

1 The Goddess Kaila Devi is considered an incarnation of:

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

- (A) Parvati
- (B) Bhadra Kali
- (C) Durga
- (D) Mahalaxmi
- (E) Question not attempted

कैला देवी को किनका अवतार माना गया है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पार्वती
- (B) भद्रा काली
- (C) दुर्गा
- (D) महालक्ष्मी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

2 In which famous temple of Rajasthan do we find rats by the thousands?

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

- (A) Karni Mata Temple
- (B) Kaila Devi Temple
- (C) Jeen Mata Temple
- (D) Ma Tripur Sundari Temple
- (E) Question not attempted

राजस्थान के किस प्रसिद्ध मन्दिर में हजारों की संख्या में चूहे पाए जाते हैं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) करणी माता मन्दिर
- (B) कैला देवी मन्दिर
- (C) जीण माता मन्दिर
- (D) माँ त्रिपुर सुन्दरी मन्दिर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

3 As per the classification of musical instruments, to which family does the "Ektaara" belong?

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

- (A) Ghan
- (B) Tat
- (C) Sushir
- (D) Avnadhya
- (E) Question not attempted

वाद्य यंत्रों के वर्गीकरण में "एकतारा" किस घराने से संबंधित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) घन
- (B) टाट
- (C) सुशिर
- (D) अवनाद्य
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

4 Mastitis disease is found in which combination of following herd/flock?

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

- (A) Sheep and fowl
- (B) Cattle including buffaloes
- (C) Sheep and goat
- (D) Pig and Goat
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस युग्म (झुँड) में थनैला (मेस्टिटिस) रोग पाया जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) भेड़ और मुर्गी
- (B) भैंसों के साथ मवेशी (गाय)
- (C) भेड़ और बकरी
- (D) सुअर और बकरी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

✓ 5 Name of the first cloned sheep was _____. Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) Poly (B) Rosie
(C) Molly (D) Dolly
(E) Question not attempted

सबसे पहले क्लोन की गई भेड़ का नाम था:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पोली (B) रोजी
(C) मौली (D) डॉली
(E) अनुत्तरित प्रश्न

✓ 6 Granular white ghee obtained from buffalo is due to the feeding of _____ cakes.

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

- (A) Groundnut (B) Cotton seed
(C) Mustard (D) Linseed
(E) Question not attempted

भैंस के दूध से सफेद दानेदार घी प्राप्त करने के लिए उन्हें _____ की खली खिलाई जाती है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मूंगफली (B) कपास के बीज
(C) सरसों (D) अलसी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

✓ 7 Which of the following is the tallest breed of sheep in India?

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

- (A) Nilgiri (B) Nellore
(C) Deccani (D) Bikaneri
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से भारत में भेड़ की कौन-सी नस्ल सबसे लम्बी है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) नीलगिरी (B) नेल्लोर
(C) डेक्कनी (D) बीकानेरी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

✓ 8 The difference between principal and simple interest for 5 years at a rate of 6% per annum is ₹ 3500, then the principal is:

6% वार्षिक ब्याज की दर से 5 वर्षों का मूलधन और साधारण ब्याज का अंतर ₹ 3500 है, तो मूलधन है:

- (A) ₹ 4500 (B) ₹ 6000
(C) ₹ 4000 (D) ₹ 5000
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

✓ 9 If $\frac{2}{3}$ of $x = \frac{3}{4}$ of $y = \frac{4}{5}$ of z , then $x : y : z$ is:

यदि x का $\frac{2}{3} = y$ का $\frac{3}{4} = z$ का $\frac{4}{5}$, तो $x : y : z$ है:

- (A) 16:15:18 (B) 5:4:3
(C) 6:12:20 (D) 18:16:15
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

✓ 10 A man buys an article at a price 20% less than its marked price and sells it at a price 20% more than its marked price. His profit percentage is:

एक व्यक्ति किसी वस्तु को अंकित मूल्य से 20% कम मूल्य पर क्रय करता है और अंकित मूल्य से 20% अधिक मूल्य पर बेच देता है। उसके लाभ का प्रतिशत है:

- (A) 50% (B) 40%
(C) 45% (D) 35%
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

✓ 11 Which of the following National Highways passes through Rajasthan?

- (A) National Highway no - 73
(B) National Highway no - 83
(C) National Highway no - 11
(D) National Highway no - 40
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा राष्ट्रीय राजमार्ग राजस्थान से होकर गुजरता है?

