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



पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या /

Number of Pages in Booklet: 32

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या /

Number of Questions in Booklet: 150

पूर्णांक / Maximum Marks : **150** समय / Time : **3** घंटे / Hours प्रश्न पुस्तिका QUESTION BOOKLET Question Booklet Number प्रश्न पुस्तिका क्रमांक

अनुदेश / Instructions

- प्रश्न पत्र को हल करने से पहले, कृपया अपनी प्रश्न पिस्तका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की जांच करें और सिनिश्चित करें किः
 - प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की क्रम संख्या समान है।
 - प्रश्न पुँस्तिका के सभी पुष्ठ ठीक से मुद्रित है और सभी पुष्ठों पर सारे प्रश्न मुद्रित है।

किसी भी विसंगति/दोष के मामले में, अध्यर्थी को प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आरॅ. उत्तर-पत्रक को बदलने के लिए तुरंत अभिजागर को मामले की सूचना देनी चाहिए।परीक्षा प्रारम्भ होने के पांच मिनट बाद इस संबंध में किसी भी दावे/आपति पर विचार नहीं किया जाएगा।इसके लिए अध्यर्थी उत्तरदायी होगा।

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 OMR 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 OMR 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.

- 2. ओएमआर उत्तर-पत्रक के पीछे दिए गए सभी निर्देश पढ़ें।
 - Read all instructions on the reverse of OMR Answer Sheet.
- 3. ओएमआर उत्तर-पत्रक पर केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें। कृपया, ओएमआर उत्तर-पत्रक में अपना रोल नंबर और अन्य जानकारी सही ढंग से भरें। On OMR Answer Sheet, use blue ball point pen only. Please, fill your Roll No. and other information correctly in OMR Answer Sheet.
- 4. यदि किसी प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर अंकित किये जाते हैं तो उसे गलत उत्तर माना जायेगा।
 - If more than one response is marked for a question, it would be treated as wrong answer.
- 5. प्रत्येक प्रश्न में पाँच विकल्प/गोले हैं। पहले चार विकल्प/गोले (A), (B), (C) और (D) उपयुक्त उत्तर से संबंधित हैं और पाँचवां विकल्प/गोला '(E)' 'अनुत्तरित प्रश्न' से संबंधित है।
 - 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'.
- 6. 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।
 - 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.
- 7. यदि पांच विकल्पें में से कोई भी विकल्प/गोला गहरा नहीं किया गया तो प्रश्न का 1/3भाग अंक काट लिया जायेगा।
- 1/3 part of the marks will be deducted for the questions, if none of the option/circle options are darkened.
- 8. प्रत्येक गलत उत्तर का प्रश्न अंक का 1/4 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर या किसी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है। 1/4 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. (A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question).
- 9. 10 प्रतिशत से अधिक प्रश्नों में किसी भी विकल्प/गोले की अभ्यर्थी द्वारा गहरा नहीं किया गया तो उसे परीक्षा के लिए अयोग्य घोषित कर दिया जाएगा।
 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. 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 जाएंगे।
 - Candidate will be given 10 minutes extra to make sure, if he/she has filled up any one option/circle for each questions.
- 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।
 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 treated as final.
- 12. परीक्षा हॉल में मोबाईल फोन/ब्लूटूथ 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 सख्त कार्रवाई की जाएगी।
 - 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.

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 ₹ 1 करोड़ तक का प्रावधान है। उसे बोर्ड की भविष्य की सभी परीक्षाओं से स्थायी रूप से विवर्जित भी किया जा सकता है।

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 ₹ 1 crore. Board may also debar him/her permanently from all future examinations conducted by the Board.

1

KLM-Y11]

[Contd...

1 Chitrangda Singh, an artist from Rajasthan is most famous as a/an:

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

- (A) Painter
- (B) Actress
- (C) Musician
- (D) Sculpture art
- (E) Question not attempted

राजस्थान की कलाकार चित्रांगदा सिंह किस क्षेत्र में सर्वाधिक प्रसिद्ध हैं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) चित्रकार
- (B) अभिनेत्री
- (C) संगीतकार
- (D) मूर्तिकला
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- The new name of "Indira Rasoi Yojana", the food security scheme in Rajasthan is:

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

- (A) Rajasthan Rasoi Yojana
- (B) Mahatma Gandhi Rasoi Yojana
- (C) Atal Rasoi Yojana
- (D) Shree Annapurna Rasoi Yojana
- (E) Question not attempted

राजस्थान की खाद्य सुरक्षा योजना ''इन्दिरा रसोई योजना'' का नया नाम है:

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) राजस्थान रसोई योजना
- (B) महात्मा गांधी रसोई योजना
- (C) अटल रसोई योजना
- (D) श्री अन्नपूर्णा रसोई योजना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

The Government of Rajasthan, announced reservation for women in Panchayati Raj Institutions. The percentage of reservation is:

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

राजस्थान सरकार ने पंचायती राज संस्थाओं में महिलाओं के लिए आरक्षण की घोषणा की है। आरक्षण का प्रतिशत कितना है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 20%
- (B) 25%
- (C) 33%
- (D) 50%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 4 Who served as the Governor of Rajasthan from 2004 to 2007?
 - (A) Prabha Rao (B) Margaret Alva
 - C) Pratibha Patil (D) Vasant Dada Patil
 - (E) Question not attempted

2004 से 2007 तक राजस्थान के राज्यपाल के रूप में कौन कार्यरत रहे?

- (A) प्रभा राव
- (B) मागीरट अल्वा
- (C) प्रतिभा पाटिल
- (D) वसन्त दादा पाटिल
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 5 Who authored the book 'Samta Darshan Aur Vyavhar'?

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

- (A) Acharya Tulsi
- (B) Acharya Nanesh Muni
- (C) Acharya Pramod Muni
- (D) Acharya Vishesh Muni
- (E) Question not attempted

'समता दर्शन और व्यवहार' पुस्तक किसने लिखी?

- (A) आचार्य तुलसी
- (B) आचार्य नानेश मुनि
- (C) आचार्य प्रमोद मुनि
- (D) आचार्य विशेष मुनि
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 6 Which fair is the largest animal fair in Rajasthan? Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) Donkey fair, Rajasthan
 - (B) Pushkar Camel Fair
 - (C) Veer Tejaji Animal Fair
 - (D) Animal Fair, Karauli
 - (E) Question not attempted

राजस्थान का सबसे बड़ा पशु मेला कौन-सा है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) गधा मेला, राजस्थान
- (B) ऊँट मेला, पुष्कर
- (C) वीर तेजाजी पशु मेला
- (D) पशु मेला, करौली
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- When carbon dioxide gas is passed into lime water, it turns the lime water milky. This shows the process of:

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

- (A) Chemical change
- (B) Physical change
- (C) Condensation
- (D) Crystallization
- (E) Question not attempted

जब कार्बन डाइऑक्साइड गैस को चूने के पानी में प्रवाहित किया जाता है, तो चूने का पानी दूधिया रंग का हो जाता है। यह इस प्रक्रिया को प्रदर्शित करता है-

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) रासायनिक परिवर्तन
- (B) भौतिक परिवर्तन
- (C) संघनन
- (D) क्रिस्टलीकरण
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- According to month wise annual calendar for camel management and prevention of disease proposed by National Research Center for Camel, the best period for hair cutting is during _____. Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) January and February
 - (B) March and April
 - (C) July and August
 - (D) September and October
 - (E) Question not attempted

ऊँट के राष्ट्रीय अनुसंधान केंद्र द्वारा प्रस्तावित ऊँट प्रबंधन और रोग निरोध के महीने वार वार्षिक कैलेंडर के अनुसार बाल काटने का सर्वोत्तम काल ______ के दौरान है। निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) जनवरी और फरवरी (B) मार्च और अप्रैल
- (C) जुलाई और अगस्त (D) सितम्बर और अक्टूबर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 9 Which of the following statements is <u>not</u> correct about camel milk?

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

- (A) Fermented camel milk can be useful in lowering blood cholesterol.
- (B) There is a very high amount of Insulin (about 40 micro unit/ml) in camel milk.
- (C) Camel milk contains lactose about 3.8 to 4.8%.
- (D) pH of camel milk ranges 7.8 to 8.3.
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से ऊँट के दूध के बारे में कौन-सा कथन सही नहीं है?

- (A) ऊँट का किण्वित दूध रक्त में कॉलेस्ट्रोल को कम करने में उपयोगी हो सकता है।
- (B) ऊँट के दूध में इंसुलिन की बहुत अधिक (लगभग 40 माइक्रो यूनिट/मिली) मात्रा होती है।
- (C) ऊँट के दूध में लगभग 3.8 से 4.8% लैक्टोज होता है।
- (D) ऊँट के दूध का pH स्तर 7.8 से 8.3 होता है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

10 In camel's milk which of the following vitamins is found in lowest amount?

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

- (A) Vitamin B₁
- (B) Vitamin B₂
- (C) Vitamin B₆
- (D) Vitamin B₁₂
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से ऊँट के दूध में किस विटामिन की न्यूनतम मात्रा होती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) विटामिन B₁
- (B) विटामिन B₂
- (C) विटामिन B₆
- (D) विटामिन B₁₂
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Where is "National Research Centre on Camel" situated?

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

- (A) Jaisalmer
- (B) Udaipur
- (C) Bikaner
- (D) Mount Abu
- (E) Question not attempted

''राष्ट्रीय उष्ट्र अनुसंधान केन्द्र'' कहाँ पर स्थित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) जैसलमेर
- (B) उदयपुर
- (C) बीकानेर
- (D) माउन्ट आब्
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

The initial name of which of the following canals was Rajasthan Canal?

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

- (A) Ganga Canal
- (B) Hanumangarh Canal
- (C) Indira Gandhi Canal
- (D) Anupgarh Canal
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित नहरों में से किस नहर का आरम्भिक नाम राजस्थान नहर था?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) गंगा नहर
- (B) हनुमानगढ़ नहर
- (C) इंदिरा गांधी नहर
- (D) अनुपगढ़ नहर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Where is Rajasthan geographically located in India?
 - (A) North-East
- (B) North-West
- (C) South- East
- (D) South-West
- (E) Question not attempted

राजस्थान भौगोलिक दृष्टि से भारत में कहाँ स्थित है?

