# A13

## प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए 1/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

Question Booklet Number प्रश्न युस्तिका क्रमांक ्

## अनुदेश / Instructions

- 1. प्रश्न पत्र को हल करने से पहले, कृपया अपनी प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की जांच करें और सुनिश्चित करें किः
  - प्रश्न पुस्तिका 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, अध्यर्थी को प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. 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.

- ओएमआर उत्तर-पत्रक के पीछे दिए गए सभी निर्देश पढें।
  - 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 पश्न' से संबंधित हैं।
  - 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 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 को 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 हैं, 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 सार्वजिनक 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 Bugyals are-
  - Choose the most appropriate answer from the options given below:
  - (A) Dry forested areas in Kumaun
  - (B) Dry forested areas in Kashmir
  - (C) Vast meadows in high mountains
  - (D) Snow covered mountain peaks
  - (E) Question not attempted बुग्याल हैं -

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- कुमाऊँ में शुष्क वन क्षेत्र (A)
- (B) कश्मीर में शुष्क वन क्षेत्र
- उच्च पर्वतों के विस्तत शाद्वल क्षेत्र (C)
- बर्फ आच्छादित पर्वत शिखर (D)
- अनुत्तरित प्रश्न
- Maru Raikas are the pastoral groups of Raikas 2 who are-

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

मारू रायका पशु चारकों का आशय उस रायका समूह से हैं जो निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- ऊँटों को पालते हैं (A)
- भेडों को पालते हैं (B)
- बकरियों को पालते हैं
- (D) मवेशियों को पालते हैं
- अनुत्तरित प्रश्न (E)
- 3 Gaddi shepherds belong to-

Choose the most appropriate answer from the options given below:

- (A) Uttarakhand
- (B) Himachal Pradesh
- (C) Rajasthan
- (D) Maharashtra
- Question not attempted (E)

गद्दी गड़रिये (शेफर्ड) संबंध रखते हैं-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- उत्तराखंड से (A)
- हिमाचल प्रदेश से (B)
- राजस्थान से (C)
- (D) महाराष्ट्र से
- अनुत्तरित प्रश्न

- 4 If a : b = 2 : 3, then what is (a + b) : (3a - b)? यदि a:b=2:3, तो (a+b):(3a-b) क्या है?
  - 3:5 (A)
- (B) 2:5
- 5:3 (C)
- 5:2 (D)
- Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- The sum of three numbers is 196. If the ratio of 5 the first number to the second number is 2:3 and that of the second number to the third number is 5:8, then the first number is:

तीन संख्याओं का योग 196 है। यदि पहली और दूसरी संख्याओं का अनुपात 2: 3 है तथा दूसरी और तीसरी संख्या का अनुपात 5 : 8 है, तो पहली संख्या है:

- 60 (A)
- (B)
- (C) 40
- 120 (D)
- Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 6 The ratio of the average of two numbers to one of the numbers is 2:3. What is the ratio of the larger number to the smaller number?

दो संख्याओं के औसत और उनमें से एक संख्या का अनुपात 2 : 3 है। बड़ी संख्या और छोटी संख्या का अनुपात क्या है?

- (A) 4:1
- (B) 5:1
- (C) 2:1
- (D) 3:1
- Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 7 If a:6=b:7=c:8, then what is the value of

यदि a:6=b:7=c:8, तो  $\frac{2a+3b-c}{b+c}$  का मान क्या है?

- (A)
- (C)
- Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- What is the least number which when divided by 12, 15, 18 and 20 leaves a remainder 3 in each case?

सबसे छोटी संख्या क्या है जिसे 12,15,18 और 20 से विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में शेष 3 बचता है?

- 177 (A)
- 186 (B)
- (C) 267

2

- (D) 183
- Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न (E)

- 9 What is the least number which when decreased by 4 is exactly divisible by 10, 12, 14 and 18? ऐसी सबसे छोटी संख्या क्या है जिसमें से 4 घटाने पर वह 10, 12, 14 तथा 18 से पूर्णतः विभाजित हो जाती है?
  - (A) 1256
  - (B) 1264
  - (C) 1252
  - (D) 1260
  - (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- What is the greatest number which divides 149, 248 and 623 leaving remainders 5, 8 and 11 respectively?

ऐसी सबसे बड़ी संख्या क्या है, जिससे 149, 248 तथा 623 को विभाजित करने पर क्रमशः 5, 8 और 11 शेष बचता है?

- (A) 20
- (B) 9
- (C) 12
- (D) 15
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following is the pastoral community of Rajasthan?

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

- (A) Gujjar Bakarwal
- (B) Gaddi Shepherd
- (C) Raikas
- (D) Dhangars
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा राजस्थान का पशुचारण समुदाय है?

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

- (A) गुर्जर बकरवाल
- (B) गद्दी गड़रिये
- (C) रायका
- (D) धनगर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

12 Match List-I with List-II.

List-I List-II
(Shepherd (Belongs to)
community)

- a. Raikas I. Jammu and Kashmir
- b. Dhangars II. Rajasthan
- c. Gaddi Shepherds III. Maharashtra
- d. Gujjar Bakarwal IV. Himachal Pradesh सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए।

 सूची-II
 सूची-II

 (गडिरया समुदाय)
 (संबंधित है)

 a. रायका
 I. जम्मू और कश्मीर

 b. धनगर
 II. राजस्थान

 c. गद्दी गड़िरये
 III. महाराष्ट्र

 d. गुर्जर बकरवाल
 IV. हिमाचल प्रदेश

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) a IV, b III, c II, d I
- (B) a II, b III, c IV, d I
- (C) a I, b III, c IV, d II
- (D) a III, b II, c IV, d I
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 13 In India the Wild Life Protection Act was implemented in-

भारत में वन्यजीव संरक्षण अधिनियम लागू किया गया था -

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

- (A) 1968
- (B) 1970
- (C) 1972
- (D) 1976
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

Which of the following is not the indigenous milch breed of cattle?

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

- (A) Jersey
- (B) Red Sindhi
- (C) Tharparkar
- (D) Sahiwal
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी दूध देने वाले पशु की देशज नस्ल नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) जर्सी
- (B) लाल सिंधी
- (C) थारपारकर
- (D) साहीवाल
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- The Foot and Mouth disease of cattle is a-Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Viral disease
  - (B) Bacterial disease
  - (C) Fungal disease
  - (D) Plasmodial disease
  - (E) Question not attempted

पशुओं का खुरपका-मुंहपका रोग है-

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

- (A) विषाण जनित रोग (B) जीवाण जनित रोग
- (C) कवक जनित रोग (D) प्लाज्मोडियमी रोग
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 16 In Rajasthan a special economic zone for Gems and Jewellery has been established at:

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

- (A) Boranada Jodhpur
- (B) Sitapur Jodhpur
- (C) Bhiwadi Alwar
- (D) Debari Udaipur
- (E) Question not attempted

राजस्थान में रत्न एवं आभूषणों के लिए एक विशेष आर्थिक क्षेत्र स्थापित कहाँ किया गया है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बोरानाडा जोधपुर (B) सीतापुर जोधपुर
- (C) भिवाड़ी अलवर (D) देबारी उदयपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Which of the following states does **NOT** share its border with Rajasthan?

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

- (A) Gujarat
- (B) Maharashtra
- (C) Madhya Pradesh (D) Punjab
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य राजस्थान के साथ अपनी सीमा साझा **नहीं** करता है?

- (A) गुजरात
- (B) महाराष्ट्र
- (C) मध्य प्रदेश
- (D) पंजाब
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 18 What is the single discount equivalent to successive discounts of 25%, 20% and 15%? क्रमिक बट्टों 25%, 20% और 15% के समतुल्य एकल बट्टा क्या है?
  - (A) 60%
- (B) 51%
- (C) 49%
- (D) 42%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- On selling an article at a discount of 28% on its marked price, the shopkeeper still earns a profit of 20%. Had he sold the article at the marked price, his profit percentage would have been: किसी वस्तु को अंकित मूल्य पर 28% बट्टे के साथ बेचने पर भी दुकानदार 20% लाभ अर्जित करता है। यदि वह वस्तु को अंकित मूल्य पर बेचता तो उसके लाभ का प्रतिशत कितना होता?
  - (A)  $66\frac{2}{3}\%$
  - (B) 40%
  - (C) 58%
  - (D)  $33\frac{1}{3}\%$
  - (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

20 If the price of petrol increases by 20%, by what percentage should the consumption of petrol be reduced so that there is no change in the expenses on petrol?

पेट्रोल का मूल्य 20% बढ़ जाता है। उसके उपभोग में कितने प्रतिशत की कमी की जाए, जिससे पेट्रोल पर होने वाला व्यय उतना ही रहे?

- (A) 25%
- (B) 20%
- (C)  $16\frac{2}{3}\%$
- (D)  $13\frac{1}{3}\%$
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 21 The average weight of a class of 33 students is 35 kg. If the weight of the class teacher and the principal be included, then the average weight increases by 1 kg. What is the average weight (in kg) of the class teacher and the principal? एक कक्षा के 33 विद्यार्थियों का औसत वजन 35 किग्रा है। यदि कक्षाध्यापक और प्रधानाचार्य के वजन को भी जोड़ दिया जाए तो औसत वजन 1 किग्रा बढ़ जाता है। कक्षाध्यापक और प्रधानाचार्य का औसत वजन (किग्रा में) कितना है?
  - (A) 52
- (B) 50.25
- (C) 52.5
- (D) 59.7
- (E) Question not attempted / अन्तरित प्रश्न
- Which one of the following national parks/ sanctuaries is famous for conservation of fossils in Rajasthan?