- (A) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 73
(B) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 83
(C) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 11
(D) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या - 40
(E) अनुत्तरित प्रश्न

12 Palash forest is a sub-type of which of the following forests in Rajasthan?

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

- (A) Tropical thorn forests
- (B) Tropical/dry deciduous forests
- (C) Sub-tropical mountains forests
- (D) Mangrove forests
- (E) Question not attempted

राजस्थान में पलाश के वन निम्नलिखित में से किस वन का एक उप प्रकार है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) उष्णकटिबंधीय कंटीले वन
- (B) उष्णकटिबंधीय/शुष्क पर्वतीय वन
- (C) उपोष्ण पर्वतीय वन
- (D) मैंग्रोव वन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

13 Which of the following statements is correct about Salar forests in Rajasthan?

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

- (A) Pine is the chief tree of these forests.
- (B) These forests are found in only the plain areas.
- (C) Its wood is used for making packing boxes.
- (D) It is found in Jaisalmer, Jodhpur regions of Rajasthan.
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन राजस्थान के सालार वनों के बारे में सही है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) चीड़ इन वनों का प्रमुख वृक्ष है।
- (B) ये वन केवल मैदानी क्षेत्रों में पाये जाते हैं।
- (C) इसकी लकड़ियों का प्रयोग पैकिंग बॉक्स बनाने में किया जाता है।
- (D) यह राजस्थान के जैसलमेर, जोधपुर क्षेत्र में पाया जाता है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

14 Who is the Science and Technology Minister of State (independent charge) in Rajasthan (as on September, 2024)?

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

- (A) Kal Raj Mishra
- (B) Bhupendra Yadav
- (C) Sanjay Sharma
- (D) Bhajan Lal Sharma
- (E) Question not attempted

राजस्थान में विज्ञान और तकनीकी राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) कौन (सितम्बर, 2024 में) है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) कल राज मिश्र
- (B) भूपेन्द्र यादव
- (C) संजय शर्मा
- (D) भजन लाल शर्मा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

15 Shri Janki Lal Bhand, the famous Rajasthani who was given 'Padma Shri' Award in 2024 is an artist of _____.

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

- (A) Ghoomar folk dance
- (B) Pottery Art
- (C) Painting
- (D) Bahrupiya Art
- (E) Question not attempted

राजस्थान के श्री जानकी लाल भांड जिन्हें 2024 में 'पद्म श्री' पुरस्कार से सम्मानित किया गया _____ के कलाकार हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) घूमर लोक नृत्य
- (B) पॉटरी (कुम्हारी) कला
- (C) चित्रकला (पेंटिंग)
- (D) बहरूपिया कला
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

16 Which of the following departments has imposed a ban on the manufacture, import, stocking, sale and use of plastic carry bags in Rajasthan?

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

- (A) Information and public relations department
- (B) Rajasthan State Pollution Control Board
- (C) Education department
- (D) Tourism department
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से राजस्थान में किस विभाग ने प्लास्टिक थैलियों के निर्माण, आयात, भंडारण, बिक्री और उपयोग पर प्रतिबंध लगा दिया है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) सूचना एवं जनसम्पर्क विभाग
- (B) राजस्थान प्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
- (C) शिक्षा विभाग
- (D) पर्यटन विभाग
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

17 Which of the following villages of Rajasthan is winner of the “Best Tourism Villages Competition-2024” in the category of ‘Community Based Tourism’ by the Ministry of Tourism Government of India?

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

- (A) Ranakpur (B) Deomali
- (C) Kuchaman (D) Kumbhalgarh
- (E) Question not attempted

राजस्थान का निम्नलिखित में से कौन सा गाँव भारत सरकार के पर्यटन मंत्रालय द्वारा ‘समुदाय आधारित पर्यटन’ की श्रेणी में ‘सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गाँव प्रतियोगिता-2024’ का विजेता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) रणकपुर (B) देवमाली
- (C) कुचामन (D) कुम्भलगढ़
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

18 Two articles are sold at the same price. On one article the shopkeeper gained 15% and on second article he lost 15%. What was his overall percentage gain or loss?

- (A) $2\frac{1}{4}\%$ loss
- (B) No profit no loss
- (C) $2\frac{1}{4}\%$ gain
- (D) $\frac{1}{4}\%$ loss
- (E) Question not attempted

दो वस्तुएँ समान मूल्य पर बेची जाती हैं। पहली वस्तु पर दुकानदार 15% लाभ प्राप्त करता है और दूसरी वस्तु पर 15% हानि उठाता है। लाभ अथवा हानि का कुल प्रतिशत क्या है?

- (A) $2\frac{1}{4}\%$ हानि (B) न लाभ, न हानि
- (C) $2\frac{1}{4}\%$ लाभ (D) $\frac{1}{4}\%$ हानि
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

-3

19 If $8x^2 - 24xy + 18y^2 = 0$, then the ratio $x : y$ is:

यदि $8x^2 - 24xy + 18y^2 = 0$, तो $x : y$ का अनुपात है:

- (A) 9 : 4 (B) 2 : 3
- (C) 3 : 2 (D) 4 : 9
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

20 The ratio of present ages of ‘x’ and ‘y’ is 3 : 2. Six years ago the ratio of their ages was 5 : 3. The sum of their present ages is:

‘x’ और ‘y’ की वर्तमान आयु का अनुपात 3 : 2 है। छ: वर्ष पूर्व उनकी आयु का अनुपात 5 : 3 था। उनकी वर्तमान आयु का योग है:

- (A) 75 (B) 50
- (C) 55 (D) 60
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

21 If $\frac{1}{2}$ of $x = \frac{3}{5}$ of y , then by what percentage x is more than y ?

यदि x का $\frac{1}{2} = y$ का $\frac{3}{5}$, तो x, y से कितना प्रतिशत अधिक है?