- (A) उत्तर- पूर्व
- (B) उत्तर-पश्चिम
- (C) दक्षिण-पूर्व
- (D) दक्षिण-पश्चिम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 14 Meja Dam is located in which of the following places of Rajasthan?

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

- (A) Tonk
- (B) Kota
- (C) Bhilwara
- (D) Udaipur
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से राजस्थान के किस स्थान पर मेजा बाँध स्थित है?

- (A) टोंक
- (B) कोटा
- (C) भीलवाड़ा
- (D) उदयपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 15 Bisalpur Dam has been constructed on which of the following rivers of Rajasthan?
 - Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) Banas river
- (B) Luni river
- (C) Saraswati river (D)
 - Chambal river
- (E) Question not attempted
- निम्नलिखित में से राजस्थान की किस नदी पर बिसलपुर बाँध का निर्माण किया गया है?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) बनास नदी
- (B) लूनी नदी
- (C) सरस्वती नदी
- (D) चम्बल नदी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Where is Pichola lake of Rajasthan situated?
 - (A) Ajmer
- (B) Bhilwara
- (C) Udaipur
- (D) Banswara
- (E) Question not attempted

राजस्थान की पिछोला झील कहाँ स्थित है?

- (A) अजमेर
- (B) भीलवाडा
- (C) उदयपुर
- (D) बांसवाड़ा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 17 India's biggest saline water lake located in Rajasthan state is:

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

- (A) Pachpadra lake (B) Kachor lake
- (C) Sambhar lake (D) Rajsamand lake
- (E) Question not attempted

भारत की सबसे बड़ी खारे पानी की झील जो राजस्थान में स्थित है:-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पचपदरा झील
- (B) कछोर झील
- (C) सांभर झील
- (D) राजसमंद झील
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Which of the following is an example of physical change?

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

- (A) Rusting
- (B) Formation of curd
- (C) Melting of wax
- (D) Browning of apple after cutting
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा भौतिक परिवर्तन का एक उदाहरण है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) जंग लगना
- (B) दही का बनना
- (C) मोम का पिघलना
- (D) काटने के बाद सेब का भूरा हो जाना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 19 Match List-I with List-II.

List-I (Element) List-II (Application)

- a. Platinum
- I. Medicinal use
- b. Sulphur
- II. Jewellery
- c. Graphite
- III. Pencil
- d. Mercury
- IV. Thermometer
- सूची-I के साथ सूची-II का मिलान करें।

सूची-I (तत्व) सूची-II (उपयोग)

- a. प्लेटीनम
- I. चिकित्सीय उपयोग
- b. सल्फर
- Ⅱ. आभृषण
- c. ग्रेफाइट
- III. पेंसिल
- d. मरकरी (पारद)
- IV. तापमापी/थर्मामीटर

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) a I, b II, c III, d IV
- (B) a III, b IV, c I, d II
- (C) a IV, b III, c II, d I
- (D) a II, b I, c III, d IV
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

20 Which of the following is not a property of metals?

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

- (A) Non Lustrous
- (B) Sonorous
- (C) Ductile
- (D) Malleable
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा धातुओं का गुण नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) द्युति (चमक) हीन
- (B) ध्वानिक
- (C) तन्यता
- (D) आघातवर्धनीय
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following metal is found in liquid state at room temperature?

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

- (A) Sodium
- (B) Magnesium
- (C) Aluminium
- (D) Mercury
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी धातु कमरे के तापमान पर द्रव अवस्था में पाई जाती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) सोडियम
- (B) मैग्नीशियम
- (C) ऐलुमिनियम
- (D) मरकरी (पारद)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Which of the following is an <u>incorrect</u> statement with reference to light?

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

- (A) Regular reflection takes place from shiny and smooth surface.
- (B) Two mirrors inclined to each other give single image.
- (C) Splitting of light is known as dispersion.
- (D) Incident ray, reflected ray and the normal drawn at the point of incidence to the reflecting surface, lie in the same plane.
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा प्रकाश के संदर्भ में <u>गलत</u> है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) नियमित परावर्तन चमकदार और चिकनी सतह से होता है।
- (B) एक-दूसरे की ओर आनत दो दर्पण एक ही प्रतिबिंब बनाते हैं।
- (C) प्रकाश का विभक्त होना प्रकीर्णन कहलाता है।
- (D) आपितत किरण, परावर्तित किरण और परावर्ती सतह के आपतन बिंदु पर खींचा गया अभिलम्ब (नॉर्मल) एक ही तल में स्थित होते हैं।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- With reference to laws of reflection which of the following is the correct statement?

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

- (A) Angle of incidence is always greater than the angle of reflection.
- (B) Angle of incidence is always lesser than the angle of reflection.
- (C) Angle of incidence is always equal to the angle of reflection.
- (D) Angle of incidence is always zero.
- (E) Question not attempted

परावर्तन के नियमों के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- (A) आपतन कोण सदैव परावर्तन कोण से बड़ा होता है।
- (B) आपतन कोण सदैव परावर्तन कोण से छोटा होता है।
- (C) आपतन कोण सदैव परावर्तन कोण के बराबर होता है।
- (D) आपतन कोण सदैव शून्य होता है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

24 The percentage difference between a% of b and b% of a, is:

b का a% और a का b% का अंतर प्रतिशत में है:

- (A) 1%
- (B) (ab)%
- (C) 0%
- (D) $\left(\frac{a}{b}\right)\%$
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 25 40 litres of a mixture of milk and water contains 25% of water. 10 litres of water is added in the mixture. The percentage of milk in the final mixture is:

दूध और पानी के 40 लिटर के मिश्रण में 25% पानी है। मिश्रण में 10 लिटर पानी और मिलाया जाता है, तो अब कुल मिश्रण में दुध का प्रतिशत है:

- (A) 75%
- (B) 70%
- (C) 65%
- (D) 60%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 26 The L.C.M. of $\frac{5}{6}$, $\frac{6}{7}$ and $\frac{7}{8}$ is: $\frac{5}{6}$, $\frac{6}{7}$ और $\frac{7}{8}$ का लघुतम समापवर्तक है:
 - (A) 210
- (B) 35
- (C) $\frac{5}{210}$
- (D) $\frac{1}{210}$
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 27 If the difference in the compound interest and simple interest on a certain given sum for 3 years at 10% per annum is ₹ 1,674, then the sum (in ₹) is -

एक निश्चित राशि पर 10% प्रति वार्षिक दर पर 3 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर यदि ₹ 1,674 है, तो वह राशि (रुपये में) है-

- (A) 54,600
- (B) 54,000
- (C) 53,250
- (D) 52,500
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- The simple interest on a sum of ₹ 5000 is ₹ 2450. If the rate percentage of interest is equal to the number of years, then rate percentage is -

₹ 5000 का साधारण ब्याज ₹ 2450 है। यदि ब्याज की वार्षिक दर वर्षों की संख्या के बराबर है, तो ब्याज की दर है-

- (A) 6%
- (B) 7%
- (C) 8%
- (D) 9%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

29 On combining two classes of students having average marks 28 and 40 respectively, the overall average obtained is 30 marks. What is the number of students in the first class if the second class has 35 students?

क्रमशः 28 और 40 औसत अंक वाले छात्रों की दो कक्षाओं को संयोजित करने पर, प्राप्त कुल औसत अंक 30 है। यदि दूसरी कक्षा में 35 छात्र हैं, तो पहली कक्षा में छात्रों की संख्या क्या है?

- (A)
- (B) 150
- (C) 130

70

- (D) 175
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 30 Who built the 'Taragarh fort' in Bundi?

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

- (A) Raja Aniruddh Singh
- (B) Rao Raja Bair Singh
- (C) Adinath Ji
- (D) Maharaja Kumbha
- (E) Question not attempted

बूंदी में 'तारागढ़ किला' किसके द्वारा बनवाया गया? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः

- (A) राजा अनिरुद्ध सिंह (B) राव राजा बैर सिंह
- (C) आदिनाथ जी
- (D) महाराजा कुम्भा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 31 Match List-I with List-II.

List-II (Area of Work)

- a. Komal Kothari
- I. Singing
- b. Shaitan Singh
- II. Journalism
- c. Jagjit Singh
- III. Folk culture
- d. Pt. Jhabarmal Sharma
- IV. Bravery/Valour

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करें।

सूची-I (व्यक्ति)

सूची-II (कार्य क्षेत्र)

- a. कोमल कोठारी
 - कोठारी I. गायन
- b. शैतान सिंह
- Ⅱ. पत्रकारिता
- c. जगजीत सिंह
- III. लोक संस्कृति '
- d. पं. झाबरमल शर्मा
- IV. बहादुरी/पराक्रम

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) a I, b III, c II, d IV
- (B) a IV, b II, c I, d III
- (C) a II, b I, c IV, d III
- (D) a III, b IV, c I, d II
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

Who established a sect called 'Nishkalank' (holy and sinless)?

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

- (A) Saint Rana Bai
- (B) Saint May Ji
- (C) Ram Charan Ji
- (D) Maharshi Navalram Ji
- (E) Question not attempted

'निष्कलंक' (पवित्र और पाप रहित) नामक संप्रदाय की स्थापना किसने की?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) संत राना बाई
- (B) संत माव जी
- (C) राम चरण जी
- (D) महर्षि नवलराम जी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- The LCM of two numbers is 36. If their ratio is 2:3, then their sum is:

दो संख्याओं का लघुतम समापवर्तक 36 है। यदि उनका अनुपात 2 : 3 है, तो उनका योग क्या होगा?

- (A) 18
- (B) 24
- (C) 27
- (D) 30
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 34 The population of a place increased to 84,000 in 2023 at the rate of 5% per annum. Then what will be its population in 2025?

किसी स्थान की जनसंख्या 5% प्रतिवर्ष की दर से 2023 में 84,000 हो जाती है, तो 2025 में उसकी जनसंख्या क्या होगी?