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

- (A) National Desert Park, Jaisalmer
- (B) Keoladev National Park
- (C) Ranthambore National Park
- (D) Sariska Wildlife Sanctuary
- (E) Question not attempted

निम्न में से कौन-सा राष्ट्रीय उद्यान/अभयारण्य राजस्थान में जीवाश्मों के संरक्षण के लिए प्रसिद्ध है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) राष्ट्रीय मरुस्थल उद्यान, जैसलमेर
- (B) केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान
- (C) रणथम्भोर राष्ट्रीय उद्यान
- (D) सरिस्का वन्यजीव अभयारण्य
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 23 The Bhakhra Nangal Project is a joint venture of: Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Punjab, Haryana & Himachal Pradesh
  - (B) Rajasthan, Haryana & Himachal Pradesh
  - (C) Punjab, Haryana & Rajasthan
  - (D) Punjab & Haryana
  - (E) Ouestion not attempted

भाखड़ा नांगल परियोजना \_\_\_\_\_ का एक संयुक्त उद्यम है। निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनेंः

- (A) पंजाब, हरियाणा और हिमाचल प्रदेश
- (B) राजस्थान, हरियाणा और हिमाचल प्रदेश
- (C) पंजाब, हरियाणा और राजस्थान
- (D) पंजाब और हरियाणा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 24 'Chaar Baint' is the famous folk drama/ presentation of which region of Rajasthan? Choose the *most appropriate* answer from the

options given below:

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

'चार बेंत' राजस्थान के किस क्षेत्र का प्रसिद्ध लोक नाटक/प्रस्तृति है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) कोटा
- (B) दौसा
- (C) टोंक
- (D) जैसलमेर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Name the oldest fort situated on the banks of river Ghaggar:

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

- (A) Bhatner fort
- (B) Amer Fort
- (C) Jaigarh Fort
- (D) Nahargarh Fort
- (E) Ouestion not attempted

घग्गर नदी के तट पर स्थित प्राचीनतम किला कौन-सा है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) भटनेर किला
- (B) आमेर किला
- (C) जयगढ़ किला
- (D) नाहरगढ़ किला
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Raja	sthan?		
Cho	ose the <i>most a</i>	ppropri	ate answer from
optio	ons given below	<b>/:</b>	
(A)	Jaipur	(B)	Pushkar
(C)	Alwar	(D)	Banswara
(E)	Question not	attempt	ed
ब्रह्मा	मन्दिर राजस्थान के	किस क्षेत्र	में स्थित है?
निम्ना	लेखित विकल्पों में	से <i>सर्वा</i>	<b>धेक उपयुक्त</b> उत्तर चुनें
(A)	जयपुर	(B)	पुष्कर
(C)	अलवर	(D)	बांसवाड़ा
(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
The	highest percen	tage of	fat is found in wh
	al product?		
Cho	ose the <i>most a</i>	ppropri	ate answer from
optic	ons given below	/:	
	Cow milk		Meat
(C)	Fish	(D)	Egg
(E)	Question not	attempt	ed
किस	पशु उत्पाद में वसा	का प्रतिश	त सर्वाधिक होता है?
निम्न	लेखित विकल्पों में	से <i>सर्वारि</i>	<b>धेक उपयुक्त</b> उत्तर चुने
(A)	गाय का दूध	(B)	माँस
(C)	मछली	(D)	अंडा
(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
In w	hich of the fol	lowing	animal products,
mini	mum percentag	e of pro	tein is found?
Cho	ose the <i>most a</i>	ppropri	ate answer from
	ons given below		
-	Cow milk		Egg
(C)	Fish	(D)	Meat
` ′	Question not		
		_	गद में प्रोटीन का प्रति
	म होता है?	•	
		से <i>सर्वा</i> ि	<b>धेक उपयुक्त</b> उत्तर चुनें
	गाय का दध		

29 The system of farming where crop production and raising of livestock etc. are done on the same farm is called as-Choose the most appropriate answer from the options given below: (A) Organic farming Mixed farming (B) (C) Mixed cropping Crop rotation (D) Question not attempted (E) खेती (फार्मिंग) का वह तरीका जिसमें फसल उत्पादन और पशु पालन आदि एक ही स्थान (फार्म) में किए जाते हैं, कहलाता है-निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें: जैविक खेती मिश्रित खेती (A) (B) मिश्रित फसल (C) (D) फसल चक्रण अनुत्तरित प्रश्न (E) 30 The salary of Sidhant decreased by 16% in one year due to recession and in the next year it increased by 25%. The net percentage change in the salary of Sidhant is: 5% Increase (A) (B) 7% Decrease (C) 7% Increase (D) 9% Increase Question not attempted (E) मंदी के कारण एक वर्ष में सिद्धांत का वेतन 16% घट गया और अगले वर्ष 25% बढ़ गया। सिद्धांत के वेतन में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन है-(A) 5 % afe 7 % कमी (B) 7 % वृद्धि 9 % वृद्धि (C) (D) अनुत्तरित प्रश्न (E) If the difference between 71% and 62% of a 31 number is 81, what is 25% of the number? किसी संख्या के 71% और 62% में अंतर 81 है। उस संख्या का 25% क्या है? 225 (A) (B) 250 (C) 275 (D) 325

मछली

अनुत्तरित प्रश्न

(D)

माँस

(C)

(E)

Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

32	Wher	n 111 is subtracte	d from	a number, it reduces				
-		o 63% of itself. Then 20% of the number is:						
		ती संख्या में से 111 घटाने पर वह स्वयं की 63% रह जाती						
		संख्या का 20% है:						
	(A)		(B)	55.5				
	(C)	60	(D)	42				
	(E)	Question not at	tempte	ed / अनुत्तरित प्रश्न				
33	Whic	h soil found in th	e west	ern part of Rajasthan				
	is less	s fertile?						
	Choo	se the <i>most app</i>	propria	ate answer from the				
	option	ns given below:						
	(A)	Laterite Soil	(B)	Alluvial Soil				
	(C)	Desert Soil	(D)	Black Soil				
	(E) Question not attempted							
	राजस्थ	ान के पश्चिमी भाग	में पायी	जाने वाली कौन-सी मृदा				
	कम उप	पजाऊ होती है?						
	निम्नि	नखित विकल्पों में से	सर्वाधि	<b>ोक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः				
	(A)	लैटेराइट मृदा	(B)	जलोढ़ मृदा				
	(C)	मरुस्थलीय मृदा	(D)	काली मृदा				
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न						
34	Due	to the high utili	ty of t	this tree in the Thar				
	Desei	rt of Rajastha	n, it	is called as the				

35 In summer, hot dry and dusty winds which blow in Rajasthan are known as: Choose the most appropriate answer from the options given below: (B) Chinook (A) Loo Fohn (C) Norwester (D) Question not attempted राजस्थान में ग्रीष्म ऋतु में चलने वाली शुष्क गर्म एवं धुल भरी हवाएँ कहलाती हैं: निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें: (A) चिन्क लू नार्वेस्टर फॉन (C) (D) अनुत्तरित प्रश्न (E) 36 The advantages of the cage system of rearing poultry birds are-Rearing of larger number of birds b. Production of clean eggs Control of parasitic disease c. d. Ensuring proper ventilation Choose the most appropriate answer from the options given below: (A) (a), (b) and (c) only (B) (b), (c) and (d) only (C) (b) and (d) only (D) (a), (c) and (d) only (E) Question not attempted कुक्कुट पक्षी को पिंजर (जाली) सिस्टम में पालने के लाभ हैं-अधिक संख्या में पक्षियों का पालन a. स्वच्छ अंडों का उत्पादन b. परजीवी रोगों का नियंत्रण c.

(B)

खेजडी

बब्ल

Identify the tree from given below options.

(C) थोर (D)(E) अनुत्तरित प्रश्न

खैर

'Kalpvriksha' of the desert.

उपयुक्त वातन की सुनिश्चितता

केवल (a), (b) और (c)

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

- (D) केवल (a), (c) और (d)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

(A)

7

d.

(A)

37 Milk fever is usually observed in cows and buffaloes around calving time and is characterized by-

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

- (A) Reduced blood potassium level
- (B) Increased blood calcium level
- (C) Increased blood potassium level
- (D) Reduced blood calcium level
- (E) Question not attempted

गाय और भैंस में वत्सजनन के समय (काल्विंग टाइम) होने वाले मिल्क फीवर के लक्षण हैं-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) रक्त में पोटैशियम स्तर का घटना
- (B) रक्त में कैल्सियम स्तर का बढना
- (C) रक्त में पोटैशियम स्तर का बढ़ना
- (D) रक्त में कैल्सियम स्तर का घटना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 38 Mareks disease is a common disease of-

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

- (A) Cattle
- (B) Poultry
- (C) Fish
- (D) Honey bee
- (E) Question not attempted

मारेक रोग एक सामान्य रोग है -

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पशुओं का
- (B) कुक्कुट का
- (C) मछली का
- (D) मध्मक्खी का
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

39 The phenomenon in which in an image formed by the mirror, the left of the object appears on the right and the right appears on the left is called-

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

- (A) Diffused reflection
- (B) Regular reflection
- (C) Lateral reflection
- (D) Total internal reflection
- (E) Question not attempted

वह परिघटना जिसमें दर्पण द्वारा बने प्रतिबिम्ब में वस्तु का बायाँ भाग दाहिना और दाहिना भाग बायाँ दिखाई देता है, कहलाता है -

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) विसरित (अनियमित) परावर्तन
- (B) नियमित परावर्तन
- (C) पार्श्व परावर्तन
- (D) पूर्ण आंतरिक परावर्तन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 40 When an object is placed in front of a mirror the image formed by the mirror is erect, of the same size as that of the object and is at the same distance from the mirror as the object is in front of it, the mirror is-

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

- (A) Plane mirror (B) Convex mirror
- (C) Concave mirror (D) Parabolic mirror
- (E) Question not attempted

एक वस्तु को दर्पण के सामने रखा गया है। दर्पण द्वारा बना प्रतिबिम्ब सीधा, उस वस्तु के आकार के समान और दर्पण से उतनी ही दूरी पर बनता है जितना दर्पण के सामने वस्तु है। यह दर्पण है-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) समतल दर्पण
- (B) उत्तल दर्पण
- (C) अवतल दर्पण
- (D) परवलयिक दर्पण

[Contd...