- (A) 25% (B) 10%
- (C) 20% (D) 15%
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

22 Which of the following dam projects is not situated in Rajasthan?

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

- (A) Damodar Valley Project
- (B) Sidhmukh Dam Project
- (C) Meja Dam Project
- (D) Jawai Dam Project
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सी बांध परियोजना राजस्थान में स्थित नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) दामोदर घाटी परियोजना
- (B) सिद्धमुख बांध परियोजना
- (C) मेजा बांध परियोजना
- (D) जवाई बांध परियोजना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

23 Where is Panchana dam situated in Rajasthan?

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

- (A) Sikar
- (B) Bikaner
- (C) Karauli
- (D) Kota
- (E) Question not attempted

पंचाना बांध राजस्थान में कहाँ स्थित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) सीकर
- (B) बीकानेर
- (C) करौली
- (D) कोटा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

24 "Hamel" is an ornament worn by the Rajasthani women around/on _____.

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

- (A) Neck
- (B) Head
- (C) Ankles
- (D) Waist
- (E) Question not attempted

"हामेल" आभूषण राजस्थानी महिलाओं द्वारा _____ पर/में पहना जाता है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) गर्दन
- (B) सिर
- (C) टखने
- (D) कमर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

25 From which "Apabhramsa" language, did the Rajasthani language not evolve?

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

- (A) Magadhi Apabhramsa
- (B) Shaurseni Apabhramsa
- (C) Nagar Apabhramsa
- (D) Marugujari Apabhramsa
- (E) Question not attempted

राजस्थानी भाषा का विकास किस "अपभ्रंश" भाषा से नहीं हुआ है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मागधी अपभ्रंश
- (B) शौरसेनी अपभ्रंश
- (C) नागर अपभ्रंश
- (D) मारु गुर्जर अपभ्रंश
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

26 The poetic text which describes the greatness of a king, his conquests, wars and valour is called:

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

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

वह काव्य ग्रंथ, जो किसी राजा की महानता, उसकी विजय, युद्ध और वीरता का वर्णन करता है, कहलाता है:-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) प्रकास
- (B) वेली
- (C) विगट
- (D) रासो
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

27 The singing of Rasia accompanied by the playing of Nagada is associated with which type of dance?

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

- (A) Bamrasia Dance
- (B) Ghoomar Dance
- (C) Kalbeliya Dance
- (D) Terahtali Dance
- (E) Question not attempted

नगाड़े के साथ रसिया गायन किस नृत्य से संबंधित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बमरसिया नृत्य
- (B) घूमर नृत्य
- (C) कालबेलिया नृत्य
- (D) तेरहताली नृत्य
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

28 Name the first Chief Minister of the United State of Greater Rajasthan.

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

- (A) Mohanlal Sukhadia
- (B) Bhairon Singh Shekhawat
- (C) Hira Lal Shastri
- (D) Jai Narayan Vyas
- (E) Question not attempted

संयुक्त बृहद् राजस्थान प्रदेश के पहले मुख्यमंत्री का नाम बताइए।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मोहनलाल सुखाड़िया
- (B) भैरों सिंह शेखावत
- (C) हीरा लाल शास्त्री
- (D) जय नारायण व्यास
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

29 In which year was the Jaipur Praja Mandal formed?

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

- किस वर्ष में जयपुर प्रजा मंडल का गठन हुआ?
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें।
- (A) 1934
 - (B) 1931
 - (C) 1932
 - (D) 1933
 - (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

30 Where is the ICAR National Research Centre on Camel located in India?

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

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

भारत में आई सी ए आर का राष्ट्रीय ऊँट अनुसंधान केन्द्र कहाँ पर स्थित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) डूंगरपुर
- (B) जयपुर
- (C) बीकानेर
- (D) जोधपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

31 Which of the following is not a crossbreed cattle strain?

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

- (A) Frieswal
- (B) Sunandini
- (C) Karan Swiss
- (D) Rathi Gir
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सी मवेशी की संकर नस्ल नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) फ्रीसवाल
- (B) सुनंदिनी
- (C) करन स्विस
- (D) राठी गिर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

32 Which of the following is known as the milk city of India?

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

- (A) Gandhinagar
- (B) Anand
- (C) Asansol
- (D) Durgapur
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किसे भारत का दुध शहर (मिल्क सिटी) कहा जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) गांधीनगर
- (B) आणंद
- (C) आसनसोल
- (D) दुर्गापुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