- (A) 93,600
- (B) 88,420
- (C) 92,610
- (D) 91,560
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- Where is the head office of Central Arid Zone Research Institute (CAZRI) in Rajasthan?
 - (A) Ajmer
- (B) Jodhpur
- (C) Jaipur
- (D) Dausa
- (E) Question not attempted

केन्द्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान (CAZRI) का मुख्यालय राजस्थान में कहाँ पर स्थित है?

- (A) अजमेर
- (B) जोधपुर
- (C) जयपुर
- (D) दौसा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

36 Name the State Bird of Rajasthan.

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

- (A) Peacock
- (B) Sunbird
- (C) Dove
- (D) Great Indian Bustard
- (E) Question not attempted

राजस्थान के राज्य पक्षी का नाम बताइए।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मोर
- (B) सनबर्ड
- (C) फाखता (डव)
- (D) गोडावण (ग्रेट इंडियन बस्टर्ड)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 37 Laxmi Niwas Mittal, born in Rajasthan is a famous personality in the field of:

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

- (A) Medicine
- (B) Sports
- (C) Science
- (D) Industry
- (E) Question not attempted

लक्ष्मी निवास मित्तल, जिनका जन्म राजस्थान में हुआ है, कौन से क्षेत्र में प्रसिद्ध हुए हैं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेः

- (A) चिकित्सा
- (C) विज्ञान
- (D) उद्योग
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 38 Ila Arun, an artist born in Rajasthan is from the field of:

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

- (A) Painting
- (B) Kathak dance
- (C) Poetry
- (D) Folk Pop Music
- (E) Question not attempted

राजस्थान में जन्मी ईला अरुण कौन से क्षेत्र से संबंधित हैं? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) चित्रकला
- (B) कथक नृत्य
- (C) कविता
- (D) लोक-पॉप संगीत
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 39 In which region of Rajasthan has the Amrita Devi Krishna Mriga Sanctuary been developed?Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) Bikaner
- (B) Pali
- (C) Jodhpur
- (D) Kota
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से राजस्थान के किस क्षेत्र में अमृता देवी कृष्ण मृग अभयारण्य को विकसित किया गया है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बीकानेर
- (B) पाली
- (C) जोधपुर
- (D) कोटा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following species contains the lowest amount (%) of lactose in their milk?Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) Cow
- (B) Goat
- (C) Camel
- (D) Water Buffalo
- (E) Question not attempted

इनमें से किस प्रजाति के दूध में लैक्टोस की सबसे कम मात्रा (प्रतिशतता) होती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) गाय
- (B) बकरी
- (C) Šੱਟ
- (D) जलीय भैंस
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 41 Palash forest is <u>Not</u> found in which of the following regions of Rajasthan?

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

- (A) Alwar
- (B) Ajmer
- (C) Udaipur
- (D) Jaisalmer
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से पलाश वन राजस्थान के किस क्षेत्र में <u>नहीं</u> पाये जाते हैं?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) अलवर
- (B) अजमेर
- (C) उदयपुर
- (D) जैसलमेर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

42 Rainfall received in winter season in Rajasthan is called:

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

- (A) Manas
- (B) Mavath
- (C) Aamra Varsha
- (D) Phoolon ki Bouchhar
- (E) Question not attempted

शीत ऋतु में राजस्थान में होने वाली वर्षा को कहा जाता हैः निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मानस
- (B) मावठ
- (C) आम्र वर्षा
- (D) फुलों की बौछार
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 43 The New National Education Policy of the Government of India has changed the school education pattern from 10+2 to:

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

भारत सरकार की नयी राष्ट्रीय शिक्षा नीति में 10+2 विद्यालयी शिक्षा प्रणाली को _____ में बदल दिया गया है। निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनेंः

- (A) 8+3
- (B) 5+4+3
- (C) 5+3+3+4
- (D) 6+3+3
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- **44** Ayushman Bharat a flagship scheme of Government of India is a:
 - (A) Programme of Climate Control
 - (B) Programme to Control Pollution
 - (C) Programme of Health Insurance
 - (D) Programme of Flood Control
 - (E) Question not attempted

आयुष्मान भारत, भारत सरकार की एक प्रमुख योजना है-

- (A) जलवायु नियंत्रण कार्यक्रम
- (B) प्रदूषण नियंत्रण के कार्यक्रम
- (C) स्वास्थ्य बीमा का कार्यक्रम
- (D) बाढ़ नियंत्रण का कार्यक्रम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 45 At what rate of compound interest per annum a sum of ₹ 900 will become ₹ 1089 in 2 years? वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज के किस दर पर 900 रुपये 2 वर्षों में ₹ 1089 हो जाएंगे?
 - (A) 10%
 - (B) 12%
 - (C) 15%
 - 18% (D)
 - Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न (E)
- The Capital of Matsya Mahajanapada was 46

Choose the most appropriate answer from the options given below:

- (A) Virat Nagar
- (B) Taxila
- (C) Kaushambi
- (D) Videha
- Question not attempted

मत्स्य महाजनपद की राजधानी थीः

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- विराट नगर (A)
- तक्षशिला (B)
- कौशाम्बी (C)
- विदेहा (D)
- अनुत्तरित प्रश्न
- 47 Who was the first woman from Rajasthan to be arrested during the Indian freedom movement? Choose the most appropriate answer from the options given below:
 - Rama Devi Pandey (A)
 - (B) Nagendra Bala
 - (C) Anjana Devi Chaudhary
 - (D) Laxmi Devi
 - (E) Question not attempted

भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान गिरफ्तार होने वाली राजस्थान की प्रथम महिला कौन थीं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) रमा देवी पांडे
- नागेंद्र बाला (B)
- अंजना देवी चौधरी (D) लक्ष्मी देवी
- अनुत्तरित प्रश्न

48 At the time of integration of present Rajasthan, in the first phase, which was the first group to be formed?

> Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- Greater Rajasthan (A)
- (B) Rajasthan Union
- (C) United Rajasthan
- (D) Matsya Union
- Question not attempted

वर्तमान राजस्थान के एकीकरण के समय, पहले चरण में, बनने वाला प्रथम समृह कौन-सा था?

- ग्रेटर राजस्थान (A)
- (B) राजस्थान यूनियन
- यनाइटेड राजस्थान (D) मत्स्य संघ (C)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 49 A person used to save 10% of his income. After two years his income increased by 20% but he could save the same amount as before. By how much percentage has his expenditure increased? एक व्यक्ति अपनी आय का 10% बचत करता है। दो वर्ष बाद उसकी आय 20% अधिक हो गई लेकिन वह पहले जितनी ही राशि बचा पाता है, तो अब उसका खर्च कितने प्रतिशत तक बढ गया है?
 - (A) $22\frac{2}{9}\%$ (B) $24\frac{2}{9}\%$
 - (C) $25\frac{2}{9}\%$ (D) $23\frac{1}{3}\%$
 - Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 50 In a box there are three rows of toffees. The first row has 60% more toffees than the second row and third row has 40% less toffees than the second row. If the total number of toffees in the box are 96, then the number of toffees in third row are: एक बॉक्स में टॉफी की तीन कतारें हैं। पहली कतार में दूसरी से 60% अधिक टॉफी हैं और तीसरी कतार में दूसरी से 40% कम टॉफी हैं। यदि टॉफीयों की कुल संख्या 96 है, तो तीसरी कतार में टॉफी की संख्या हैं-
 - 18 (A)
- (B) 16
- 12 (C)
- (D) 15
- Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न (E)

According to the 2011 census, which district had the highest sex ratio in Rajasthan state?

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

- (A) Dholpur
- (B) Jaipur
- (C) Dungarpur
- (D) Jaisalmer
- (E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान राज्य में सबसे अधिक लिंगानुपात किस ज़िले में है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) धौलपुर
- (B) जयपुर
- (C) डूंगरपुर
- (D) जैसलमेर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following districts had the highest literacy rate in Rajasthan according to 2011 census?

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

- (A) Dausa
- (B) Tonk
- (C) Churu
- (D) Kota
- (E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित में से राजस्थान के किस ज़िले की साक्षरता दर सबसे अधिक रही?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) दौसा
- (B) टोंक
- (C) चुरू
- (D) कोटा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

53 Which of the following National Highway is a major highway passing through Rajasthan, which goes from Delhi to Mumbai via Jaipur, Ajmer and Udaipur?

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

- (A) National Highway no-48
- (B) National Highway no-9
- (C) National Highway no-24
- (D) National Highway no-3
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा राष्ट्रीय राजमार्ग राजस्थान से होकर गुजरने वाला प्रमुख राजमार्ग है, जो दिल्ली से जयपुर, अजमेर और उदयपुर से होते हुए मुंबई जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या-48
- (B) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या-9
- (C) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या-24
- (D) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या-3
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Rajasthan Road Vision 2025 was prepared by which of the following bodies?

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

- (A) NITI Aayog
- (B) Planning Commission
- (C) Public Works Department Rajasthan
- (D) National Highways Authority of India
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस निकाय के द्वारा राजस्थान रोड़ विजन 2025 तैयार किया गया था?

- (A) नीति आयोग
- (B) योजना आयोग
- (C) लोक निर्माण विभाग राजस्थान
- (D) भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Which of the following rivers is associated with inland drainage system of Rajasthan?

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

- (A) Sabarmati
- (B) Chambal
- (C) Kantli
- (D) Banas
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी नदी राजस्थान की अंतः स्थलीय अपवाह तंत्र से सम्बन्धित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) साबरमती
- (B) चम्बल
- (C) कान्तली
- (D) बनास
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following is <u>not</u> a biodegradable waste?

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

- (A) Banana peel
- (B) Jute bag
- (C) Fibres of coconut
- (D) Polythene bag
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा जैव निम्नीकरणीय अपशिष्ट <u>नहीं</u> है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) केले का छिलका
- (B) जूट का थैला
- (C) नारियल के रेशे
- (D) पॉलिथीन थैली (बैग)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- Which of the following diseases are transmitted by air?
 - a. Tuberculosis b. Influenza
 - c. Cancer
- d. Polio

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

- (A) a and b only
- (B) b and c only
- (C) c and d only
- (D) a and d only
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन -कौन से रोग वायु द्वारा संचरित होते हैं?