(E) अनुत्तरित प्रश्न

41	A convex mirror is also called as	44	On	which of the following parameters the			
	Choose the most appropriate answer from the						
	options given below:		cross	sbreeding programmes for variety			
	(A) Divergent mirror	improvement in poultry are focused on?					
	(B) Convergent mirror		шрі	overhent in pountry are rocused on:			
	(C) Plane mirror		a.	Number and quality of chicks.			
	(D) Parabolic mirror						
	(E) Question not attempted		b.	Tolerance to high temperature.			
	उत्तल दर्पण को भी कहते हैं।		c.	High maintenance requirement.			
	निम्नलिखित विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः		•	angh mumusumus requirement			
	(A) अपसारी दर्पण (B) अभिसारी दर्पण		d.	Increase in the size of egg laying birds.			
	(C) समतल दर्पण (D) परवलयिक दर्पण		C1				
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		Choo	ose the <i>most appropriate</i> answer from the			
42	Name the scientist who proposed the Laws of	options given below:					
	Inheritance.		(A)	(a) and (c) only			
	Choose the <i>most appropriate</i> answer from the options given below:		(B)	(b) and (d) only			
	(A) Gregor Mendel		(C)	(a) and (b) only			
	(B) T.H. Morgan		(D)	(a) (b) and (d) and a			
	(C) Hargovind Khurana		(D)	(a), (b) and (d) only			
	<ul><li>(D) Newton</li><li>(E) Question not attempted</li></ul>		(E)	Question not attempted			
	वंशागति के नियमों को देने वाले वैज्ञानिक का नाम बताएँ।		कुक्कृ	ट में नस्ल सुधार के लिए संकर प्रजनन कार्यक्रम			
	निम्नलिखित विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः			Ç			
	(A) ग्रेगर मेंडल (B) टी. एच. मॉर्गन		निम्नी	लेखित में से किन प्राचलों पर केन्द्रित हैं?			
	(C) हरगोविन्द खुराना (D) न्यूटन (E) अनुत्तरित प्रश्न		a.	चूजों की संख्या और गुणवत्ता।			
43	Curd is formed by the microbial action of which		b.	उच्च तापमान के प्रति सहनशीलता।			
	bacterium?		c.	उच्च देखभाल की आवश्यकता।			
	Choose the <i>most appropriate</i> answer from the options given below:		d.	अंडा देने वाले पक्षियों के आकार में वृद्धि।			
	(A) Lactobacillus sp.		निम्न	लेखित विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः			
	(B) Streptococcus sp.						
	(C) Salmonella sp.		(A)	केवल (a) और (c)			
	(D) Mycobacterium sp.		(B)	केवल (b) और (d)			
	(E) Question not attempted दही किस जीवाणु की सूक्ष्मजीवी क्रिया से बनता है?		, ,				
	निम्नलिखित विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः		(C)	केवल (a) और (b)			
	(A) लैक्टोबैसीलस स्पी. (B) स्ट्रेप्टोकॉकस स्पी.		(D)	केवल (a), (b) और (d)			
	(C) साल्मोनेला स्पी. (D) माइकोबैक्टीरियम स्पी.		(E)				

(E) अनुत्तरित प्रश्न

(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 45 Some of the major National parks and sanctuaries of Rajasthan are
  - a. Sitamata Sanctuary
  - b. Keoladeo National Park
  - c. Ranthambore National Park
  - d. Dudhwa National Park

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

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

राजस्थान के कुछ मुख्य राष्ट्रीय उद्यान और अभयारण्य हैं -

- a. सीतामाता अभयारण्य
- b. केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान
- c. रणथम्भोर राष्ट्रीय उद्यान
- d. दुधवा राष्ट्रीय उद्यान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) केवल (a), (b) और (c)
- (B) केवल (b), (c) और (d)
- (C) केवल (b) और (c)
- (D) केवल (a), (b) और (d)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- The longest part of an alimentary canal in human beings is the:

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

- (A) Stomach
- (B) Oesophagus
- (C) Small intestine
- (D) Large intestine
- (E) Question not attempted

मानव में आहार नाल का सबसे लम्बा भाग है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) आमाशय
- (B) ग्रासनली
- (C) छोटी आँत्र
- (D) बड़ी आँत्र
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

The gland that secretes hormones as well as enzyme in the human body and controls blood sugar level is the:

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

- (A) Liver
- (B) Salivary gland
- (C) Adrenal gland (D) Pancreas
- (E) Question not attempted

ग्रंथि जो मनुष्य के शरीर में हॉर्मोन के साथ एन्जाइम का भी स्रावण करती है और शर्करा के स्तर को नियंत्रित करती है, वह है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) यकृत (लिवर)
- (B) लार ग्रंथि
- (C) अधिवृक्क (एड्रीनल) ग्रंथि
- (D) अग्न्याशय (पैन्क्रियास)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 48 Match List-I with List-II.

## List-II List-II

- The special movement I. Peristalsis of the muscles of oesophagus
- b. The first and the II. Buccal cavity smallest part of the small intestine
- c. The terminal end of III. Duodenum the alimentary canal
- d. The part of the IV. Rectum alimentary canal in which the mouth opens

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए। सूची-I सूची-II

- a. ग्रास नली की मांसपेशियों I. क्रमाकुंचन की विशेष गति
- b. छोटी आँत्र का पहला और II. मुख गुहा सबसे छोटा भाग
- c. आहार नाल का अंतिम सिरा III. ग्रहणी
- d. आहार नाल का वह भाग जो IV. मलाशय मुंह के बाद आता है

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

49		ch of the following songs is sung by men							
	_	ng Holi?							
		ose the <i>most appropriate</i> answer from the							
	-	s given below:							
	` /	Rasia	(B)	Mayara					
	(C)	Badhava	(D)	Toran					
	(E)	Question not attempted							
		र पुरुषों द्वारा कौन-से गीत गाए जाते हैं?							
		खित विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः							
	(A)	रसिया	` /	मायरा					
		बधावा	(D)	तोरण					
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
50	Which	n dance is perfor	med in	the temple of Kaila					
	Devi?	-		-					
	Choos	se the <i>most app</i>	ropria	te answer from the					
		s given below:							
	_	Languriya Dano	e						
	(B)	Dhol Dance							
	(C)	Fire Dance							
	(D)	Dandiya Dance							
	(E)	Question not attempted							
	कैला दे	वी मंदिर में कौन-सा नृत्य किया जाता है?							
	निम्नलि	नखित विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः							
		लांगुरिया नृत्य		, ° '					
		अग्नि नृत्य		डांडिया नृत्य					
		अनुत्तरित प्रश्न	. ,						
51	What	dance is perform	ned in 1	the sitting posture?					
31		-		te answer from the					
		as given below:	торни	te answer from the					
	-	Bhawai Dance							
	` /	Terahtali Dance							
		Bamrasia Dance							
		Gavri Dance	S						
	` ′	Question not att	emnte	d					
	` /	्रद्धः विशेषा विशेषाः । नृत्य बैठी हुई मुद्राः	-						
				क उपयुक्त उत्तर चुनेंः					
				तेरहताली नृत्य					
		बमरासिया नृत्य	(D)	गवरी नृत्य					
		अनुत्तरित प्रश्न		-					

- 52 Which of the following is not a chemical change? Choose the *most appropriate* answer from the options given below: (A) Fermentation of grapes (B) Digestion of food (C) Melting of iceberg Ripening of fruits (D) (E) Question not attempted निम्नलिखित में से कौन-सा रासायनिक परिवर्तन नहीं है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें: अंगूरों का किण्वन (A) (B) भोजन का पाचन हिमशैल (आइस बर्ग) का पिघलना (C) फलों का पकना (D) (E) अनुत्तरित प्रश्न 53 If we cut an apple and leave it in a plate for some time, it turns reddish-brown in colour. This is due to the formation of Choose the most appropriate answer from the options given below: (A) Iron oxide (B) Zinc oxide (C) Magnesium oxide (D) Calcium oxide Question not attempted (E) यदि हम एक सेब को काटकर कुछ समय के लिए प्लेट में छोड़ देते हैं, तो यह लाल-भूरे रंग का हो जाता है। ऐसा \_\_\_\_\_\_
  - के बनने के कारण होता है। निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
  - आयरन ऑक्साइड (A)
  - जिंक ऑक्साइड (B)
  - मैग्नीशियम ऑक्साइड (C)
  - कैल्सियम ऑक्साइड (D)
  - अनुत्तरित प्रश्न (E)

54	Which of the following` will float on water?	56	Which one of the following is not a Sufi Saint?		
	a. Air filled balloon b. Sodium		Choose the <i>most appropriate</i> answer from the		
	<ul><li>c. Potassium</li><li>d. Gold ring</li><li>e. Steel spoon</li></ul>	options given below:			
	Choose the <i>most appropriate</i> answer from the				
	options given below:				
	(A) (c), (d) and (e) only		(B) Khwaja Moinuddin Chishti		
	(B) (b), (c) and (d) only		(C) Dadu Dayal		
	(C) (a), (b) and (c) only		(D) Amir Khusro		
	<ul><li>(D) (a) and (d) only</li><li>(E) Question not attempted</li></ul>		(E) Question not attempted		
	निम्नलिखित में से कौन-सी वस्तुएं जल के ऊपर तैरती हैं?				
	a. हवा से भरा गुब्बारा b. सोडियम		निम्नलिखित में से कौन-से सूफी संत नहीं है?		
	c. पोटैशियम d. सोने की अंगूठी		निम्नलिखित विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः		
	e. स्टील का चम्मच		(A) बाबा फरीद		
	नीचे दिए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः (A) केवल (c), (d) और (e)		(B)     ख्वाजा मुइनुद्दीन चिश्ती		
	(B) केवल (b), (c) और (d)		(C) दादू दयाल		
	(C) केवल (a), (b) और (c)		(D) अमीर खुसरो		
	(D) केवल (a) और (d) (E) अनुत्तरित प्रश्न		· ·		
55			(E) अनुत्तरित प्रश्न		
33	Select the incorrect statements about the properties of non-metals.				
	a. Non-metals are found in all three states of	57	The life history of the saints (which is) available		
	matter.		in poetry form in Rajasthan is known as		
b. c. d.	1				
	1		Choose the <i>most appropriate</i> answer from the		
	1		options given below:		
	e. Iodine is a lustrous non-metal.  Choose the <i>most appropriate</i> answer from the		(A) Jhamaal		
	options given below:		(B) Vachnika		
	(A) (d) and (e) only (B) (a), (b) and (d) only		(C) Jhoolna		
	(C) (b) and (c) only (D) (a), (b) and (e) only				
	(E) Question not attempted		(D) Parchi		
	अधातुओं की विशेषताओं के बारे में असत्य कथनों का चयन कीजिए।		(E) Question not attempted		
	a. अधातुएं द्रव्य की तीनों अवस्थाओं में पाई जाती हैं।		संतों का जीवन इतिहास जो कविता रूप में राजस्थान में		
	b. हीरे को छोड़कर सभी अधातुएं तन्य होती हैं।		उपलब्ध है, के नाम से जाना जाता है।		
	c. ग्रेफाइट सबसे कठोर अधातु है।		———— निम्नलिखित विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः		
	d. ब्रोमीन एक द्रव अधातु है।		· ·		
	e. आयोडीन एक चमकीली अधातु है।		(A) झमाल		
	नीचे दिए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः (A) केवल (d) और (e)		(B) वचनिका		
	(A) केवल (d) और (e) (B) केवल (a), (b) और (d)		(C) झूलना		
	(B) निजरा (a), (b) आर (c) केवल (b) और (c)		•		
	(D) केवल (a), (b) और (e)				
	(E) अनुत्तरित प्रश्न		(E) अनुत्तरित प्रश्न		