33 To see an enlarged image of the teeth, dentists use-

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

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

दाँत का आवर्धित प्रतिबिंब देखने के लिए दाँतों के डॉक्टर द्वारा प्रयोग किया जाता है-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) कैलाइडोस्कोप
- (B) समतल दर्पण
- (C) उत्तल दर्पण
- (D) अवतल दर्पण
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

34 With reference to the reflection of light, which of the following statements are correct?

- a. The light ray which strikes any surface, is called the incident ray.
- b. The incident ray and the reflected ray, both are perpendicular to each other.
- c. The angle of incidence is always equal to the angle of reflection.
- d. The angle between the normal and incident ray is called the angle of reflection.

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

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

प्रकाश के परावर्तन के संदर्भ में, निम्न में से कौन-सा कथन सही है?

- a. प्रकाश की किरण जो किसी सतह पर टकराती है उसे आपतित किरण कहते हैं।
- b. आपतित किरण व परावर्तित किरण, दोनों एक दूसरे के लंबवत् होती हैं।
- c. आपतन कोण सदैव परावर्तन कोण के बराबर होता है।
- d. प्रसामान्य (नॉर्मल) और आपतित किरण के मध्य कोण को परावर्तन कोण कहते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

35 When light falls on a shiny surface its direction is changed. This is called _____ of light. Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) scattering (B) reflection
(C) refraction (D) dispersion
(E) Question not attempted

किसी चमकदार सतह पर प्रकाश का आपत्तन होने पर उसकी दिशा परिवर्तित हो जाती है। इसे प्रकाश का _____ कहते हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) प्रकीर्णन (B) परावर्तन
(C) अपवर्तन (D) परिक्षेपण (डिसपर्जन)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

36 Who was the founder of the Jat principality of Bharatpur.

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

- (A) Badan Singh (B) Churaman
(C) Raja Ram (D) Surajmal
(E) Question not attempted

भरतपुर के जाट रियासत के संस्थापक कौन थे?

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें।

- (A) बदन सिंह (B) चुरामन
(C) राजा राम (D) सूरजमल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

37 Woman saint Daya Bai was a disciple of _____. Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) Saint Ram Das
(B) Saint Ram Charan
(C) Saint Nirbhayankar
(D) Saint Charan Das
(E) Question not attempted

महिला संत दयाबाई _____ की शिष्या थी।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) संत राम दास
(B) संत राम चरण
(C) संत निर्भयांकर
(D) संत चरण दास
(E) अनुत्तरित प्रश्न

38 Which famous temple of Rajasthan became representative of the "Haveli" form of temple architecture?

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

- (A) Temple of Parsvanath
(B) Nathdwara temple
(C) Pushkar temple
(D) Temple of Nilkanth Mahadev
(E) Question not attempted

राजस्थान का कौन सा प्रसिद्ध मन्दिर, मन्दिर वास्तुकला के "हवेली" रूप का प्रतिनिधि बना?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पार्श्वनाथ का मन्दिर
(B) नाथद्वारा मन्दिर
(C) पुष्कर मन्दिर
(D) नीलकंठ महादेव का मन्दिर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

39 Mendel performed his experiments of hybridization on _____.

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

- (A) Sweet pea (B) Albino mice
(C) Drosophila (D) Sunflower
(E) Question not attempted

मेंडल ने अपने संकरण के प्रयोग किस पर किए थे?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मटर (स्वीट पी) (B) धेत चूहे
(C) ड्रोसोफिला (D) सूरजमुखी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

40 Which of the following are the dominant traits for seeds of garden pea plants?

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

- (A) Yellow and wrinkled
- (B) Green and wrinkled
- (C) Yellow and round
- (D) Green and round
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-से गार्डन मटर के पीढ़ों के बीजों के लिए प्रभावी लक्षण हैं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पीला और झुर्रीदार
- (B) हरा और झुर्रीदार
- (C) पीला और गोल
- (D) हरा और गोल
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

41 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 Segregation
- (C) Law of Independent Assortment
- (D) Law of Dwarfness
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा आनुवांशिकी का नियम नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) प्रभाविता का नियम
- (B) पृथक्करण का नियम
- (C) स्वतंत्र अपव्यूहन का नियम
- (D) बौनेपन का नियम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

42 Match List-I with List-II

**List-I
(Trait A)**

- a. Axial position of flower
- b. White colour of flower
- c. Green colour of seed
- d. Wrinkled shape of seed

**List-II
(Contrasting trait of Trait A)**

- I. Yellow
- II. Terminal
- III. Round
- IV. Violet

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए-

**सूची-I
(विशेषता A)**

**सूची-II
(विशेषता A
के विपरीत विशेषता)**

- a. पुष्प की अक्षीय स्थिति
- b. पुष्प का सफेद रंग
- c. बीज का हरा रंग
- d. बीज का झुर्रीदार आकार