- a. ट्यूबरकुलोसिस (तपेदिक)
- b. इंफ्ल्एन्जा
- c. कैंसर
- d. पोलियो

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) केवल a और b
- (B) केवल b और c
- (C) केवल c और d
- (D) केवल a और d
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 58 Krishna Poonia, a woman player from Rajasthan belongs to which sports?

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

- (A) Discus throw
- (B) Boxing
- (C) Badminton
- (D) Cricket
- (E) Question not attempted

कृष्णा पूनिया, राजस्थान की एक महिला खिलाड़ी, किस खेल से संबंधित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) डिस्कस थ्रो
- (B) बॉक्संग
- (C) बैडमिंटन
- (D) क्रिकेट

[Contd...

(E) अनुत्तरित प्रश्न

59 On which festival in Shekhawati region of Rajasthan do men dance in a circle playing a musical instrument called chang?

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

- (A) Marriages
- (B) Holi
- (C) Teej
- (D) Diwali
- (E) Question not attempted

राजस्थान के शेखावाटी क्षेत्र में किस त्यौहार पर पुरुष संगीत का एक उपकरण जो चंग कहलाता है, बजाते हुए घेरे में नृत्य करते हैं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) विवाह
- (B) होली
- (C) तीज
- (D) दिवाली
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following is not included in Panchpir in Rajasthan?

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

- (A) Pabu ji
- (B) Teja ji
- (C) Ramdev ji
- (D) Goga ji
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन राजस्थान में पंचपीर में शामिल नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) पाबू जी
- (B) तेजा जी
- (C) रामदेव जी
- (D) गोगा जी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- A sold a piece of land to B at a gain of 20% and B sold to C at a gain of 10%. If C paid ₹ 2,64,000 for it, at what price would A have purchased it? A ने भूमि के एक भाग को 20% लाभ पर B को बेचा और B ने 10% के लाभ के साथ C को बेचा। यदि C भूमि के उस भाग के लिए ₹ 2,64,000 चुकाता है, तो A ने उसे कितने में खरीदा था?
 - (A) ₹ 2,00,000
- (B) ₹ 1,70,000
- (C) ₹2,50,000
- (D) ₹2,20,000
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

A sum of ₹ 1850 is to be divided among A, B and C such that - $\frac{A's \text{ share}}{B's \text{ share}} = \frac{B's \text{ share}}{C's \text{ share}} = \frac{3}{4}$

Then A's share is -

₹ 1850 को A, B और C में इस प्रकार विभाजित किया ____ \$\ A का भाग B का भाग 3

जाता ह - B का भाग C का भाग तो A का हिस्सा है

- (A) ₹500
- (B) ₹520
- (C) ₹450
- (D) ₹600
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- **63** Find the fourth proportional of 2, 9 and 18. 2, 9 और 18 का चौथा समान्पाती ज्ञात कीजिए।
 - (A) 25
- (B) 48
- (C) 76
- (D) 81
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 64 In which place of Rajasthan is the Chulia waterfall located?

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

- (A) Alwar
- (B) Kota
- (C) Karauli
- (D) Chittorgarh
- (E) Question not attempted

चूलिया जल प्रपात राजस्थान राज्य के किस क्षेत्र में स्थित है? निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनेंः

- (A) अलवर
- (B) कोटा
- (C) करौली
- (D) चित्तौडगढ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which one of the following districts had the lowest population density according to 2011 census in Rajasthan?

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

- (A) Jalore
- (B) Jaisalmer
- (C) Pali
- (D) Tonk
- (E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित में से राजस्थान के किस ज़िले की जनसंख्या का घनत्व सबसे कम था?

- (A) जालौर
- (B) जैसलमेर
- (C) पाली
- (D) टोंक
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 66 On 23rd September 2024 in which area of Rajasthan the Sainik School was formally inaugurated by the Raksha Mantri of India?
 - Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) Ajmer
- (B) Jaipur
- (C) Bikaner
- (D) Udaipur
- (E) Question not attempted
- 23 सितंबर 2024 को राजस्थान के किस क्षेत्र में औपचारिक रूप से सैनिक स्कूल का उद्घाटन भारत के रक्षा मंत्री के द्वारा किया गया?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) अजमेर
- (B) जयपुर
- (C) बीकानेर
- (D) उदयपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following article of the Indian Constitution was amended significantly in the year 2019?

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

- (A) Article 370
- (B) Article 360
- (C) Article 356
- (D) Article 366
- (E) Question not attempted

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद वर्ष 2019 में महत्वपूर्ण रूप से संशोधित कर दिया गया है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) अनुच्छेद 370
- (B) अनुच्छेद 360
- (C) अनुच्छेद 356
- (D) अनुच्छेद 366
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 68 The average age of a husband, wife and their only child is 22 years. Five years ago the average age of husband and wife was 26 years. The present age of the child is:
 - (A) 5 years
- (B) 4 years
- (C) 3 years
- (D) 2 years
- (E) Question not attempted

पति, पत्नी और एक बच्चे की औसत उम्र 22 वर्ष है। पाँच वर्ष पूर्व पति-पत्नी की औसत उम्र 26 वर्ष थी। बच्चे की वर्तमान उम्र है:

- (A) 5 वर्ष
- (B) 4 वर्ष
- (C) 3 वर्ष
- (D) 2 वर्ष
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 69 If the cost price of an article is 80% of the selling price, then the profit percent is:

यदि किसी वस्तु का क्रय मूल्य उसके विक्रय मूल्य का 80% है, तो लाभ प्रतिशत है:

- (A) 20%
- (B) 22%
- (C) 25%
- (D) 30%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 70 A shopkeeper sold two pens at the same price. One is sold at a profit of 10% and other at a loss of 10%. The overall profit or loss percentage is:
 - (A) 1% loss
- (B) 1% profit
- (C) 2 % loss
- (D) No profit, no loss
- (E) Question not attempted

एक दुकानदार दो कलम को समान मूल्य पर बेचता है। एक 10% के लाभ पर और दूसरी 10% हानि पर बेची जाती है, तो कुल लाभ या हानि का प्रतिशत है:

- (A) 1% हानि
- (B) 1 % लाभ
- (C) 2% हानि
- (D) न लाभ, न हानि
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- An article is sold at a loss of 15%. Then the ratio of selling price to cost price is:

एक वस्तु 15 % हानि पर बेची जाती है। तो उसके विक्रय मूल्य और क्रय मूल्य का अनुपात है:

- (A) 13:20
- (B) 19:20
- (C) 17:20

14

- (D) 21:25
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 72 Mukundra and Bundi hills are located in which of the following physical regions of Rajasthan?
 Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) Eastern Plain Region
 - (B) Western Desert Plain Region
 - (C) South Eastern Plateau Region
 - (D) Aravali Region
 - (E) Question not attempted

राजस्थान के किस भौगोलिक क्षेत्र में मुकुन्द्रा और बूंदी की पहाड़ियाँ स्थित हैं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पूर्वी मैदानी क्षेत्र
- (B) पश्चिमी मरुस्थलीय मैदानी क्षेत्र
- (C) दक्षिण पूर्वी पठारीय क्षेत्र
- (D) अरावली क्षेत्र
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following soils is found in Ganganagar, Hanumangarh, Alwar, Bharatpur, Jaipur and Tonk regions of Rajasthan state?

 Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) Laterite soil (B) Saline soil
 - (C) Alluvial soil (D) Black soil
 - (E) Question not attempted राजस्थान राज्य के गंगानगर, हनुमानगढ़, अलवर, भरतपुर, जयपुर और टोंक क्षेत्र में निम्नलिखित में से कौन सी मृदा पाई जाती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) लैटेराइट मृदा
- (B) लवण मृदा
- (C) जलोढ़ मृदा
- (D) काली मृदा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

74 Which one of the following statements is <u>not</u> correct about black soil in Rajasthan?

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

- (A) It is a Cheeka dominated soil.
- (B) It contains enough quantity of nitrogen.
- (C) This soil is found in Kota, Bundi and Baran regions.
- (D) This is fertile soil for Rice, Sugarcane and Soyabean crops.
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन राजस्थान में काली मृदा के संदर्भ में सही नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) यह चीका प्रधान मृदा है।
- (B) इसमें पर्याप्त मात्रा में नाइट्रोजन उपस्थित होता है।
- (C) यह मृदा कोटा, बूंदी और बारां क्षेत्र में पाई जाती है।
- (D) यह मृदा चावल, गन्ना एवं सोयाबीन फसलों के लिए उपजाऊ होती है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 75 The famous Agni dance of Jasanathi Cult originated from which place in Rajasthan?

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

- (A) Bikaner
- (B) Barmer
- (C) Jaipur
- (D) Bundi
- (E) Question not attempted

जसनाथी पंथ के प्रसिद्ध अग्नि नृत्य की उत्पत्ति राजस्थान के किस स्थान से हुई ?

- (A) बीकानेर
- (B) बाड़मेर
- (C) जयपुर
- (D) बूंदी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 76 For which folk drama in Rajasthan the stage is set in an open colony or a courtyard of the market? Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) Jatra
- (B) Bhavai
- (C) Jagore
- (D) Rammat
- (E) Question not attempted

राजस्थान में किस लोकनाट्य का मंचन खुली कॉलोनी या बाज़ार के एक प्रांगण में किया जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) जात्रा
- (B) भवाई
- (C) जागौर
- (D) रम्मत
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 77 Identify the correct statements given below:
 - a. Kallaji, who displayed exceptional bravery and courage during the invasion of Chittor fort by Akbar, is popular as a four handed folk deity in Mewar region.
 - b. It is believed that even after Kallaji was beheaded, his torso reached Rundela while fighting the Mughals.
 - c. Kamadia panth was formed by Kallaji.
 - d. Pabuji is worshiped as the God of camels in Rajasthan.