58	Whic	ch of the following	are exotic milch breeds of	60	The	first woman pres	ident o	f the Indian Oly	mpic
	cows	s?			Asso	ociation is:			
	a.	Red Sindhi b	o. Jersey			ose the <i>most ap</i>		ate answer from	m the
	c.	Tharparkar d	l. Brown Swiss		_	ons given below:			
	e.	Holstein-Friesian			(A)	Smriti Irani	(B)	Sudha Murti	
	Choo	ose the <i>most appre</i>	opriate answer from the		(C)	P.T. Usha	(D)	P.V. Sandhu	
		ons given below:	•		(E) भारत	Question not a  य ओलंपिक संघ की	_		r <del>Ž</del> o
	(A)	(a), (b) and (c) on	ıly			ाय जालायक संय क लेखित विकल्पों में रं			
	(B)	(b), (d) and (e) or	•		(A)	स्मृति ईरानी	(B)	सुधा मूर्ति	.; ··
	(C)	(b), (c) and (d) or	_		(C)	पी. टी. ऊषा		J = 1	
	(D)	(d) and (e) only			(E)	अनुत्तरित प्रश्न		•	
	(E)	Question not atte	mpted						
	` ′	*	द्ध देने वाली गाय की विदेशी	61		ajasthan Haansli	is wor	n in which part	of the
	नस्लें :		¢		body				
	a.	्. लाल सिंधी b	). जर्स <u>ी</u>			ose the <i>most ap</i>		ate answer from	n the
	c.	थारपारकर d	_		орис (A)	ons given below: Head	(B)	Neck	
	e.	हॉल्सटीन-फ्राइसियन	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		(A) (C)	Ear	(D)	Hands	
		·	<b>ार्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः		(E)	Question not a	` ′		
	(A)	केवल (a), (b) और	•		` ′	थान में शरीर के कौन	-		ाती है?
	(B)	केवल (b), (d) और			निम्ना	लेखित विकल्पों में रं	ते <b>सर्वा</b> हि	थे <b>क उपयुक्त</b> उत्तर <sup>ः</sup>	वुनेंः
	(C)	केवल (b), (c) और			(A)	सिर	(B)	गर्दन	
	(D)	केवल (d) और (e)	(u)		(C)	कान	(D)	हाथ	
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न			(E)	अनुत्तरित प्रश्न			
	(L)				33.71	. 1.1 . 6		1	
59	Penio	cillin was discovere	od by	62		presented the firsthan painting?	st sciei	itific classificat	ion of
3)			opriate answer from the		-	ose the <i>most ap</i>	nronri	<i>ate</i> answer from	n the
		ons given below:	oprime answer from the			ons given below:		are unower mor	in the
	(A)	Edward Jenner			(A)	Vijay Kumar			
	(A) (B)	Louis Pasteur			(B)	W. H. Brown			
	(C)	Alexander Flemin	<b>λ</b> α		(C)	Ananda Kentis	sh Cooi	maraswamy	
		Robert Koch	1g		(D)	Rai Krishna D			
	(D)		mntad		(E)	Question not a	-		<i>~</i> ,
	(E)	Question not atter	mpled के द्वारा किया गया			थान चित्रकला का		ज्ञानिक विगाकरण	ाकसक
	था।	।।लम का आविष्कार				ग्स्तुत किया गया था <sup>.</sup> लेखित विकल्पों में रं		शे <b>क जासक</b> उन्हाः	<del></del> .
		क्रांकिन निकासों में मे <del>र</del>	raffera verse zar až		(A)	लाखता विकल्पा न र विजय कुमार	त लजा।	au 349 m 301	યુગ.
			<b>ार्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनेंः		(B)	J	Γ		
	(A)		B) लुई पाश्चर			आनन्द केंटिश कुर		Ì	
	` '	एलेक्जेंडर फ्लेमिंग (	ט) ଏଷ୍ଟ काच		(D)	•			
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न			(E)	अनुत्तरित प्रश्न			
ABC	- <b>A</b> 1	3]		13				[ Cor	ıtd

In which city is the Haveli of the Bachhawats situated?

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

- (A) Bikaner
- (B) Chittorgarh
- (C) Siwana
- (D) Jaipur
- (E) Question not attempted

बच्छावत की हवेली कौन-से शहर में स्थित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बीकानेर
- (B) चित्तौडगढ़
- (C) सिवाना
- (D) जयप्र
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following is not a part of the human respiratory system?

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

- (A) Bronchi
- (B) Alveoli
- (C) Medulla
- (D) Larynx
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा मानव श्वसन तंत्र का भाग नहीं है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः

- (A) श्वसनी
- (B) कूपिकाएं (एल्वियोली)
- (C) मेड्युला
- (D) कंठ (लेरिंक्स)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 65 During exhalation, the ribs-

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

- (A) Move up and outwards
- (B) Move down and outwords
- (C) Move up and inwards
- (D) Move down and inwards
- (E) Question not attempted उच्छवसन के दौरान पसलियाँ-

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

- (A) ऊपर और बाहर की ओर गति करती हैं।
- (B) नीचे और बाहर की ओर गति करती हैं।
- (C) ऊपर और अंदर की ओर गति करती हैं।
- (D) नीचे और अंदर की ओर गति करती हैं।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

The Meja Dam has been built on which of the following rivers in Rajasthan?

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

- (A) Luni River
- (B) Mahi River
- (C) Som River
- (D) Kothari River
- (E) Question not attempted

राजस्थान की किस नदी पर मेजा बाँध बनाया गया है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) लूनी नदी
- (B) माही नदी
- (C) सोम नदी
- (D) कोठारी नदी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 67 The respiratory organs in fish are:

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

- (A) Spiracles
- (B) Lungs
- (C) Gills
- (D) Fins
- (E) Question not attempted

मछली में श्वसन अंग हैं:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) श्वासरंध्र
- (B) फेफडें
- (C) क्लोम (गिल)
- (D) पंख (फिन)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- The "One District One Product Scheme" falls under which ministry in Rajasthan?

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

- (A) Ministry of Finance
- (B) Ministry of Social Justice and Empowerment
- (C) Minister of Textiles
- (D) Ministry of Commerce and Industry
- (E) Question not attempted

"एक ज़िला एक उत्पाद योजना" राजस्थान में किस मंत्रालय के अंतर्गत आती है?

- (A) वित्त मंत्रालय
- (B) सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय
- (C) कपड़ा मंत्रालय
- (D) वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

69 Which of the following schemes provide health insurance coverage to the entire population of Rajasthan?

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

- (A) Mukhyamantri Nishulk Nirogi Rajasthan Yojana
- (B) Mukhyamantri Nishulk Dava Yojana
- (C) Mukhyamantri Nishulk Janch Yojana
- (D) Mukhyamantri Chiranjeevi Swasthya Bima Yojana
- (E) Question not attempted निम्नलिखित में से कौन-सी योजना राजस्थान की सम्पूर्ण आबादी को स्वास्थ्य बीमा कवरेज प्रदान करती है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
- (A) मुख्यमंत्री निशुल्क निरोगी राजस्थान योजना
- (B) मुख्यमंत्री निश्लक दवा योजना
- (C) मुख्यमंत्री निश्लक जाँच योजना
- (D) मुख्यमंत्री चिरंजीवी स्वास्थ्य बीमा योजना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 70 In Rajasthan under the Mukhyamantri Nishulk Bijli Yojana (Domestic Subsidy) free electricity (Zero bills) is provided to consumers whose electricity consumption is \_\_\_\_\_units per month.

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

- (A) 100 Units
- (B) 150 Units
- (C) 200 Units
- (D) 250 Units
- (E) Question not attempted

राजस्थान में "मुख्यमंत्री निशुल्क बिजली योजना" (घरेलू सब्सिडी) के तहत उन उपभोक्ताओं को मुफ्त बिजली (शून्य बिल) प्रदान की जाती है जिनकी खपत \_\_\_\_\_ यूनिट प्रतिमाह है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 100 युनिट
- (B) 150 यूनिट
- (C) 200 युनिट
- (D) 250 युनिट
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

71 Which scheme provides employment opportunity to the unemployed youth by providing them employment oriented skill training?

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

- (A) Rajasthan Jan Kaushal Vikas Karyakram
- (B) Rojgar Aadharit Jan Kaushal Vikas Karyakram
- (C) Rajasthan Jan Kaushal Skill Karyakram
- (D) Rojgar Jan Kaushal Skill Karyakram
- (E) Question not attempted कौन-सी योजना बेरोजगार युवाओं को रोजगारन्मुखी कौशल प्रशिक्षण प्रदान करके रोजगार का अवसर प्रदान करती है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
- (A) राजस्थान जन कौशल विकास कार्यक्रम
- (B) रोजगार आधारित जन कौशल विकास कार्यक्रम
- (C) राजस्थान जन कौशल स्किल कार्यक्रम
- (D) रोजगार जन कौशल स्किल कार्यक्रम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 72 In a class of 40 students, 45% are girls. The average weight of the boys is 48 kg and that of the girls is 43 kg. What is the average weight (in kg) of the whole class?

एक कक्षा के 40 विद्यार्थियों में से 45% लड़िकयाँ हैं। लड़कों का औसत वजन 48 किग्रा और लड़िकयों का औसत वजन 43 किग्रा है। पूरी कक्षा का औसत वजन (किग्रा में) क्या है?

- (A) 45.25
- (B) 40.5
- (C) 45.75
- (D) 48.8
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

73 Which National Highway does not pass through the Rajasthan?

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

- (A) National Highway No 11
- (B) National Highway No 10
- (C) National Highway No 44
- (D) National Highway No 23
- (E) Question not attempted

कौन-सा राष्ट्रीय राजमार्ग राजस्थान से होकर नहीं गुजरता है? नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयक्त उत्तर चुनें:

- (A) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 11
- (B) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 10
- (C) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 44
- (D) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 23
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 74 Which of the following cities in Rajasthan is known as the 'City of Stepwells' due to the prominence of Bawris?

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

- (A) The City of Udaipur
- (B) The City of Bundi
- (C) The City of Jaipur
- (D) The City of Ajmer
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से राजस्थान का कौन-सा शहर बावड़ियों की प्रमुखता के कारण 'सिटी ऑफ स्टेपवेल्स' कहलाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) उदयपुर शहर
- (B) बूंदी शहर
- (C) जयपुर शहर
- (D) अजमेर शहर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 75 Khejarli Andolan for environment conservation is associated with which state of India?

