिर से आप दिक्षणावर्त (घड़ी की दिशा में) 270° मुड़ते हैं। अब आप किस दिशा की ओर मुख करके खड़े हैं?
  - (A) दक्षिण
- (B) दक्षिण-पश्चिम
- (C) पश्चिम
- (D) उत्तर-पूर्व
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 148. दिए गए कथनों के आधार पर कौन सा निष्कर्ष 148. निकलेगा। मान लीजिए कि दिए गए कथन तथ्य हैं।

#### कथन:

कोई A,B नहीं है।

कुछ B, C हैं।

सभी C,D हैं।

### निष्कर्ष:

- I. कुछ A, D हैं, यह एक संभावना है।
- II. सभी A, C हैं।
- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (C) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं
- (D) या तो । या ।। निष्कर्ष अनुसरण करता है
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

5. In the following sum, which digit does the symbol "\*" stand for?

\*2 +\* + 1\* + \*0 = 1\*\*

(A) 9

(B) 7

(C) 8

- (D) 4
- (E) Question not attempted
- 16. The sum of the radii of two circles is 75 cm and difference in their circumferences is 44 cm. The radii of the circles are : (use  $\pi = \frac{22}{7}$ )
  - (A) 44 cm, 31 cm
- (B) 40 cm, 35 cm
- (C) 41 cm, 34 cm
- (D) 39 cm, 36 cm
- (E) Question not attempted
- 147. You are facing East. You turn 45° in the clockwise direction and then 180° in the anti-clockwise direction. Again you turn 270° in the clockwise direction. Which direction are you facing now?
  - (A) South
- (B) South-West
- (C) West
- (D) North-East
- (E) Question not attempted
- **8.** Which conclusion would follow on the basis of given statements. Assume that given statements are fact.

#### **STATEMENTS:**

No A is B.

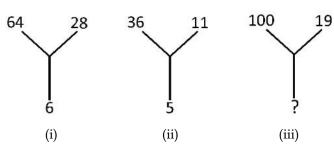
Some B are C.

All C are D.

#### **CONCLUSIONS:**

- I. Some A are D is a possibility.
- II. All A are C.
- (A) Only conclusion I follows
- (B) Only conclusion II follows
- (C) Both conclusions I and II follow
- (D) Either I or II conclusion follows
- (E) Question not attempted

149. निम्न आकृतियों को ध्यान से देखें और आकृति (iii) में लुप्त संख्या ज्ञात करें।



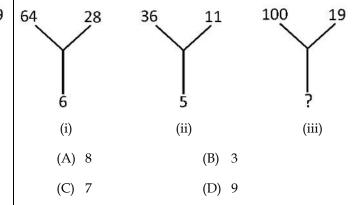
(A) 8

(B) 3

(C) 7

- (D) 9
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 150. निम्नलिखित में से कौन सा 1024 TB (टेराबाइट) के बराबर है ?
  - (A) 1 पीबी (पेटाबाइट) (B) 1 ईबी (एक्साबाइट)
  - (C) 1 वाईबी (योट्टाबाइट) (D) 1 जीबी (गीगाबाइट)
  - (E) अनुत्तरित प्रश्न

**149.** Observe the following figures carefully and find the missing number in figure (iii).



- (E) Question not attempted
- **150.** Which of the following is equivalent to 1024 TB (Terabyte)?
  - (A) 1 PB (Petabyte) (B) 1 EB (Exabyte)
  - (C) 1 YB (Yottabyte) (D) 1 GB (Gigabyte)
  - (E) Question not attempted

## SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए स्थान

उत्तर पत्रक में दो प्रतियाँ हैं - मूल प्रति और द्वितीय प्रति, परीक्षा समाप्ति पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पूर्व परीक्षार्थी उत्तर पत्रक की दोनों प्रतियाँ वीक्षक को सौपेंगे, परीक्षार्थी स्वयं द्वितीय प्रति को अलग नहीं करें। वीक्षक द्वारा उत्तर पत्रक की मूल प्रति को अपने पास जमा कर, द्वितीय प्रति को मूल प्रति से कट लाइन से मोड़ कर सावधानीपूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सौपेंगे। परीक्षार्थी द्वितीय प्रति को अपने साथ ले जायेंगे।

**★ SPZ8** 32