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

- (A) a, b, c only
- (B) b, c, d only
- (C) a, b, d only
- (D) a, c, d only
- (E) Question not attempted

निम्न में से सत्य कथनों की पहचान करें:

- कल्लाजी, जिन्होंने अकबर के चित्तौड़ किले पर आक्रमण के दौरान असाधारण वीरता और साहस दिखाया था, मेवाड़ क्षेत्र में चार हाथों वाले लोकदेवता के रूप में लोकप्रिय हैं।
- ऐसा माना जाता है कि कल्लाजी का सिर काटने के बाद भी मुगलों से लड़ते हुए उनका धड़ रुंडेला तक पहुंच गया था।
- c. कल्लाजी द्वारा कामडिया पंथ की स्थापना की गई थी।
- d. राजस्थान में पाबूजी ऊँटों के देवता के रूप में पूजे जाते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) केवल a, b, c
- (B) केवल b, c, d
- (C) केवल a, b, d
- (D) केवल a, c, d
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

78 Who was the famous folk singer during the princely movement of Rajputana?

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

- (A) Ganeshi Lal Vyas
- (B) Rana Bai
- (C) Chand Bardai
- (D) P.K. Mishra
- (E) Question not attempted

राजपूताना के रियासती आंदोलन के दौरान प्रसिद्ध लोकगायक/ गायिका कौन था/थी?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) गणेशी लाल व्यास (B) राणा बाई
- (C) चंदबरदाई
- (D) पी. के. मिश्रा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 79 Who among the following first used the term Rajasthani in 1912 in the linguistic survey of India for the language of Rajasthan?

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

- (A) George Thomas
- (B) George Abraham Grierson
- (C) George Helenski
- (D) George Fernandis
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किसने सर्वप्रथम 1912 में भारतीय भाषा सर्वेक्षण में राजस्थान की भाषा के लिए राजस्थानी शब्द का प्रयोग किया था?

- (A) जॉर्ज थामस
- (B) जॉर्ज अब्राहम ग्रियर्सन
- (C) जार्ज हेलेंस्की
- (D) जॉर्ज फर्नांडिस
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 80 The present governor of Rajasthan is: (As on 01 September 2024)
 - (A) Shri Kalraj Mishra
 - (B) Shri Kalyan Singh
 - (C) Shri Haribhau Kishanrao Bagde
 - (D) Shri Bhajan Lal Sharma
 - (E) Question not attempted

राजस्थान के वर्तमान गवर्नर (एक सितम्बर 2024 को) का नाम है:

- (A) श्री कलराज मिश्रा
- (B) श्री कल्याण सिंह
- (C) श्री हरिभाउ किशनराव बागड़े
- (D) श्री भजन लाल शर्मा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Who among the following was appointed as the Deputy Chief Minister of Rajasthan in December 2023?
 - (A) Jogaram Patel (B) Manoj Baghmer
 - (C) Diya Kumari (D) Sumit Godara
 - (E) Question not attempted

दिसम्बर 2023 में इनमें से किन्हें राजस्थान का उप मुख्य-मंत्री नियुक्त किया गया?

- (A) जोगाराम पटेल
- (B) मनोज बाघमेर
- (C) दिया कुमारी
- (D) सुमित गोदारा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **82** The main problem in the agricultural growth in Rajasthan is:

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

- (A) Very small number of farmers
- (B) Limited availability of fertilizers
- (C) Erratic rainfall
- (D) Limited number of tractors for agriculture
- (E) Question not attempted

राजस्थान के कृषि विकास में मुख्य कठिनाई है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयक्त उत्तर चुनें:

- (A) किसानों की बहुत कम संख्या
- (B) उर्वरकों की सीमित उपलब्धता
- (C) अनियमित वर्षा
- (D) कृषि के लिए सीमित ट्रैक्टरों की संख्या
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

83 In the normal human eye, light is focused on:

Choose the *most appropriate* answer from the

options given below:

- (A) Pupil
- (B) Retina
- (C) Iris
- (D) Lens
- (E) Question not attempted

सामान्य मानव नेत्र में प्रकाश केंद्रित होता है-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पुतली
- (B) रेटिना/दृष्टिपटल
- (C) आइरिस/परितारिका(D) लेंस
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 84 Select the option among the following against which regular reflection will take place:

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

- (A) Chalk Powder
- (B) Piece of paper
- (C) Polished smooth wooden table
- (D) Cardboard surface
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से उस विकल्प को चुनिए जिससे नियमित परावर्तन होता है:

- (A) चॉक पाउडर
- (B) काग़ज का टुकड़ा
- (C) पॉलिश की हुई लकड़ी की चिकनी मेज़
- (D) कार्डबोर्ड की सतह
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

85 Match List-I with List-II.

List-I	List-II
(Gland)	(Its Location)

Π.

- I. **Pituitary** a.
 - Kidney
- Thyroid c. Adrenal
- III.Neck

Brain

Thymus d.

b.

IV. Chest

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए।

	सूची-I		सूची-II
	(ग्रंथि)		(स्थित है)
a.	पिट्यूटरी (पीयूष)	I.	वृक्क
b.	थायराइड	II.	मस्तिष्क
c.	एड्रीनल	III.	गर्दन
d.	थायमस	IV.	छाती

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- a I, b IV, c III, d II
- a II, b III, c I, d IV (B)
- a I, b II, c III, d IV (C)
- (D) a - IV, b - III, c - II, d - I
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 86 How many bones are there in an adult human being?

Choose the most appropriate answer from the options given below:

एक वयस्क मनुष्य में अस्थियों की संख्या कितनी होती है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 128
- (B) 198
- (C) 206
- (D) 318
- Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

87 How many chambers are there in a normal human heart?

> Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- Five (A)
- (B) Four
- (C) Three
- (D) Two
- (E) Question not attempted

एक सामान्य मानव हृदय में कितने प्रकोष्ठ होते हैं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- पाँच (A)
- (B) चार
- तीन (C)
- दो (D)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 88 Human beings have types of teeth.

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

- (A) Two
- (B) Three
- (C) Four
- (D) One
- Question not attempted (E)

मनुष्य में कितने प्रकार के दाँत होते हैं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- दो (A)
- (B) तीन
- (C) चार
- (D) एक
- अनुत्तरित प्रश्न (E)
- 89 "Hawa Mahal" situated in Jaipur (Pink city) was designed by which architect?

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

- Sawai Pratap Singh (A)
- (B) Sawai Jai Singh
- (C) Lal Chand Ustad
- (D) Ustad Hawa Singh
- Question not attempted (E)

जयपुर (गुलाबी नगरी) में स्थित "हवा महल" किस वास्तुकार द्वारा डिजाइन किया गया था?

- सवाई प्रताप सिंह (B) (A)
- सवाई जय सिंह
- लाल चंद उस्ताद (C)
- (D) उस्ताद हवा सिंह
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

90 'Folk songs are the language of people, they are the custodians of our culture'.

Who made the above statements?

- (A) Rabindra Nath Tagore
- (B) Mahatma Gandhi
- (C) Sardar Patel
- (D) Jawahar Lal Nehru
- (E) Question not attempted 'लोकगीत लोगों की भाषा है, वे हमारी संस्कृति के संरक्षक हैं'। उपरोक्त पंक्तियाँ किसके द्वारा कही गई हैं?
- (A) रवीन्द्र नाथ टैगोर (B) महात्मा गांधी
- (C) सरदार पटेल (D) जवाहर लाल नेहरू
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 91 Which of the following vaccine is used for broilers in poultry?

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

- (A) Marek's Disease Vaccine
- (B) Ranikhet Disease Vaccine (F strain)
- (C) Ranikhet Disease Vaccine (R₂B Vaccine
- (D) Ranikhet Disease Vaccine (F strain booster)
- (E) Question not attempted

कुक्कुट में ब्रॉइलर्स के लिए कौन सी वैक्सीन (टीका) प्रयोग किया जाता है?

निम्नलिखित में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें:

- (A) मारेक रोग का टीका
- (B) रानीखेत रोग का टीका (F स्ट्रेन)
- (C) रानीखेत रोग का टीका (R2B टीका)
- (D) रानीखेत रोग का टीका (F स्ट्रेन बूस्टर)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Which of the following vaccine is given on day 1 in poultry industry?

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

- (A) Gumboro Disease Vaccine
- (B) Fowl Pox Disease Vaccine
- (C) Ranikhet Disease Vaccine
- (D) Marek's Disease Vaccine
- (E) Question not attempted कुक्कुट उद्योग में कौन-सा टीका पहले दिन दिया जाता है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेः
- (A) गुम्बोरो रोग का टीका
- (B) कुक्कुट चेचक (फाउल पॉक्स) का टीका
- (C) रानीखेत रोग का टीका
- (D) मारेक रोग का टीका
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 93 Which of the following is *most appropriate*ly connected with CARI-NIRBHEEK?

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

- (A) Camel
- (B) Goat
- (C) Sheep
- (D) Poultry
- (E) Question not attempted

 निम्नलिखित में से कौन-सा केरी निर्भीक (CARI NIRBHEEK) से सबसे उपयुक्त रूप से जुड़ा हुआ है?

 निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
- (A) Šੱਟ
- (B) बकरी
- (C) भेड़
- (D) कुक्कुट
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

94 Which of the following is <u>not correct</u> about camel pox?

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

- (A) This is a bacterial disease.
- (B) There are high chances of the disease in 6 months to two years of age group.
- (C) This mainly occurs in summer and rainy season.
- (D) Duration of the disease is 2-4 weeks.
- (E) Question not attempted कैमल पॉक्स के बारे में असत्य कथन का चयन करें। निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
- (A) यह जीवाणु जनित रोग है।
- (B) 6 माह से 2 वर्ष के आयु समूह में इस रोग के होने की अधिक सम्भावना रहती है।
- (C) यह अधिकतर गर्मी तथा बरसात की ऋतु में होता है।
- (D) इस रोग की अवधि 2-4 सप्ताह है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 95 Which of the following is responsible for Tibarsa/ Sarra disease in camels?

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

- (A) Virus
- (B) Bacteria
- (C) Protozoa
- (D) Nutritional deficiency
- (E) Question not attempted

ऊँट में तिबरसा /सर्रा रोग के लिए निम्नलिखित में से कौन उत्तरदायी है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) विषाणु
- (B) जीवाण्
- (C) प्रोटोजोआ
- (D) पोषण हीनता (कमी)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

96 Animal husbandry does not include:

Choose the *most appropriate* options from the given below:

- (A) Breeding of livestock
- (B) Poultry farming
- (C) Zoo management
- (D) Fisheries
- (E) Question not attempted

पशुपालन में सम्मिलित नहीं है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पशुधन का प्रजनन
- (B) कुक्कुट पालन
- (C) चिड़ियाघर प्रबंधन
- (D) मत्स्य उद्योग (मात्सियकी)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **97** Which of the following statements is not correct about camel?