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

- (A) Gujarat
- (B) Madhya Pradesh
- (C) Rajasthan
- (D) Karnataka
- (E) Question not attempted

पर्यावरण संरक्षण के लिए चलाया गया खेजड़ली आंदोलन भारत के किस राज्य से संबंधित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) गुजरात
- (B) मध्य प्रदेश
- (C) राजस्थान
- (D) कर्नाटक
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

76 The highest amount of rainfall is received by which of the following parts of Rajasthan?

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

- (A) Eastern Rajasthan
- (B) Western Rajasthan
- (C) Southern Rajasthan
- (D) Northern Rajasthan
- (E) Question not attempted राजस्थान के कौन-से भाग में अधिकतम वर्षा प्राप्त होती है?

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

- (A) पूर्वी राजस्थान (B) पश्चिमी राजस्थान
- (C) दक्षिणी राजस्थान (D) उत्तरी राजस्थान
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 77 In sports and games the Dronacharya Award is given to:

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

- (A) Players of Olympic Games
- (B) Players of Commonwealth Games
- (C) Players of Archery
- (D) To eminent coaches
- (E) Question not attempted

खेलकूद में द्रोणाचार्य पुरस्कार दिया जाता है:

- (A) ओलंपिक खेलों के खिलाड़ियों को
- (B) राष्ट्रमंडल खेल के खिलाड़ियों को
- (C) तीरंदाजी के खिलाड़ियों को
- (D) प्रख्यात प्रशिक्षकों को
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

78 The amount of Award money for Paralympic Games 2024 (Summer and Winter) Silver Medal winner in India is:

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

- (A)  $\mathbf{\xi}$  1 Crore
- (B) ₹ 75 Lakh
- (C) ₹ 50 Lakh
- (D) ₹ 30 Lakh
- (E) Question not attempted

भारत में पैरालम्पिक खेलों 2024 (ग्रीष्म और शीतकालीन) के रजत पदक विजेता के लिए पुरस्कार राशि है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) **₹** 1 करोड़
- (B) ₹ 75 लाख
- (C) ₹ 50 लाख
- (D) ₹ 30 लाख
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 79 Who among the following has never been (upto September, 2024) the Chief Minister of Rajasthan?

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

- (A) Sachin Pilot
- (B) Ashok Gehlot
- (C) Bhajan Lal Sharma
- (D) Bhairon Singh Shekhawat
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन कभी (सितंबर, 2024 तक) राजस्थान का मख्यमंत्री नहीं रहा?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) सचिन पायलट
- (B) अशोक गहलोत
- (C) भजन लाल शर्मा
- (D) भैरों सिंह शेखावत
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **80** During the decade of 2001-2011 in Rajasthan, in which district was the highest growth rate of population?

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

- (A) Bikaner
- (B) Ganganagar
- (C) Jaisalmer
- (D) Barmer
- (E) Question not attempted

2001-2011 के दशक में राजस्थान के किस ज़िले में जनसंख्या विद्ध दर सर्वाधिक थी?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बीकानेर
- (B) गंगानगर
- (C) जैसलमेर
- (D) बाड़मेर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- Which of the following structures is a short form of pond, found mostly, in western Rajasthan?

  Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Beri
  - (B) Nadi
  - (C) Khadin
  - (D) Lakes
  - (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सी संरचना तालाब का छोटा रूप है जो अधिकांशतः पश्चिमी राजस्थान में पायी जाती है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः

- (A) बेरी
- (B) नाडी
- (C) खड़ीन
- (D) झील
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **82** Under this project the surplus water of Ravi-Beas is utilized for irrigation in Rajasthan.

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

- (A) Bisalpur Dam Project
- (B) Panchana Dam Project
- (C) Gandhi Sagar Dam Project
- (D) Sidhmukh Dam Project
- (E) Question not attempted

इस परियोजना के अंतर्गत रावी-ब्यास का अतिरिक्त जल राजस्थान में सिंचाई के लिए उपयोग किया जाता है। निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः

- (A) बिसलपुर बाँध परियोजना
- (B) पंचाना बाँध परियोजना
- (C) गांधी सागर बाँध परियोजना
- (D) सिद्धमुख बाँध परियोजना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Which is the only river in Rajasthan which flows for all twelve months of the year?

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

- (A) Sabarmati
- (B) Chambal
- (C) Mahi
- (D) Banganga
- (E) Question not attempted

राजस्थान में कौन-सी एकमात्र नदी जो वर्ष में बारहों महीने तक बहती है?

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

- (A) साबरमती
- (B) चंबल
- (C) माही
- (D) बाणगंगा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 84 Match List-I with List-II.

List-I List-II
(Name of Tree / (Utility of Trees/

- Wood/Grass)
  a. SAGWAN TREE I. Making coal
- a. SAGWAN TREE 1. Making coal by burning it
- b. SALAR TREE II. Animal fodder
- c. DHOK III. Making tools of Agriculture
- d. SEVAN & IV. Making packaging DHAMAN boxes

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए।

सूची-I सूची-II (वृक्ष/लकड़ी/घास (वृक्षों/लकड़ी/

- **का नाम) धास की उपयोगिता)** a. सागवान वृक्ष I. इसे जलाकर कोयला
- बनाना
- b. सालार वृक्ष II. पशु चारा
- c. धोक III. कृषि के औजार बनाना d. सेवण और धमण IV. पैकेजिंग के डिब्बे बनाना

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

Who opened almost 300 schools between 1944 to 1956 in the desert villages of Bikaner?

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

- (A) Komal Kothari
- (B) Swami Keshwanand
- (C) Acharya Tulsi
- (D) Kripal Singh
- (E) Question not attempted

किसने 1944 से 1956 के बीच बीकानेर के रेगिस्तानी गाँवों में लगभग 300 स्कूल खोले?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) कोमल कोठारी
- (B) स्वामी केशवानन्द
- (C) आचार्य तुलसी
- (D) कृपाल सिंह
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Who among the following may be called the first prose writer of Rajasthani literature?
  - (A) Vijiyadan Detha
  - (B) Vijay Singh Pathik
  - (C) Meghraj Mukul
  - (D) Shiv Chandra Bhartiya
  - (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किसे राजस्थानी साहित्य का प्रथम गद्य लेखक कहा जा सकता है?

- (A) विजयदान देथा (B) विजय सिंह पथिक
- (C) मेघराज मुकुल
- (D) शिव चन्द्र भारतीय
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **87** Poetry work which describes the grea achievements of a dynasty or an individual is:

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

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

वह काव्यकृति जो किसी राजवंश या व्यक्ति की महान उपलब्धियों का वर्णन करती है, कहलाती है:

- (A) रासो
- (B) विगत
- (C) प्रकास
- (D) **रू**पक
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 88 One stringed musical instrument that can produce a wide variety of tunes and melodies is called:

  Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Ektara
- (B) Khartal
- (C) Pungi
- (D) Rawanhattha
- (E) Question not attempted एक तार वाला संगीत वाद्य यंत्र जो विभिन्न प्रकार की धुनें और राग उत्पन्न कर सकता है, कहलाता है:

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

- (A) एकतारा
- (B) खड़ताल
- (C) पूंगी
- (D) रावणहत्था
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 89 A sum of money amounts to ₹ 8000 after 5 years and to ₹ 9800 after 8 years at the same rate of simple interest. The rate of interest per annum is-कोई धनराशि साधारण ब्याज की समान दर से 5 वर्ष में ₹ 8000 तथा 8 वर्ष में ₹ 9800 हो जाती है। ब्याज की वार्षिक दर है-
  - (A) 8%
- (B) 10%
- (C) 12%
- (D) 15%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 90 'X' lent ₹ 8000 to 'Y' for 2 years and ₹ 6000 to 'Z' for 4 years on simple interest at the same rate of interest. 'X' received ₹ 2400 in all from both of them as interest. The rate of interest per annum is:

साधारण ब्याज की समान दर पर 'X' 2 वर्षों के लिए 'Y' को ₹ 8000 ऋण देता है तथा 'Z' को 4 वर्षों के लिए ₹ 6000 ऋण देता है। 'X' दोनों से कुल ₹ 2400 ब्याज के रूप में प्राप्त करता है। ब्याज की वार्षिक दर है-

- (A) 5%
- (B) 6%
- (C) 7%
- (D) 8%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 91 'Gram Swaraj Abhiyan' was undertaken under: Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Sabka Sath, Sabka Vikas
  - (B) Sabka Sath, Sabka Gaon, Sabka Vikas
  - (C) Sabka Sath, Sabka Vikas, Mera Gaon, Mera Desh
  - (D) Mera Gaon, Mera Desh
  - (E) Question not attempted "ग्राम स्वराज अभियान" किसके अंतर्गत चलाया गया? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
  - (A) सबका साथ, सबका विकास
  - (B) सबका साथ, सबका गाँव, सबका विकास
  - (C) सबका साथ, सबका विकास, मेरा गाँव, मेरा देश
  - (D) मेरा गाँव, मेरा देश
  - (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 92 The first Sherpa Meetings for G-20 under the presidency of India was held at:

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

- (A) Mumbai
- (B) Jaipur
- (C) Surat
- (D) Udaipur
- (E) Question not attempted

भारत की अध्यक्षता के अंतर्गत G-20 के लिए प्रथम शेरपा बैठक कहाँ रखी गयी थी?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मुंबई
- (B) जयपुर
- (C) सूरत
- (D) उदयपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 93 Where was the 20<sup>th</sup> edition of India-USA Joint Military exercise "Yudh Abhyas-2024' conducted?

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

- (A) Gujarat
- (B) Odisha
- (C) Rajasthan
- (D) Madhya Pradesh
- (E) Question not attempted

भारत-अमेरिका संयुक्त सैन्य अभ्यास 'युद्ध अभ्यास 2024' का 20वाँ संस्करण कहाँ आयोजित किया गया?

- (A) गुजरात
- (B) ओडिशा
- (C) राजस्थान
- (D) मध्य प्रदेश
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

94 The word 'chhe' indicates the Gujarati influence on which of the following dialects?

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

- (A) Dhundari
- (B) Wagadi
- (C) Mewati
- (D) Bhili
- (E) Question not attempted

शब्द 'छे' कौन-सी बोली पर गुजराती प्रभाव दर्शाता है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) ढुंढाड़ी
- (B) वागड़ी
- (C) मेवाती
- (D) भीली
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 95 Which is the biggest fair of Rajasthan's tribal society?

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

- (A) Kapil Muni Fair (B) Beneshwar Fair
- (C) Kaila Devi Fair (D) Shri Mahavirji Fair
- (E) Question not attempted

राजस्थान के आदिवासी समाज का सबसे बड़ा मेला कौन-सा है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) कपिल मुनि मेला
- (B) बेणेश्वर मेला
- (C) कैला देवी मेला
- (D) श्री महावीरजी मेला
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **96** Which fair is held at Bhavgarh Bandhya village near Jaipur?