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें।

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

43 Where is the Mehrangarh fort situated in Rajasthan?

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

- (A) Jhalawar (B) Jodhpur
- (C) Jaisalmer (D) Jalore
- (E) Question not attempted

राजस्थान में मेरांगढ़ किला कहाँ स्थित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) जालावाड़ (B) जोधपुर
- (C) जैसलमेर (D) जालोर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

44 The Junagarh fort is situated in which city of Rajasthan?

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

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

राजस्थान के विस शहर में जूनागढ़ किला स्थित है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बीकानेर (B) जगपुर
(C) कोटा (D) बाड़मेर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

45 Mention the date on which the Princely State of Bikaner formally integrated into the United State of Rajasthan?

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

- (A) 8th April 1948 (B) 7th April 1949
(C) 8th April 1946 (D) 7th April 1948
(E) Question not attempted

उस तिथि का चयन कीजिए जब बीकानेर शाही राज्य औपचारिक रूप से संयुक्त राजस्थान प्रदेश में सम्मिलित हो गया?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
(A) 8 अप्रैल 1948 (B) 7 अप्रैल 1949
(C) 8 अप्रैल 1946 (D) 7 अप्रैल 1948
(E) अनुत्तरित प्रश्न

46 Air rushes into the lungs of a human being during

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

- (A) Neither inhalation nor exhalation
(B) Inhalation
(C) Exhalation
(D) Both inhalation and exhalation
(E) Question not attempted

एक मनुष्य में _____ के दौरान वायु फेफड़ों में जाती है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) न तो अंतःश्वसन और न ही बहिःश्वसन
(B) अंतःश्वसन
(C) बहिःश्वसन
(D) दोनों अंतःश्वसन और बहिःश्वसन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

47 Match List-I with List-II:

List-I (Disease) List-II (Causal organism)

- a. Chicken pox I. Protozoa
b. Typhoid II. Fungi
c. Malaria III. Virus
d. Ringworm IV. Bacteria

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I (रोग) सूची-II (कारक जीव)

- a. चिकन पॉप्सी I. प्रोटोजोआ
b. टायफॉइड II. क्यक
c. मलेरिया III. विषाणु (वायरस)
d. रिंगवर्म IV. जीवाणु (बैक्टीरिया)

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

48 Select the problems which are not caused through polythene.

- a. Cause hurdle in drainage system
b. Cause of death of cattle
c. Cause diseases like asthma and jaundice
d. Allow the rain water to be absorbed in the soil
e. Danger to fertility of soil

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

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

उन समस्याओं को चुनिये जो पॉलिथीन के कारण नहीं होती हैं।

- a. अपवाह तंत्र में बाधा का कारण
b. मरेशियों में मृत्यु का कारण
c. अस्थमा और पीलिया जैसे रोगों का कारण
d. वर्षा जल का मृदा में अवशोषण होने देना
e. मिट्टी की उर्वरता के लिए खतरा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

49 In which city of Rajasthan is the "Desert Festival" held every year?

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

- (A) Pokhran (B) Jodhpur
(C) Jaisalmer (D) Barmer
(E) Question not attempted

राजस्थान के किस शहर में प्रतिवर्ष "मरुस्थल महोत्सव" आयोजित किया जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) पोखरण (B) जोधपुर
✓ (C) जैसलमेर (D) बाड़मेर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

50 Which Rajasthan city plays host to the Camel Festival every year?

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

- (A) Jaisalmer (B) Jhunjhunu
(C) Sikar (D) Bikaner
(E) Question not attempted

राजस्थान का कौन-सा शहर प्रतिवर्ष उष्ट्र महोत्सव की मेजबानी करता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) जैसलमेर (B) झुंझूनू
(C) सीकर (D) बीकानेर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

51 What is the predominant material used for men's clothing in Rajasthan, since times immemorial?

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

- (A) Silk (B) Cotton
(C) Polyester (D) Terricot
(E) Question not attempted

राजस्थान में प्राचीन समय से पुरुष परिधान के लिए किस प्रकार का वस्त्र उपयोग में लाया जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) सिल्क (B) सूती
(C) पॉलिएस्टर (D) टेरिकोट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

52 Anaerobic bacteria digests animal waste and produces biogas (change-A). The biogas is then burnt as fuel (change-B). The following statements pertain to these changes.