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

- (A) Dromedary camel has only single hump.
- (B) Vitamin C is not found in camel milk.
- (C) Bactrian camel has two humps.
- (D) Camel hump do not store water, they are full of fat.
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से ऊँट के बारे में कौन-सा कथन असत्य है? नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनेंः

- (A) ड्रोमेडरी ऊँट के केवल एक कुबड़ होता है।
- (B) ऊँट के दूध में विटामिन सी नहीं पाया जाता है।
- (C) बैक्ट्रियन ऊँट के दो कुबड़ होते हैं।
- (D) ऊँट के कुबड़ में पानी संचित नहीं होता, वे वसा से भरे होते हैं।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

98 Which of the following is correct about the administration of Marek's disease vaccine in poultry birds?

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

- (A) In drinking water
- (B) Intramuscularly in thigh muscle
- (C) In eyes with water
- (D) By scratching
- (E) Question not attempted

कुक्कुट पिक्षयों में मारेक रोग टीके को दिए जाने का निम्नलिखित में से कौन-सा सही तरीका है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पीने के पानी में
- (B) अन्तःपेशीय रूप से जाँघ की पेशियों में
- (C) पानी के साथ आँखों में
- (D) खुरच कर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 99 Which of the following districts had the highest population growth rate in Rajasthan during the decade 2001-2011?

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

- (A) Sirohi
- (B) Barmer
- (C) Ganganagar
- (D) Kota
- (E) Question not attempted

2001-2011 के दशक में निम्नलिखित में से राजस्थान के किस ज़िले की जनसंख्या वृद्धि दर सबसे अधिक थी?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) सिरोही
- (B) बाड़मेर
- (C) गंगानगर
- (D) कोटा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 100 20% of income of P is equal to 10% of Q's income. If the income of P is ₹ 2780, then what is the income of O?

P की आय का 20%, Q की आय के 10% के बराबर है। यदि P की आय ₹ 2780 है, तो Q की आय क्या है?

- (A) ₹5560
- (B) ₹ 5680
- (C) ₹8340
- (D) ₹ 5460
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

101 Sushil borrowed ₹ 6000 from Shashi at simple interest. He repaid ₹ 9000 to Shashi after 4 years.

The rate of interest charged by Shashi is:
सुशील ₹ 6000 साधारण ब्याज पर शिश से उधार लेता है। 4
वर्ष बाद वह शिश को ₹ 9000 चुकाता है। शिश कितने

प्रतिशत की दर से ब्याज वस्लता है?

- (A) 8.5%
- (B) 12.5%
- (C) 10%
- (D) 11.11%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 102 A certain sum of money is deposited in a bank, which pays simple interest at the rate of 5% per annum. In how many years will the sum of money double itself?
 - (A) 10 years
- (B) 15 years
- (C) 20 years
- (D) 25 years
- (E) Question not attempted एक निश्चित धनराशि एक बैंक में जमा की जाती है, जो 5% प्रतिवर्ष की दर से साधारण ब्याज देता है। कितने वर्षों में धनराशि दुगुनी हो जाएगी।
- (A) 10 वर्ष
- (B) 15 वर्ष
- (C) 20 वर्ष
- (D) 25 वर्ष
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- An amount of ₹ 23,500 is to be divided amongst A, B and C in the ratio of $\frac{1}{3} : \frac{1}{4} : \frac{1}{5}$. Then the share of C is:

₹ 23,500 की राशि को A, B और C के बीच $\frac{1}{3}$: $\frac{1}{4}$: $\frac{1}{5}$ के अनुपात में विभाजित किया जाता है। तो C का हिस्सा होगाः

- (A) ₹4700
- (B) ₹ 6000
- (C) ₹ 5375
- (D) ₹ 7833
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 104 Two numbers are in the ratio of 5: 11. If their H.C.F. is 7, then the larger of the two numbers is: दो संख्याओं का अनुपात 5: 11 है। यदि उनका महत्तम समापवर्तक 7 है, तो उन दोनों में बड़ी संख्या है:
 - (A) 11
- (B) 55
- (C) 77
- (D) 66
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

The least number which when divided by 6, 7 and 8 leaves a remainder 5, is:

सबसे छोटी संख्या जिसकों 6, 7 और 8 से विभाजित करने पर शेषफल 5 आता है, तो वह संख्या है:

- (A) 171
- (B) 168
- (C) 173
- (D) 170
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

106 The average of first 5 multiples of 12 is:

12 के प्रथम पाँच गुणकों का औसत है:

- (A) 48
- (B) 50
- (C) 36
- (D) 24
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

107 Which of the following flower colour expresses as dominant trait in garden pea plant?

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

- (A) White
- (B) Golden
- (C) Black
- (D) Violet
- (E) Question not attempted

गार्डन पी (मटर) के पौधे में पुष्प का कौन-सा रंग प्रभावी लक्षण के रूप में अभिव्यक्त होता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनेंः

- (A) श्वेत (सफ़ेद)
- (B) सुनहरा
- (C) काला
- (D) बैंगनी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

108 Which of the following branch of Biology deals with principles of inheritance?

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

- (A) Genetics
- (B) Ecology
- (C) Embryology
- (D) Cytology
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से जीव-विज्ञान की कौन सी शाखा वंशागित के नियमों से संबंधित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) आनुवंशिकी
- (B) पारिस्थितिकी
- (C) भ्रूणविज्ञान
- (D) कोशिका विज्ञान
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

109 External appearance of an individual (organism) is called as:

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

- (A) Dominant character
- (B) Genotype
- (C) Phenotype
- (D) Homozygous
- (E) Question not attempted

किसी जीव का बाह्य प्रकटीकरण कहलाता है:

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) प्रभावी लक्षण
- (B) जीनप्ररूप (जीनोटाइप)
- (C) लक्षणप्ररूप (फीनोटाइप)
- (D) समयुग्मक

22

(E) अनुत्तरित प्रश्न

110 Which animal keeps on chewing continuously even when they are not eating?

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

- (A) Lion
- (B) Snake
- (C) Buffalo
- (D) Dog
- (E) Question not attempted

कौन-सा पशु लगातार चबाता रहता है, यद्यपि वह कुछ भी नहीं खारहा होता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) शेर (सिंह)
- (B) साँप (सर्प)
- (C) भैंस
- (D) **कु**त्ता
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 111 Which of the following method should be adopted to produce a pure line in cattle?

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

- (A) Outbreeding
- (B) Inbreeding
- (C) Outcrossing
- (D) Cross breeding
- (E) Question not attempted

मवेशियों में शुद्ध वंशक्रम प्राप्त करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी विधि अपनाई जानी चाहिए?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बहिःप्रजनन
- (B) अंतःप्रजनन
- (C) बहिःसंकरण
- (D) संकरण
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Which is the originating place of Luni River in Rajasthan state?

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

- (A) Chaurasi Garh
- (B) Naga hills of Ajmer
- (C) Rupal Glacier
- (D) Minda mountains of Vindhyachal
- (E) Question not attempted

लूनी नदी का उद्गम राजस्थान राज्य के किस स्थान से हुआ है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) चौरासी गढ़
- (B) अजमेर के नाग पहाड़
- (C) रूपल हिमनद
- (D) विंध्याचल के मिंडा पर्वत
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Indira Gandhi Canal project is located in which of the following physical regions of Rajasthan?Choose the *most appropriate* answer from the

options given below:

- (A) Western Desert Plain Region
- (B) Aravali Region
- (C) Eastern Plain Region
- (D) South Eastern Plateau Region
- (E) Question not attempted

इंदिरा गांधी नहर परियोजना राजस्थान के निम्नलिखित में से किस भौगोलिक क्षेत्र में स्थित है?

- (A) पश्चिमी मरुस्थलीय मैदान क्षेत्र
- (B) अरावली क्षेत्र
- (C) पूर्वी मैदानी क्षेत्र
- (D) दक्षिण पूर्वी पठारीय क्षेत्र
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

114 Which of the following statement is not correct about reproduction in camels?

> Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- For reproduction, camel should not be younger than 5-6 years.
- (B) For reproduction, camel should not be older than 20-22 years.
- (C) In winter male camels are given more nutritious food.
- (D) The gestation period in camel is generally 380-400 days.
- Question not attempted

निम्नलिखित में से ऊँट के जनन के बारे में कौन-सा कथन सही नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- जनन के लिए, ऊँट की आयु 5-6 वर्ष से कम नहीं (A) होनी चाहिए।
- जनन के लिए, ऊँट की आयु 20-22 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए।
- सर्दी में नर ऊँटों को अधिक पोषक भोजन दिया जाता (C) है।
- ऊँट में गर्भकाल की अवधि सामान्यतः 380-400 दिन की होती है।
- अनुत्तरित प्रश्न (E)
- 115 The animals which give birth to young ones of their own kind are called:

Choose the most appropriate answer from the options given below:

- (A) Viviparous
- (B) Oviparous
- (C) Invitro fertilized animals
- (D) Ovoviviparaous
- Question not attempted

वे जंतु जो अपनी जैसी संतितयों को जन्म देते हैं, वे कहलाते हैं:

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- सजीवप्रजक
- अंडप्रजक (B)
- पात्रे निषेचित जंत् (C)
- (D) अंडजरायुज
- अनुत्तरित प्रश्न

- Name the first mammal (animal) to be cloned: Choose the most appropriate answer from the
 - options given below: Raani
 - Dolly (B)

(A)

- (C) Meesha
- Keeto (D)
- Question not attempted क्लोन किए जाने वाले प्रथम स्तनधारी जंतु का नाम क्या है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
- (A) रानी
- डॉली (B)
- मीशा (C)
- कीटो (D)
- अनुत्तरित प्रश्न (E)
- 117 Which of the following is an important grass used as animal fodder in Rajasthan?