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

- (A) Sheetla Mata Fair
- (B) Karni Mata Fair
- (C) Kapil Muni Fair
- (D) Khalkani Mata Donkey Fair
- (E) Question not attempted

जयपुर के निकट भावगढ़ बंध्या गाँव में कौन-सा मेला लगता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) शीतला माता मेला
- (B) करणी माता मेला
- (C) कपिल मुनि मेला
- (D) श्री खलकाणी माता गर्दभ मेला
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 97 Identify the characteristic features of the Aravali region in Rajasthan.
  - a. The Aravali mountains are also called Aadaval mountain.
  - b. The Aravali mountain range is regarded as one of the world's oldest mountain ranges.
  - c. Its height increases from South-west to North-east.
  - d. Gurushikhar is the highest peak of the Aravali ranges.

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

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

राजस्थान में अरावली क्षेत्र की विशेषताओं की पहचान कीजिए।

- a. अरावली पर्वत को आड़ावाल पहाड़ भी कहा जाता
   है।
- b. अरावली पर्वत श्रंखला विश्व की प्राचीनतम पर्वत श्रंखला मानी जाती है।
- c. इसकी ऊँचाई दक्षिण-पश्चिम से उत्तर-पूर्व की ओर बढ़ती है।
- d. गुरुशिखर अरावली श्रंखला की सबसे ऊँची चोटी है। नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः
- (A) केवल (a), (b) और (c)
- (B) केवल (a), (c) और (d)
- (C) (a), (b), (c) और (d)
- (D) केवल (a), (b) और (d)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

98 Rajasthan is situated in the \_\_\_\_\_ part of India.

- (A) North -Eastern (B)
- rn (B) North-Southern
- (C) East Coast
- (D) North Western
- (E) Question not attempted

राजस्थान भारत के भाग में स्थित है।

- (A) उत्तर-पूर्वी
- (B) उत्तर-दक्षिणी
- (C) पूर्वी तट
- (D) उत्तर-पश्चिमी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- Agency in Rajasthan to implement the Prime
  Minister Formalization of Micro Food Processing
  Enterprises (PM-FME) over a period of 5 years
  from 2020-21 to 2024-25?
  - Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) The Rajasthan State Agricultural

    Marketing Board
  - (B) The Rajasthan State Administration

    Marketing Board
  - (C) The Rajasthan State Applied Marketing
    Board
  - (D) The Rajasthan State Food Marketing

    Board
  - (E) Question not attempted

    निम्नलिखित में से किसे 2020-21 से 2024-25 तक 5 वर्ष
    की अवधि में 'प्रधानमंत्री सूक्ष्म खाद्य प्रसंस्करण उद्यम उन्नयन
    योजना (पी एम एफ एम ई)' को लागू करने के लिए राजस्थान
    में नोडल एजेंसी के रूप में नामित किया गया है?

    निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
  - (A) राजस्थान स्टेट कृषि विपणन बोर्ड
  - (B) राजस्थान स्टेट प्रशासन मार्केटिंग बोर्ड
  - (C) राजस्थान स्टेट एप्लाइड मार्केटिंग बोर्ड
  - (D) राजस्थान स्टेट फूड मार्केटिंग बोर्ड
  - (E) अनुत्तरित प्रश्न

- Which of the following schemes was launched to integrate skill development in academic colleges?Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Mukhya Mantri Kaushal Vikas Yojana (MMKVY)
  - (B) Mukhya Mantri Yuva Kaushal Yojana (MMYKY)
  - (C) Mukhya Mantri Yuva Sambal Yojana (MMYSY)
  - (D) Mukhya Mantri Kaushal Nirman Yojana (MMKNY)
  - (E) Question not attempted शैक्षणिक कॉलेजों में कौशल विकास को एकीकृत करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी योजना शुरू की गई? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
  - (A) मुख्यमंत्री कौशल विकास योजना (MMKVY)
  - (B) मुख्यमंत्री युवा कौशल योजना (MMYKY)
  - (C) मुख्यमंत्री युवा सम्बल योजना (MMYSY)
  - (D) मुख्यमंत्री कौशल निर्माण योजना (MMKNY)
  - (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **101** Food cans are coated with tin and not with zinc because-

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

- (A) Tin is an inert metal.
- (B) Zinc has higher melting point than tin.
- (C) Zinc is more reactive than tin.
- (D) Zinc is less reactive than tin.
- (E) Question not attempted खाने के डिब्बों (केन) पर जिंक के स्थान पर टिन की परत चढ़ी होती है क्योंकि-

- (A) टिन एक निष्क्रिय धातु है।
- (B) जिंक का गलनांक, टिन की अपेक्षा अधिक होता है।
- (C) जिंक, टिन से अधिक क्रियाशील है।
- (D) जिंक, टिन से कम क्रियाशील है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 102 Which of the following is not a metal?
  - Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Sodium
- (B) Phosphorus
- (C) Magnesium
- (D) Mercury
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन धातु नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) सोडियम
- (B) फॉस्फोरस
- (C) मैग्नीशियम
- (D) पारा (मरकरी)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 103 Choose the incorrect option about the image formed by a plane mirror. The image is:

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

- (A) Erect and laterally inverted
- (B) Real
- (C) Of the same size as the object
- (D) Virtual
- (E) Question not attempted

समतल दर्पण द्वारा बनने वाले प्रतिबिम्ब के बारे में गलत विकल्प का चयन कीजिए। प्रतिबिम्ब होता है-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) सीधा और पार्श्वतः उल्टा (उत्क्रमित)
- (B) वास्तविक
- (C) वस्तु के आकार का
- (D) आभासी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 104 Who in Rajasthan is remembered as an icon of bravery, self-respect and sacrifice?

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

- (A) Amar Singh Rathore
- (B) Maharaja Gaj Singh
- (C) Rana Sanga
- (D) Vijay Singh Rathore
- (E) Question not attempted

राजस्थान में किसे बहादुरी, आत्म सम्मान और बलिदान के प्रतीक के रूप में याद किया जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) अमर सिंह राठौड़ (B)
- (B) महाराजा गज सिंह
- (C) राणा सांगा
- (D) विजय सिंह राठौड़
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

105 Match List-I with List-II:

## List-I

#### List-II

- a. Depositing a layer I. Melting of zinc on iron
- b. Changing a solid into II. Evaporation
   liquid on heating
- c. Changing a gas into III. Condensation liquid on cooling
- d. Changing a liquid IV. Galvanisation into gas on heating

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए:

## सूची -I

## सूची -II

- a. लोहे पर जिंक (जस्ते) I. गलनकी परत चढ़ाना
- b. गर्म करने पर ठोस का II. वाष्पीकरण द्रव में बदलना
- ट. ठंडा करने पर गैस का III. संघननद्रव में बदलना
- d. गर्म करने पर द्रव का IV. यशदलेपन गैस में बदलना

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

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

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

The fuel we use in the kitchen exists as a liquid.When it comes out from the cylinder it becomes a gas (Change - A) then it burns (Change - B).The following statements pertain to these changes.

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

- (A) Process A (Change-A) is a chemical change.
- (B) Process B (Change-B) is a chemical change.
- (C) Both Processes A and B are chemical changes
- (D) None of the processes is a chemical change.
- (E) Question not attempted रसोई में प्रयोग होने वाला ईंधन द्रव अवस्था में होता है। जब यह सिलेंडर से बाहर आ जाता है तो यह गैस बन जाता है (परिवर्तन A) इसके बाद यह जलता है (परिवर्तन B)। नीचे लिखे कथन इन परिवर्तनों से संबन्धित हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) प्रक्रिया A (परिवर्तन A) एक रासायनिक परिवर्तन है।
- (B) प्रक्रिया B (परिवर्तन B) एक रासायनिक परिवर्तन है।
- (C) दोनों प्रक्रियाएं A और B रासायनिक परिवर्तन हैं।
- (D) दोनों प्रक्रियाओं A और B में से कोई भी रासायनिक परिवर्तन नहीं है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 107 Which city did Maharaja Surajmal set up in Rajasthan?

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

- (A) Udaipur
- (B) Jodhpur
- (C) Mewar
- (D) Bharatpur
- (E) Question not attempted महाराजा सूरजमल ने राजस्थान में कौन-सा शहर बसाया था? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः
- (A) उदयपुर
- (B) जोधपुर
- (C) मेवाड़
- (D) भरतपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- **108** Sagarmal Gopa a democrat and freedom fighter belonged to which state?
  - (A) Punjab
- (B) Rajasthan
- (C) Uttar Pradesh
- (D) Delhi
- (E) Question not attempted सागरमल गोपा एक लोकतंत्रवादी और स्वतंत्रता सेनानी किस

(A) पंजाब

(B) राजस्थान

(C) उत्तर प्रदेश

राज्य से संबंधित थे?

(D) दिल्ली

- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 109 Which of the following states were merged in the first stage of Integration of the present Rajasthan? Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Alwar, Bharatpur, Dholpur, Karauli
  - (B) Bikaner, Jaipur, Jaisalmer
  - (C) Banswara, Bundi, Dungarpur
  - (D) Pratapgarh, Shahpura, Tonk
  - (E) Question not attempted वर्तमान राजस्थान के एकीकरण के प्रथम चरण में निम्नलिखित में से किन राज्यों को शामिल किया गया था?

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

- (A) अलवर, भरतपुर, धौलपुर, करौली
- (B) बीकानेर, जयपुर, जैसलमेर
- (C) बांसवाड़ा, बूंदी, डूंगरपुर
- (D) प्रतापगढ़, शाहपुरा, टोंक
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- What is the HCF of two numbers if their LCM is 36 times their HCF and the product of the numbers is 2304?

दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक क्या है, यदि उनका लघुतम समापवर्तक उनके महत्तम समापवर्तक का 36 गुना है तथा उनका गुणनफल 2304 है?

- (A) 6
- B) 8
- (C) 9
- (D) 10
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

Ankit bought 4 shirts at ₹ 550 each and 2 trousers at ₹ 820 each, what is the average cost of the items?

अंकित ने 4 कमीजें ₹ 550 प्रत्येक की दर से तथा 2 पतलून (पैंट) ₹ 820 प्रत्येक की दर से खरीदे। इन वस्तुओं का औसत मूल्य क्या है?

- (A) ₹ 690
- (B) ₹ 665
- (C) ₹ 640
- (D) ₹ 620
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 112 Which of the following is not a Law of Inheritance?