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

- (A) None of these processes is a chemical change.
(B) Process-A is chemical change.
(C) Process-B is chemical change.
(D) Both process A and B are chemical changes.
(E) Question not attempted

अवायवीय जीवाणु पशु अपशिष्ट का पाचन कर वायोगैस उत्पन्न करते हैं (परिवर्तन A)। फिर वायोगैस को ईंधन के रूप में जलाया जाता है (परिवर्तन B)। निम्न वाक्य इन परिवर्तनों से सम्बंधित हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) इनमें से कोई भी प्रकम एक रासायनिक परिवर्तन नहीं है।
(B) प्रक्रिया-A एक रासायनिक परिवर्तन है।
(C) प्रक्रिया-B एक रासायनिक परिवर्तन है।
✓ (D) प्रक्रिया A और B दोनों रासायनिक परिवर्तन हैं।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

53 Which of the following statements are correct?

- Physical changes are reversible and stable.
- Chemical changes are irreversible and stable.
- Physical changes are reversible and unstable.
- Chemical changes are irreversible and unstable.

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

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

निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

- भौतिक परिवर्तन उत्क्रमणीय और स्थिर होते हैं।
 - रासायनिक परिवर्तन गैर-उत्क्रमणीय और स्थिर होते हैं।
 - भौतिक परिवर्तन उत्क्रमणीय और अस्थिर होते हैं।
 - रासायनिक परिवर्तन गैर-उत्क्रमणीय और अस्थिर होते हैं।
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें।
- (A) केवल a और d (B) केवल a और b
(C) केवल b और c (D) केवल c और d
✓ (E) अनुत्तरित प्रश्न

54 This non-metal is a good conductor of electricity. Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) Graphite
- (B) Bromine
- (C) Sulphur
- (D) Coal
- (E) Question not attempted

यह अधातु विद्युत का सुचालक है

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) ग्रेफाइट
- (B) ब्रोमीन
- (C) सल्फर
- (D) कोयला
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

55 The metals that produce a sound upon striking a hard surface are said to be _____.

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

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

वे धातु जो कठोर सतह पर प्रहार करने से ध्वनि उत्पन्न करते हैं, कहलाते हैं:-

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) चमकीले
- (B) आघातवर्ध्य
- (C) ध्वनिक
- (D) तन्य
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

56 Which of the following physiographic features is not found in Rajasthan?

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

- (A) Hadoti Plateaus
- (B) Aravali Mountains
- (C) Thar Desert
- (D) Coromandel coast
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में कौन-सी भू-आकृति राजस्थान में नहीं पायी जाती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) हाड़ौती पठार
- (B) अरावली पर्वत
- (C) थार मरुस्थल
- (D) कोरोमण्डल तट
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

57 Alluvial soil is found in which of the following regions of Rajasthan?

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

- (A) Western and southern part of Rajasthan
- (B) Northern and eastern part of Rajasthan
- (C) Northern and western part of Rajasthan
- (D) Eastern and western part of Rajasthan
- (E) Question not attempted

जलोद मृदा राजस्थान के निम्न में से किस क्षेत्र में पायी जाती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) राजस्थान का पश्चिमी और दक्षिणी भाग
- (B) राजस्थान का उत्तरी और पूर्वी भाग
- (C) राजस्थान का उत्तरी और पश्चिमी भाग
- (D) राजस्थान का पूर्वी और पश्चिमी भाग
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

58 Ghaggar plain is a sub region of which of the following physiographic divisions of Rajasthan? Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) Eastern plains region
- (B) Western desert plain region
- (C) Aravalli region
- (D) Semi-arid dry region
- (E) Question not attempted

घग्घर का मैदान राजस्थान के किस भौगोलिक विभाजन का एक उपक्षेत्र है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

59 Devendra Jhajharia, who was elected as President, Paralympic Committee of India for 2024-28 is related to the sport of:

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

- (A) Long Jump
- (B) Discus Throw
- (C) Javelin Throw
- (D) High Jump
- (E) Question not attempted

भारत की पेरालंपिक की 2024-28 की समिति के अध्यक्ष देवेन्द्र झाझरिया किस खेल से सम्बद्ध है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) लम्बी कूद
- (B) डिस्कस थ्रो
- (C) भाला फेंक
- (D) ऊँची कूद
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

60 How many seats were won by the leading political party in Rajasthan Assembly elections held in 2023?

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

2023 में राजस्थान विधानसभा चुनाव में अग्रणी राजनीतिक दल द्वारा कितनी सीटें जीती गयीं?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 135
- (B) 129
- (C) 108
- (D) 114
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

61 When was Maharana Pratap crowned as king? Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) 28th February 1575
- (B) 28th February 1572
- (C) 28th February 1573
- (D) 28th February 1574
- (E) Question not attempted

महाराणा प्रताप ने राजा के रूप में राजगद्दी कब संभाली? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 28 फरवरी 1575
- (B) 28 फरवरी 1572
- (C) 28 फरवरी 1573
- (D) 28 फरवरी 1574
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

62 Name the famous form of Rajasthan folk theatre. Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) Bhawai
- (B) Dashavtar
- (C) Jatra
- (D) Swang
- (E) Question not attempted

राजस्थान के प्रसिद्ध लोक रंगमंच का नाम बताइए।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) भवाई
- (B) दशावतार
- (C) जात्रा
- (D) स्वांग
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

63 In how many main groups has Dr. Grierson divided the Rajasthani dialects?

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

डॉ. ग्रीयर्सन ने राजस्थानी बोलियों को कितने मुख्य समूहों में विभाजित किया है?