Choose the most appropriate answer from the options given below:

- (A) Moorat (Penicum turgidum)
- (B) Sares (Albizzia lebbeck)
- (C) Peelu (Salvadora sp.)
- (D) Aradu/Maharukh (Ailanthus excelsa)
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से राजस्थान में पशु चारे के लिए कौन सी प्रमुख घास प्रयोग की जाती है?

- मूरात *(पेनिकम टर्गीडम)* (A)
- सारेस (अल्बिज़िया लेबबेक) (B)
- पीलू *(सैल्वेड़ोरा स्पी.)* (C)
- आराडू/महारुख (एलेन्थस एक्सेल्सा) (D)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

118 Which of the following animals are commonly reared by pastoralists in arid region?

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

- (A) Cattle and Sheep
- (B) Pigs and Dogs
- (C) Ducks and Fish
- (D) Cow and Goat
- (E) Question not attempted

चरवाहों द्वारा शुष्क क्षेत्रों में निम्नलिखित में से सामान्य रूप से कौन से जंतओं को पाला जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मवेशी और भेड
- (B) सुअर और कृते
- (C) बत्तख और मछलियाँ
- (D) गाय और बकरी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 119 The term pastoralism refers to:

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

- (A) Trade and Commerce
- (B) Rearing and herding of animals
- (C) Hunting and gathering of food
- (D) Farming and cultivation of crops
- (E) Question not attempted

'पैस्टोरेलिज्म' शब्द का अर्थ है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) व्यापार और वाणिज्य
- (B) जंतुओं का पालन-पोषण और पश्<u>चारण</u>
- (C) शिकार करना और भोजन एकत्र करना
- (D) फार्मिंग (खेती) और फसल उत्पादन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 120 Who among the following sports persons, from the state of Rajasthan, represented India at Paris Olympics in 2024?
 - (A) Yashaswi Jaiswal
 - (B) Gajendra Singh
 - (C) Maheshwari Chouhan
 - (D) Muskaan
 - (E) Question not attempted

नीचे दिए गए खिलाड़ियों में से राजस्थान राज्य से किसने पेरिस ओलंपिक्स 2024 में भारत का प्रतिनिधित्व किया था?

- (A) यशस्वी जायसवाल (B) गजेंद्र सिंह
- (C) महेश्वरी चौहान (D) मुस्कान
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

121 The total number of medals won by India in Paralympic 2024 at Paris is:

2024 में पेरिस पैरालंपिक में भारत द्वारा जीते गए पदकों की कुल संख्या है:

- (A) 28
- (B) 29
- (C) 30
- (D) 31
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 122 Select the name of 1st and only woman Chief Minister of Rajasthan from the following:
 - (A) Smt. Vasundhara Raje
 - (B) Smt. Shila Dixit
 - (C) Smt. Sushma Swaraj
 - (D) Smt. Sucheta Kriplani
 - (E) Question not attempted

नीचे दिए विकल्पों में से राजस्थान की पहली और एकमात्र महिला मुख्यमंत्री का नाम चुनिए:

- (A) श्रीमती वसुंधरा राजे
- (B) श्रीमती शीला दीक्षित
- (C) श्रीमती सुषमा स्वराज
- (D) श्रीमती सुचेता कृपलानी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 123 Match List-I with List-II.

List-I (Element) List-II (Colour)

- a. Sulphur
- I. Pink
- b. Chlorine
- II. Yellow
- c. Phosphorous
- III. Green Yellow
- d. Oxygen
- IV. Colourless
- सूची-I के साथ सूची-II का मिलान करें।

सूची	-I (तत्व)	सूची-	·II (रंग)
a.	सल्फर	I.	गुलाबी
b.	क्लोरीन	Π.	पीला
c.	फॉस्फोरस	III.	हरा-पीला

d. ऑक्सीजन IV. रंगहीन

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) a II, b III, c I, d IV
- (B) a IV, b III, c II, d I
- (C) a I, b IV, c III, d II
- (D) a III, b II, c IV, d I
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

124 Which of the following is the correct formula for number of images formed for an object placed between two plane mirrors inclined at a certain angle?

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

(A) Numbers of image (N) =
$$\left(\frac{360}{\text{angle between the mirrors}} \right) - 1$$

(B) Numbers of image (N) =
$$\left(\frac{180}{\text{angle between the mirrors}}\right) - \frac{1}{1}$$

(C) Numbers of image (N) =
$$\left(\frac{90}{\text{angle between the mirrors}} \right) + 1$$

(D) Numbers of image (N) =
$$\left(\frac{180}{\text{angle between the mirrors}} \right) + 1$$

(E) Question not attempted

किसी नियत कोण पर आनत दो समतल दर्पणों के बीच रखी वस्तु के बनने वाले प्रतिबिंबों की संख्या के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सूत्र सही है?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

(A) प्रतिबिम्बों की संख्या
$$N = \left(\frac{360}{\text{दर्पणों के बीच का कोण}}\right) - 1$$

(B) प्रतिबिम्बों की संख्या
$$N = \left(\frac{180}{$$
दर्पणों के बीच का कोण $}\right) - 1$

(C) प्रतिबिम्बों की संख्या
$$N = \left(\frac{90}{\text{दर्पणों के बीच का कोण}}\right) + 1$$

(D) प्रतिबिम्बों की संख्या
$$N = \left(\frac{180}{\text{दर्पणों के बीच का कोण}}\right) + 1$$

(E) अनुत्तरित प्रश्न

125 Who was the first Rajasthani to be awarded the Paramyeer Chakra?

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

- (A) Ved Prakash (B) Shaitan Singh
- (C) Piru Singh (D) Surendra Singh
- (E) Question not attempted

परमवीर चक्र से सम्मानित होने वाले प्रथम राजस्थानी कौन थे?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) वेद प्रकाश
- (B) शैतान सिंह
- (C) पीरू सिंह
- (D) स्रेन्द्र सिंह
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 126 That poetic text where the description of glory, wars and valour of a king given is:

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

- (A) Veli
- (B) Vigat
- (C) Raso
- (D) Rupak
- (E) Question not attempted

वह काव्य ग्रंथ जिसमें राजा के गौरवशाली वैभव, युद्ध और वीरता का वर्णन मिलता है, वह है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) वेली
- (B) विगट
- (C) रासो
- (D) रूपक
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **127** Kuchamani Khyal was started by which famous folk dramatist?

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

- (A) Lala Ram
- (B) Lachhi Ram
- (C) Nanu Ram
- (D) Raja Ram
- (E) Question not attempted

कुचामनी ख्याल की शुरुआत किस प्रसिद्ध लोक नाटककार ने की थी?

- (A) लाला राम
- (B) लच्छी राम
- (C) नानू राम
- (D) राजा राम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

128	On t	he occasion of	Teej f	estival in Rajasthan,	130		ajasthan, insertii			e middle
	wom	en mostly wear		·			eth by women i			2 1
	Choo	ose the <i>most ap</i>	propri	ate answer from the			ose the <i>most ap</i> ons given below:		ate answer	from the
	optio	ons given below:				(A)	Choonp	(B)	Baari	
	(A)	Blue Pomcha				(C)	Borla	(D)	Daamana	
	, ,		st lei Od	lhn:		(E)	Question not a			
	(B)	Lahariya Bhan		111111			थान में महिलाओं ह	द्वारा दांत	ों के बीच सोन	ने की कील
	(C)	Lahariya Turb	an				। को कहा जाता है: लेखित विकल्पों में र	वे गर्जी	शेक गामक व	चर चर्चेः
	(D)	Pink Pomcha				(A)	साखरा विकरमा न र चूंप	(B)	बक उपपुर त उ बारी	તાર યુના
	(E)	Question not a	ttempte	ed		(C)	बोरला बोरला	(D)	दामना	
	राजस्थ	थान में तीज के त्यौहा	र के अव	सर पर महिलाएँ अधिकतर		(E)	अनुत्तरित प्रश्न	, ,		
		पहनती हैं।								
	ਜਿਸਤ	—— लेखित विकल्पों में र	प्रे मर्गाः	धेक उपयुक्त उत्तर चुनेंः	131		ajasthan goddess	•		
			(1911)	447 04 9 (17 0(12 9)).			ose the <i>most ap</i> ons given below:		ate answer	from the
	(A)	नीला पोमचा				(A)	Usha	(B)	Seeta	
	(B)	लहरिया भांत की	ओढ़नी			(C)	Parvati	(D)	Laxmi	
	(C)	लहरिया पगड़ी				(E)	Question not a	ttempt	ed	
	(D)	गुलाबी पोमचा					थान में देवी सांझी वि			•
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न					लेखित विकल्पों में			त्तर चुनेः
		3				(A)	ऊषा पार्वती	(B)	सीता जन्म	
						(C) (E)	पावता अनुत्तरित प्रश्न	(D)	लक्ष्मी	
129	The	saying 'Saat vaa	ır, nau	tyohar' (Seven days,		(L)				
	nine	festivals) is ass	ociated	l with which state of	132	Whi	ch of the follo	wing	physical re	gions of
	India	1?				Raja	sthan shares its l	ounda	ry with Paki	stan?
	Choo	ose the <i>most ap</i>	propri	ate answer from the		Choose the most appropriate answer from the				
	optio	ons given below:				options given below:				
	(A)	Bihar	(B)	Odisha		(A) (B)	South East Pla Eastern Plain			
						(C)	Western Arid	•		
	(C)	Gujarat	(D)	Rajasthan		(D)	Aravali Regio	_		
	(E)	Question not a	ttempte	ed		(E)	Question not a		ed	
	"सात	वार नौ त्यौहार" य	ह कहाव	त भारत के किस राज्य से			लेखित में से राजस			ोलिक क्षेत्र
	संबंधि	ात है?					स्तान के साथ सीमा			~
	निम्नि	लेखित विकल्पों में र	से सर्वा ि	धेक उपयुक्त उत्तर चुनेंः			लेखित विकल्पों में जिल्ला पर्जी परापी		धक उपयुक्त उ	त्तर चुने:
		बिहार	(B)	अोडिशा ओडिशा		(A) (B)	दक्षिण पूर्वी पठारी पूर्वी मैदानी क्षेत्र	বাব		
	(A)					(C)	पश्चिमी शुष्क क्षेत्र			
	(C)	गुजरात	(D)	राजस्थान		(D)	अरावली क्षेत्र			
	(E) .	अनुत्तरित प्रश्न				(E)	अनुत्तरित प्रश्न			
KLN	1] 💈			2	27				[•	Contd