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

- (A) Law of Dominance
- (B) Law of Aberration
- (C) Law of Independent Assortment
- (D) Law of Segregation
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा वंशागित का एक नियम नहीं है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) प्रभाविता का नियम
- (B) विभ्रंशन (एबिरेशन) का नियम
- (C) स्वतंत्र अपव्यूहन का नियम
- (D) पृथक्करण का नियम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 113 Who is known as the Father of Genetics?

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

- (A) G. J. Mendel
- (B) Bateson
- (C) Charles Darwin (D) Hugo de vries
- (E) Question not attempted आनुवंशिकी के जनक किन्हें कहा जाता है?

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

- (A) जी. जे. मेंडल
- (B) बेटेसन
- (C) चार्ल्स डार्विन
- (D) ह्युगो डी व्रीज
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- - (A)  $2\frac{1}{2}\%$
- (B)  $3\frac{1}{3}\%$
- (C)  $3\frac{1}{2}\%$
- (D)  $2\frac{2}{3}\%$
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 115 In what time, ₹ 8000 will amount to ₹ 9261 at 20% per annum compound interest when the interest is compounded quarterly?
  - (A) 3 Years
- (B)  $1\frac{1}{2}$  Years
- (C) 1 Year
- (D) 9 Months
- (E) Question not attempted

कितने समय में ₹ 8000 की राशि चक्रवृद्धि ब्याज पर 20% वार्षिक दर से ₹ 9261 हो जाएगी, यदि ब्याज त्रैमासिक संयोजित होता हो?

- (A) 3 वर्ष
- (B)  $1\frac{1}{2}$  वर्ष
- (C) 1 वर्ष
- (D) 9 माह
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 116 A certain sum becomes 8 times of itself in 18 years on compound interest. In how many years will it become double of itself?

कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज पर 18 वर्षों में स्वयं की 8 गुनी हो जाती है। वह कितने वर्षों में स्वयं की दोगुनी हो जाएगी ?

- (A) 5
- (B) 6
- (C) 7
- (D) 8
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

117 Sahitya Akademi Award winner Rajasthan Poetry 'Mugtee' is authored by:

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

- (A) Khalid Hussain
- (B) Arjun Chawla
- (C) Meethesh Nirmohi
- (D) Chandrabhan Khayal
- (E) Question not attempted

साहित्य अकादमी पुरस्कार विजेता, राजस्थानी कविता 'मृगती' के लेखक हैं:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) खालिद हसैन
- (B) अर्जुन चावला
- (C) मीठेश निर्मोही (D) च
  - (D) चन्द्राभान ख्याल
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 118 Identify the person from Rajasthan, awarded the Sarvottam Jeevan Raksha Padak (Posthumously) by the President of India in 2021.

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

- (A) Jatin Kumar
- (B) Ramavtar Godara
- (C) Gyan Chand
- (D) Anil Kumar
- (E) Question not attempted

उस व्यक्ति की पहचान करें जो राजस्थान से संबद्ध है और जिन्हें 2021 में भारत के राष्ट्रपति द्वारा 'सर्वोत्तम जीवन रक्षा पदक' (मरणोपरांत) से सम्मानित किया गया था।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) जतिन कुमार
- (B) रामावतार गोदरा
- (C) ज्ञान चन्द
- (D) अनिल कुमार
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 119 Who was the 12<sup>th</sup> President of India?

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

- (A) Smt. Droupadi Murmu
- (B) Smt. Pratibha Devisingh Patil
- (C) Dr. A.P.J Abdul Kalam
- (D) Shri Pranab Mukherjee
- (E) Question not attempted

भारत के 12वें राष्ट्रपति कौन थे?

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

- (A) श्रीमती द्रोपदी मूर्म्
- (B) श्रीमती प्रतिभा देवीसिंह पाटिल
- (C) डॉ. ए. पी. जे. अब्दुल कलाम
- (D) श्री प्रणब मुखर्जी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

**120** According to the Census of 2011 the lowest sex ratio is found in which district of Rajasthan?

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

- (A) Rajsamand
- (B) Dholpur
- (C) Dungarpur
- (D) Nagaur
- (E) Question not attempted
- 2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान के किस ज़िले में सबसे कम लिंग अनुपात पाया गया?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) राजसमंद
- (B) धौलप्र
- (C) डूंगरपुर
- (D) नागौर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **121** The lowest populated district of Rajasthan according to the Census of 2011 is:

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

- (A) Dholpur
- (B) Sirohi
- (C) Jaisalmer
- (D) Bundi
- (E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान का सबसे कम जनसंख्या वाला ज़िला है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) धौलप्र
- (B) सिरोही
- (C) जैसलमेर
- (D) ब<u>ुं</u>दी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 122 According to the 2011 Census the highest density of population in Rajasthan was in which district? Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Jaipur
- (B) Bharatpur
- (C) Alwar
- (D) Dausa
- (E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान के किस ज़िले में सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व था?

- (A) जयपुर
- (B) भरतप्र
- (C) अलवर
- (D) दौसा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

123 According to the Census of 2011, which of the following districts of Rajasthan was the second largest populated district?

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

- (A) Bikaner
- (B) Jodhpur
- (C) Jaipur
- (D) Alwar
- (E) Question not attempted

जनगणना 2011 के अनुसार निम्न में से राजस्थान का कौन-सा ज़िला दूसरा अधिकतम जनसंख्या वाला ज़िला था? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनेंः

- (A) बीकानेर
- (B) जोधपुर
- (C) जयपुर
- (D) अलवर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following statements is correct in the context of the location of Rajasthan on a World Map?

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

- (A) Rajasthan is located in the southern hemisphere.
- (B) The tropic of cancer passes through the south part of Rajasthan.
- (C) The tropic of cancer passes through the middle of Rajasthan.
- (D) The equator passes through the northern part of Rajasthan.
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन राजस्थान की विश्व मानचित्र पर स्थिति के संदर्भ में सही है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) राजस्थान दक्षिणी गोलार्द्ध में स्थित है।
- (B) कर्क रेखा राजस्थान के दक्षिणी भाग से होकर गुजरती है।
- (C) कर्क रेखा राजस्थान के मध्य भाग से होकर गुजरती है।
- (D) भूमध्य रेखा राजस्थान के उत्तरी भाग से होकर गुजरती है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 125 Recycling can be done for:
  - a. Metal cans
  - b. Medical waste
  - c. Radioactive waste
  - d. Plastic bottles

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

- (A) (a) and (b) only
- (B) (b) and (c) only
- (C) (a) and (d) only
- (D) (c) and (d) only
- (E) Question not attempted पुनर्चक्रण किया जा सकता है:
- a. धातु के डिब्बों का
- b. चिकित्सा अपशिष्ट का
- c. रेडियोसक्रिय अपशिष्ट का
- d. प्लास्टिक की बोतलों का

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

- (A) केवल (a) और (b)
- (B) केवल (b) और (c)
- (C) केवल (a) और (d)
- (D) केवल (c) और (d)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- The microorganism that causes Rabies is a-Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Bacterium
  - (B) Virus
  - (C) Plasmodium
  - (D) Fungi
  - (E) Question not attempted

रेबीज के लिए उत्तरदायी सूक्ष्मजीव है -

- (A) जीवाणु
- (B) विषाण्
- (C) प्लाज्मोडियम
- (D) कवक
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

Which of the following materials cannot be used for making compost/manure?

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

- (A) Fruit and vegetables peels
- (B) Excreta-dung
- (C) Rotten food materials
- (D) Oil and paint
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा पदार्थ कम्पोस्ट/खाद बनाने में प्रयोग नहीं किया जा सकता?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) फलों और सब्जियों के छिलके
- (B) गोबर अपशिष्ट
- (C) सड़े हुए खाद्य पदार्थ
- (D) तेल और पेंट
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 128 Match List-I with List-II.

#### List-I

#### List-II

- a. Gobar gas plant
- Iron scrape and broken plastic items
- b. Vermicomposting
- II. Solid waste
- c. Land fill
- III. Cow and buffalo dung
- d. Recycling IV. Earthworm सुची-I के साथ सुची-II का मिलान कीजिए।

## सूची-I

## सूची-II

- a. गोबरगैस संयंत्र
- लोहे की छीलन और टूटे हुए प्लास्टिक का सामान
- b. वर्मीकंपोस्टिंग
- II. ठोस अपशिष्ट
- c. भूमि भरण (लैंडफिल)
- III. गाय और भैंस का गोबर
- d. पुनर्चक्रण
- IV. केंचुआ

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

129 The Amendment Act which ceased the reservation of seats for Anglo-Indians in the Lok Sabha and Legislative Assemblies:

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

- (A) 104<sup>th</sup> Amendment Act
- (B) 105<sup>th</sup> Amendment Act
- (C) 106<sup>th</sup> Amendment Act
- (D) 107<sup>th</sup> Amendment Act
- (E) Question not attempted

वह संशोधन अधिनियम जिसके तहत लोकसभा और विधानसभाओं में एंग्लों इंडियन के लिए सीटों का आरक्षण समाप्त कर दिया गयाः

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 104 वाँ संशोधन अधिनियम
- (B) 105 वाँ संशोधन अधिनियम
- (C) 106 वाँ संशोधन अधिनियम
- (D) 107 वाँ संशोधन अधिनियम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 130 Who among the following is the recipient of the Dadasaheb Phalke Award 2024?

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

- (A) Rekha
- (B) Rajnikanth
- (C) Amitabh Bachchan
- (D) Mithun Chakraborty
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किसे दादा साहेब फाल्के पुरस्कार 2024 से सम्मानित किया गया है?

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

- (A) रेखा
- (B) रजनीकांत
- (C) अमिताभ बच्चन
- (D) मिथुन चक्रवर्ती
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

131 Which of the following is not a Rabi crop in northern India?

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

- (A) Wheat
- (B) Maize
- (C) Mustard
- (D) Gram
- (E) Question not attempted

निम्न में से कौन-सी उत्तर भारत में रबी की फसल नहीं है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) गेहूँ
- (B) मक्का
- (C) सरसों
- (D) चना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 132 The first phase of Jaipur Metro Rail Project i.e Phase 1A started, was from:

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

- (A) Mansarovar to Badi Choupar
- (B) Chandpole to Badi Choupar
- (C) Mansarovar to Chandpole
- (D) Mansarovar to Jaipur
- (E) Question not attempted

जयपुर मैट्रो रेल परियोजना का प्रथम चरण, चरण - 1A शुरू हुआ था:-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मानसरोवर से बड़ी चौपड़
- (B) चांदपोल से बड़ी चौपड़
- (C) मानसरोवर से चांदपोल
- (D) मानसरोवर से जयपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

133 In the winter season rainfall occurs in some parts of Rajasthan due to the Mediterranean cyclones, which is called .

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

- (A) The Blossom Showers
- (B) Kall Vaishak
- (C) The Mango Showers
- (D) Mavath
- (E) Question not attempted

शीत ऋतु में राजस्थान के कुछ भागों में भूमध्यसागरीय चक्रवातों से होने वाली वर्षा क्या कहलाती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) फूलों की बौछार
- (B) काल-बैशाख
- (C) आम्र वर्षा
- (D) मावठ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 134 Which is the biggest saline water lake of Rajasthan?