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें।

- (A) 5
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

64 The oxygenated blood is transported from heart to various organs of our body through—
Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) Lymph
- (B) Arteries
- (C) Veins
- (D) Both arteries and veins
- (E) Question not attempted

ऑक्सीजनित रुधिर हृदय से शरीर के विभिन्न अंगों में किनके द्वारा ले जाया जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) लिम्फ/लसीका
- (B) धमनियों
- (C) शिराओं
- (D) धमनियों और शिराओं दोनों
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

65 Which of the following are the parts of human male reproductive system?

- a. Uterus
- b. Urethra
- c. Prostate gland
- d. Fallopian tubes
- e. Vas deferens

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

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

निम्नलिखित में से कौन-सा मानव नर प्रजनन तंत्र का भाग है?

- a. गर्भाशय
- b. मूत्रमार्ग (यूरेथ्रा)
- c. प्रोस्टेट ग्रंथि
- d. डिब वाहिका
- e. शुक्रवाहक

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

66 Which of the following folk dance forms is more popular in the Udaipur region of Rajasthan?
Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) Dhol Dance
- (B) Bamrasia
- (C) Kalbeliya
- (D) Bhawai
- (E) Question not attempted

राजस्थान के उदयपुर क्षेत्र में कौन-सा लोक नृत्य अधिक प्रसिद्ध है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) ढोल नृत्य
- (B) बमरसिया
- (C) कालबेतिया
- (D) भवाइ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

67 Name the Saka Kshatrapas who controlled the popular tourist destinations of Pushkar?

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

- (A) Rudra Simha III
- (B) Rudradaman I
- (C) Yashodaman I
- (D) Nahapana
- (E) Question not attempted

उस शक क्षत्रप का नाम बताइये जिसने पुष्कर के लोकप्रिय पर्यटन स्थल को नियंत्रित किया?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) रुद्रसिंहा III
- (B) रुद्रामन I
- (C) यशोदामन I
- (D) नाहपाना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

68 Rajasthan E-waste management policy was formed and invoked in Rajasthan in the year _____.

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

राजस्थान ई-अपशिष्ट प्रबन्धन नीति का आह्वान व गठन वर्ष में किया गया।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 2024
- (B) 2021
- (C) 2022
- (D) 2023
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

69

The difference between compound interest and simple interest on a certain sum of money for 2 years at 4% interest per annum is ₹ 40, then the sum of money is:

एक निश्चित धनराशि पर 4% वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर ₹ 40 है, तो वह धनराशि है:
 (A) ₹ 18,000 (B) ₹ 20,000
 (C) ₹ 25,000 (D) ₹ 15,000
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

70

A certain amount of money becomes thrice in 5 years at compound interest at a rate of 12% per annum. In how many years it will become 9 times of itself?

(A) 8 Years (B) 15 Years
 (C) 12 Years (D) 10 Years
 (E) Question not attempted

एक निश्चित धनराशि 12% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 5 वर्षों में तीन गुनी हो जाती है। वह कितने वर्षों में स्वयं की 9 गुनी हो जाएगी?

(A) 8 वर्ष (B) 15 वर्ष
 (C) 12 वर्ष (D) 10 वर्ष
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

71

If the simple interest for 12 years be equal to 60% of the principal, then in how many years will the simple interest will be equal to the principal?

(A) 18 years (B) 20 years
 (C) 24 years (D) 22 years
 (E) Question not attempted

यदि 12 वर्षों का साधारण ब्याज उसके मूलधन का 60% है, तो कितने वर्षों में साधारण ब्याज, मूलधन के बराबर हो जाएगा?

(A) 18 वर्ष (B) 20 वर्ष
 (C) 24 वर्ष (D) 22 वर्ष
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

72

Which city of Rajasthan was nominated (as on September, 2024) for Wetland City Accreditation (WCA)?

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

(A) Jaisalmer (B) Jaipur
 (C) Jodhpur (D) Udaipur
 (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से राजस्थान का कौन-सा शहर वेटलैंड सिटी एक्रिडिटेशन (WCA) हेतु नामित (सितंबर 2024 तक के अनुसार) किया गया है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

(A) जैसलमेर (B) जयपुर
 (C) जोधपुर (D) उदयपुर
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

73

In which year did India's Prime Minister launch the 5G services?