133	Which one of the following states does not share	135	Rajasthan receives most of its rainfall from
	its state boundary with Rajasthan?		monsoon.
	Choose the <i>most appropriate</i> answer from the		Choose the most appropriate answer from the
	options given below:		options given below:
	(A) Haryana (B) Maharashtra		(A) South East (B) South West
	(C) Gujarat (D) Madhya Pradesh		(C) North West (D) North East
	(E) Question not attempted		(E) Question not attempted
	निम्नलिखित में से कौन-सा एक राज्य राजस्थान के साथ		राजस्थान में सर्वाधिक वर्षा मानसून से प्राप्त
	अपनी राज्य सीमा साझा नहीं करता है?		होती है।
	निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:		निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः
	(A) हरियाणा (B) महाराष्ट्र		(A) दक्षिण-पूर्वी (B) दक्षिण-पश्चिम
	(C) गुजरात (D) मध्य प्रदेश		(C) उत्तर-पश्चिम (D) उत्तर-पूर्वी
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) अनुत्तरित प्रश्न
134	Which of the following forests is found only in Mount Abu region of Rajasthan? Choose the <i>most appropriate</i> answer from the options given below: (A) Palash (B) Salar (C) Sub-tropical Mountain (D) Tropical Thorn (E) Question not attempted	136	The gland that secretes insulin is and prolonged low secretion of insulin leads to Choose the <i>most appropriate</i> answer from the options given below: (A) Pancreas, Gout (B) Pituitary, Diabetes (C) Pancreas, Diabetes (D) Thyroid, Gout (E) Question not attempted
	निम्नलिखित में से कौन से वन केवल माउंट आबू क्षेत्र में पाये		वह ग्रंथि जो इंसुलिन का स्रवण करती है है और
	जाते हैं?		्र इंसुलिन के लगातार कम स्रवण से हो जाता है।
	निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः		निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः
	(A) पलाश		(A) अग्न्याशय, गाउट (गठिया)
	(B) सलार		(B) पिट्यूटरी (पीयूष), मधुमेह
	(C) उपोष्ण कटिबंधीय पर्वतीय		(C) अग्न्याशय, मधुमेह
	(D) उष्णकटिबंधीय कांटेदार		(D) थायराइड, गाउट (गठिया)
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) अनुत्तरित प्रश्न
KLN	1] 🚳	28	[Contd

137	AIDS	does	not	spread	through:
-----	-------------	------	-----	--------	----------

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

- (A) Use of infected syringe
- (B) Infected mother to foetus
- (C) Handshake with the patient
- (D) Transfusion of contaminated blood
- (E) Question not attempted

AIDS (एड्स) _____ के द्वारा नहीं फैलता है। निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) संक्रमित सुई का प्रयोग
- (B) संक्रमित माता से भ्रूण
- (C) रोगी व्यक्ति से हाथ मिलाना
- (D) संक्रमित रक्त का आधान
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

138 Match List-I with List-II.

List-I	List-II
(Type of	(Source of waste)
waste)	

- a. Pen Drive I. Hospital waste
- b. Used syringe II. E-waste
- c. Not easily III. Kitchen waste degradable waste
- d. Vegetable IV. Plastic materials peels

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए।

सूची-I	सूची-II (अपशिष्ट
(अपशिष्ट का	का स्रोत)
प्रकार)	

- a. पेन ड्राइव
- I. अस्पताल अपशिष्ट
- b. प्रयोग की गई
- II. ई-अपशिष्ट
- सिरिंज (सुई)
- 11. 2-3111(16
- c. आसानी से अपघटित न
- III. रसोईघर का अपशिष्ट
- अपघटित न होने वाला अपशिष्ट
 - सब्जियों के छिलके IV. प्लास्टिक की सामग्री

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) a I, b IV, c III, d II
- (B) a IV, b III, c II, d I
- (C) a II, b I, c IV, d III
- (D) a I, b II, c III, d IV
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

139 Galvanization is a process in which iron objects are coated with _____ to protect them from rusting.

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

- (A) Silver
- (B) Zinc
- (C) Brass
- (D) Gold
- (E) Question not attempted

यशदलेपन वह प्रक्रिया है जिसमें लोहे की वस्तुओं पर
_____ का आलेपन किया जाता है जिससे उन्हें जंग लगने
से बचाया जा सके।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) चाँदी
- (B) जस्ता
- (C) पीतल
- (D) स्वर्ण
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 140 A magician plays a trick and adds a colourless solution to a glass of ammonium hydroxide solution and astonishes everyone with white fumes of ammonium chloride. The added solution was:

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

- (A) Sodium Chloride
- (B) Sodium Hydroxide
- (C) Hydrochloric Acid
- (D) Nitric Acid
- (E) Question not attempted

एक जादूगर जादू दिखाता है और अमोनियम हाइड्रॉक्साइड युक्त गिलास में एक रंगहीन विलयन मिलाता है तथा सभी को अमोनियम क्लोराइड के सफेद धुँए से चिकत कर देता है। मिलाया गया विलयन थाः

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) सोडियम क्लोराइड
- (B) सोडियम हाइड्रॉक्साइड
- (C) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
- (D) नाइट्रिक अम्ल
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

d.

141 The process of pastoralists losing their animals and livelihood due to government policies and modern development is known as:

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

- (A) Distress driven displacement
- (B) Deforestation
- (C) Desertification
- (D) Pastoral immigration
- (E) Question not attempted

सरकारी नीतियों और आधुनिक विकास के कारण चरवाहों द्वारा अपने पशुओं और जीविका को खोने की प्रक्रिया को कहते हैं:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) संकट प्रेरित विस्थापन
- (B) वनोन्म्लन
- (C) मरुस्थलीकरण
- (D) चरवाहा आप्रवासन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following statements is <u>not</u> true about Raikas of Rajasthan?

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

- (A) Maru Raikas are associated with camel herding.
- (B) Godwar Raikas mainly rear sheep and goat.
- (C) Dhandi is the settlement of Maru Raikas.
- (D) Raikas are traditionally, associated with pastoralism only as their profession.
- (E) Question not attempted

राजस्थान के रायका के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मारू रायका ऊँट पशुचारण से जुड़े हुए हैं।
- (B) गोडवार रायका मुख्यतः भेड़ और बकरी पालते हैं।
- (C) ढ़ांडी, मारू रायका की बस्तियाँ हैं।
- (D) परंपरागत रूप से रायका व्यवसाय के रूप में पशुचारण से जुड़े हैं।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

143 In some cases, pastoralists supplement their income by selling

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

- (A) Modern gadgets
- (B) Mineral resources
- (C) Handicraft and textile
- (D) Gem stones
- (E) Question not attempted

कुछ मामलों में, चरवाहे अपनी सम्पूरक आमदनी _________ बेचकर करते हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) आधुनिक उपकरण (गैजेट्स)
- (B) खनिज संसाधन
- (C) हस्तशिल्प और वस्त्र
- (D) रत्न
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

144 "Project Tiger" campaign was launched in:

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

"बाघ परियोजना" अभियान का आरम्भ _____ में हुआ था।

- (A) 1971
- (B) 1973
- (C) 1981
- (D) 1983
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 145 Which of the following conservation strategies do <u>not</u> directly include community participation? Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
 - (A) Joint forest management
 - (B) Beej bachao andolan
 - (C) Chipko movement
 - (D) Demarcation of wildlife sanctuaries
 - (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी संरक्षण नीति सीधे सामुदायिक सहभागिता से जुड़ी हुई नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) संयुक्त वन प्रबंधन
- (B) बीज बचाओ आन्दोलन
- (C) चिपको आन्दोलन
- (D) वन्यजीवन अभयारण्य का सीमांकन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 146 Select the state which shares its border with the state of Rajasthan.

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

- (A) Gujarat
- (B) Uttarakhand
- (C) Chhattisgarh
- (D) Himachal Pradesh
- (E) Question not attempted

उस प्रदेश को चुनिए जो राजस्थान राज्य के साथ अपनी सीमा साझा करता है।

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) गुजरात
- (B) उत्तराखंड
- (C) छत्तीसगढ़
- (D) हिमाचल प्रदेश
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 147 Where is Pushkar fair organised?
 - (A) Bikaner
- (B) Jodhpur
- (C) Udaipur
- (D) Ajmer
- (E) Question not attempted पुष्कर मेले का आयोजन कहाँ होता है?
- (A) बीकानेर में
- (B) जोधपुर में
- (C) उदयपुर में
- (D) अजमेर में
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 148 Which of the following is a popular folk dance form of Rajasthan?
 - (A) Fugdi
- (B) Ghoomar
- (C) Bhangra
- (D) Yakshagana
- (E) Question not attempted

निम्न में से कौन-सा राजस्थान का एक प्रसिद्ध लोकनृत्य है?

- (A) फुगड़ी
- (B) घूमर
- (C) भांगड़ा
- (D) यक्षगान
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 149 Select the name of a desert which is located in the state of Rajasthan.

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

- (A) Thar desert
- (B) Kalahari desert
- (C) Great Basin desert
- (D) Cold desert
- (E) Question not attempted

उस रेगिस्तान के नाम का चयन कीजिए जो राजस्थान प्रदेश में स्थित है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) थार रेगिस्तान
- (B) कालाहारी रेगिस्तान
- (C) ग्रेट बेसिन रेगिस्तान
- (D) कोल्ड रेगिस्तान
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 150 In Rajasthan nuclear power plant is located at:

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

- (A) Kalpakkam
- (B) Tarapur
- (C) Narora
- (D) Rawatbhata
- (E) Question not attempted

राजस्थान में नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र कहाँ स्थित है?

- (A) कलपक्कम में
- (B) तारापुर में
- (C) नरोरा में
- (D) रावतभाटा में
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

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 सावधानी पूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सौपेंगे। परीक्षार्थी द्वितीय प्रति को अपने साथ ले जायेंगे।