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

- (A) Didwana
- (B) Pachpadra
- (C) Sambhar
- (D) Lunkaransar
- (E) Question not attempted

राजस्थान की सबसे बड़ी खारे पानी की झील कौन-सी है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) डीडवाना
- (B) पचपद्रा
- (C) साम्भर
- (D) लूणकरणसर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- Which river of Rajasthan is connected to the Vedic and Puranic period?

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

- (A) Saraswati
- (B) Mahi
- (C) Banganga
- (D) Luni
- (E) Question not attempted

राजस्थान की कौन-सी नदी वैदिक एवं पुराण काल से संबंधित है?

- (A) सरस्वती
- (B) माही
- (C) बाणगंगा
- (D) लूनी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

136	The	Cons	tructio	n o	f the	Ganga	Mandi	r of
	Bhara	atpur	was	starte	ed by	Mahara	ija Balv	want
	Singh	n in	1845	and	l the	constru	ction v	vork
	conti	nued	for			•		
	Choose the most appropriate answer from the							
	options given below:							
	(A)	10 <b>Y</b>	ears		(B)	20 Year	rs	
	(C)	60 Y	ears		(D)	90 Year	rs	
	(E)	Que	stion n	ot at	tempte	ed		
	भरतपु	ए के ग	ांगा मंदि	र का	निर्माण	ा महाराजा	बलवन्त	सिंह
	द्वारा	1845	में शुरू	किर	ग्रा गया	था और	निर्माण	कार्य
			ज	ारी रह	TI			
	निम्नि	नखित	विकल्प	ों में से	सर्वाधि	थेक उपयुत्त	<b>क</b> उत्तर चु	नेंः
	(A)	10 ਕ	ार्ष तक		(B)	20 वर्ष त	क	
	(C)	60 ਕ	ार्ष तक		(D)	90 वर्ष त	क	
	(E)	अनुत्त	ारित प्रश्न	Γ				
137	Whic	h typ	e of t	urba	n is v	vorn by	the me	n in
	Rajasthan on the occasion of marriages?							
	Choose the most appropriate answer from the						the	
	options given below:							
	(A)	Lah	ariya					
	(B)	Mac	leel					
	(C)	Anti	wali					
	(D)	Mot	hda					
	(E)	Que	stion n	ot at	tempte	ed		
	राजस्थ	ान में ि	वेवाह वे	न अव	सर पर ए	पुरुष किस प्र	प्रकार की	पगड़ी
	पहनते	हैं?						
	निम्नि	नेखित	विकल्प	ों में से	सर्वाधि	थेक उपयुत्त	<b>क</b> उत्तर चु	नेंः
	(A)	लहि	या		(B)	मदील		
	(C)	अंटी	वाली		(D)	मोथड़ा		
	(E)	अनुत्त	ारित प्रश्न	Γ				

138 Match List-I with List-II.

#### **List-I (Instruments) List-II** (Features) I. Ektara This was beaten with two thick wooden sticks. II. b. Algoja Main instrument of Bhopon Ravanhattha III.Meerabai used to play this instrument Nagada IV. Flute like d.

instrument

सूचा-1 का सूचा-11 के साथ मिलान करा						
सूची-	I (वाद्ययंत्र)	सूची-II (विशेषताएँ)				
a.	एकतारा	I.	इसको दो मोटी लकड़ी			
			के डंडों से बजाया			
			जाता है।			
b.	अलगोजा	II.	भोपों का प्रमुख वाद्य			
c.	रावनहत्था	III.	यह वाद्ययंत्र मीरांबाई			
			बजाया करती थीं			

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

IV.

बांस्री जैसा वाद्ययंत्र

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

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

d.

- (B) a II, b IV, c I, d III
- (C) a IV, b III, c I, d II
- (D) a III, b IV, c II, d I
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 139 In cattle digestion of cellulose occurs in-

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

- (A) Oesophagus (B) Rumen
- (C) Small intestine (D) Large intestine
- (E) Question not attempted पशुओं में सेलूलोज का पाचन होता है -

- (A) ग्रसनी में
- (B) रूमेन में
- (C) छोटी आंत में
- (D) बड़ी आंत में
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

**140** Cud is-

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

- (A) Partially digested food in cattle
- (B) Fully digested food in herbivores
- (C) Partially digested food in carnivores
- (D) Fully digested food in carnivores
- (E) Question not attempted ज्गाल (कड) है-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पश्ओं में आंशिक रूप से पाचित भोजन
- (B) शाकाहारियों में पूर्ण पाचित भोजन
- (C) मांसाहारियों में आंशिक रूप से पाचित भोजन
- (D) मांसाहारियों में पूर्ण पाचित भोजन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- A shopkeeper sold an item for ₹1188 and suffered a loss of 10%. At what price should he have sold the item to gain 20% profit?

एक दुकानदार किसी वस्तु को ₹ 1188 में बेचता है और 10% की हानि उठाता है। 20% लाभ प्राप्त करने के लिए उस वस्तु को उसे कितने रुपये में बेचना चाहिए?

- (A) ₹ 1567
- (B) ₹ 1657
- (C) ₹1584
- (D) ₹ 1675
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- Rohan buys a wrist watch at  $\frac{4}{5}$  of its marked price and sells it to his friend at price which is 8% more than its marked price, his profit percentage is:

रोहन एक कलाई घड़ी को अंकित मूल्य के  $\frac{4}{5}$  पर खरीदता है और अपने मित्र को अंकित मूल्य से 8% अधिक पर बेच देता है। उसका लाभ प्रतिशत है-

- (A) 28%
- (B) 30%
- (C) 35%
- (D) 32%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 143 The cost price of an article is  $\frac{4}{5}$  of its selling price. The profit percentage in this transaction is: किसी वस्तु का क्रय मूल्य उसके विक्रय मूल्य का  $\frac{4}{5}$  है। इस लेन-देन में लाभ का प्रतिशत है-
  - (A) 15%
- (B) 20%
- (C) 24%
- (D) 25%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

144 The city in which the kite festival is celebrated in Rajasthan, on 14<sup>th</sup> January the day of Makar

Rajasthan, on 14 January the day of Makas Sankranti, is:

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

- (A) Ajmer
- (B) Udaipur
- (C) Bikaner
- (D) Jaipur
- (E) Question not attempted

राजस्थान में 14 जनवरी, मकर संक्रांति के दिन पतंग महोत्सव किस शहर में मनाया जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) अजमेर
- (B) उदयपुर
- (C) बीकानेर
- (D) जयपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 145 Ministry of Jal Shakti has taken up the "Jal Shakti Abhiyan" with the theme "Catch the rain where it falls when it falls". Which of the following are major intervention of the campaign?
  - a. Water conservation and Rainwater harvesting
  - b. Renovation of traditional and other water bodies/tanks
  - c. Reuse and Recharge of bore-wells
  - d. Watershed development
  - e. Intensive afforestation

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

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

जल शक्ति मंत्रालय ने "जल शक्ति अभियान" की शुरूआत "वर्षा को पकड़ों – जहाँ यह गिरे, जब यह गिरे" थीम के साथ की है।

निम्नलिखित में से कौन-से अभियान की प्रमुख मध्यस्थता है?

- a. जल संरक्षण और वर्षा जल संचयन
- b. पारंपरिक और अन्य जल निकायों / टैंकों का नवीनीकरण
- c. बोरवैलों का पुनः उपयोग और पुनर्भरण
- d. वाटरशेड विकास
- e. गहन वनरोपण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिएः

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

146 Which of the following Reactor Type is currently operating in Nuclear Power Plants of India situated in Rajasthan?

भारत के परमाणु ऊर्जा संयंत्रों में से राजस्थान में स्थित संयंत्रों में निम्न में से किस प्रकार का परमाणु रिएक्टर है?

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

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) CANDU
- (B) BWF
- (C) IPHWR 590
- (D) VVER 1000
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 147 "Nilagai" is a species of-

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

- (A) Cow
- (B) Deer
- (C) Horse
- (D) Buffalo
- (E) Ouestion not attempted
- "नीलगाय" एक प्रजाति है -

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) गाय की
- (B) हिरन की
- (C) घोड़े की
- (D) भैंस की
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 148 Deforestation is harmful to us because-

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

- (A) It increases soil erosion.
- (B) It decreases soil erosion.
- (C) It increases rainfall.
- (D) It increases soil fertility.
- (E) Question not attempted

वनोन्मूलन हमारे लिए हानिकारक है, क्योंकि-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) यह मृदा अपरदन बढ़ाता है।
- (B) यह मुदा अपरदन घटाता है।
- (C) यह वर्षा में वृद्धि करता है।
- (D) यह मृदा की उर्वराशक्ति बढ़ाता है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 149 Which of the following statements are correct regarding the Keoladeo National Park?
  - a. It is located in Pratapgarh city.
  - b. It is the habitat for many birds.
  - c. It is famous for conservation of the leopard.
  - d. Migratory birds come here in specific seasons.

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

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

केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान के बारे में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सत्य हैं?

- a. यह प्रतापगढ़ शहर में स्थित है।
- b. यह अनेक पक्षियों का वास स्थान है।
- c. यह तेंदुए (लेपॉर्ड) के संरक्षण के लिए प्रसिद्ध है।
- d. यहाँ विशेष ऋतुओं में अनेकों पक्षी प्रवास के लिए आते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) केवल (a), (b) और (c)
- (B) केवल (b), (c) और (d)
- (C) केवल (b) और (d)
- (D) केवल (a), (b) और (d)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **150** Which of the following is not a fresh water fish? Choose the *most appropriate* answer from the options given below:
  - (A) Catla
- (B) Rohu
- (C) Hilsa
- (D) Common Carp
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सी मछली अलवणीय जल की मछली नहीं है?

- (A) कतला
- (B) रोह
- (C) हिल्सा
- (D) कॉमन कार्प
- (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।