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

(A) 2022 (B) 2019
 (C) 2020 (D) 2021
 (E) Question not attempted

भारत के प्रधानमंत्री ने किस वर्ष में 5G सेवाओं का शुभारंभ किया?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

(A) 2022 में (B) 2019 में
 (C) 2020 में (D) 2021 में
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

74

In financial year 2023, 179 million domestic tourists and 1.7 million international tourists visited Rajasthan. The contribution of the tourism sector to the state GDP is approximately:

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

वित्त वर्ष 2023 में राजस्थान में 17.9 करोड़ घरेलू पर्यटक तथा 1.7 लाख विदेशी पर्यटक राजस्थान आये। पर्यटन क्षेत्र राज्य के सकल घरेलू उत्पाद में लगभग योगदान करता है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

(A) 15% (B) 8%
 (C) 10% (D) 12%
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

75 For feeding cattle, goat and sheep, which of the following is/are not used as fodder crop(s)?

- a. Maize
- b. Legumes
- c. Cotton
- d. Rice
- e. Barley

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

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

निम्नलिखित में से किसे मवेशियों, बक्री और भेड़ों के लिए चारे के रूप में प्रयोग नहीं किया जाता?

- a. मक्का
- b. फलियाँ
- c. कपास
- d. धान
- e. जौ

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें।

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

76 Which of the following is true about CARI-SONALI?

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

- (A) Commercially Brown egg laying chicken
- (B) Dual Purpose Chicken
- (C) Commercial Broiler Chicken
- (D) Commercially White egg laying chicken
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कैरी - सोनाली (CARI-SONALI) के बारे में क्या सही है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) वाणिज्यिक भूरे अंडा देने वाले चिकेन
- (B) दोहरे उद्देश्य वाले चिकेन
- (C) वाणिज्यिक ब्रॉयलर चिकेन
- (D) वाणिज्यिक सफेद अंडा देने वाले चिकेन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

77 In how many phases was the election of the Rajasthan Legislative Assembly 2023 held?

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

राजस्थान विधानसभा के लिये चुनाव 2023 कितने चरणों में आयोजित किए गये?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 03
- (B) 01
- (C) 02
- (D) 04
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

78 Who among the following has NEVER (as on September, 2024) been the chief Minister of Rajasthan?

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

- (A) Bhairon Singh Shekhawat
- (B) Diya Kumari
- (C) Ashok Gehlot
- (D) Haridev Joshi
- (E) Question not attempted

निम्न में से कौन कभी भी (सितंबर, 2024 तक के अनुसार) राजस्थान का मुख्यमंत्री नहीं रहा है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) भैरों सिंह शेखावत
- (B) दिया कुमारी
- (C) अशोक गहलोत
- (D) हरिदेव जोशी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

79 According to the modified budget 2024-25 of Rajasthan, how many rural households will receive drinking water under "Jal Jeevan Mission"?

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

- (A) 27 Lac
- (B) 21 Lac
- (C) 15 Lac
- (D) 25 Lac
- (E) Question not attempted

राजस्थान के परिवर्तित बजट 2024-25 के अनुसार "जल जीवन मिशन" के अंतर्गत कितने ग्रामीण घरों तक नल से जल पहुँचाने का लक्ष्य है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 27 लाख
- (B) 21 लाख
- (C) 15 लाख
- (D) 25 लाख
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

80 Which of the following geographical terms is associated with the climate of Rajasthan?

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

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

निम्नलिखित में कौन-सी भौगोलिक शब्दावली राजस्थान की जलवायु से संबंधित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) काल वैशाख
- (B) आम्र वर्षा
- (C) मावठ
- (D) फूलों की बौछार
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

81 Most of the part of Rajasthan state comes under which of the following climate zones?

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

- (A) Tundra climate zone
- (B) Equatorial climate zone
- (C) Temperate climate zone
- (D) Polar climate zone
- (E) Question not attempted

राजस्थान राज्य का अधिकांश भाग निम्न में से किस जलवायु क्षेत्र के अंतर्गत आता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) टुण्ड्रा जलवायु क्षेत्र
- (B) भूमध्येरेखीय जलवायु क्षेत्र
- (C) शीतोष्ण जलवायु क्षेत्र
- (D) द्वीपीय जलवायु क्षेत्र
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

82 Which of the following rivers is not associated with the Inland drainage system of Rajasthan?

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

- (A) Banas
- (B) Kantli
- (C) Mantha
- (D) Kakni
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी राजस्थान के अन्तःस्थलीय अपवाह तंत्र से संबंधित नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बनास
- (B) कांतली
- (C) मंथा
- (D) काकनी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

83 Which of the following lakes is situated in Rajasthan?

- (A) Lonar lake
- (B) Nokuchiya lake
- (C) Pichola lake
- (D) Koleru lake
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सी झील राजस्थान में स्थित है?

- (A) लोनार झील
- (B) नोकुचिया झील
- (C) पिछोला झील
- (D) कोलेरू झील
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

~~112~~
89 Internal fertilisation does not occur in:

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

- (A) Hens (B) Cows
 (C) Dogs (D) Frogs
 (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किसमें अंतःनिषेचन नहीं होता?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मुर्गी में (B) गाय में
 (C) कुत्ता में (D) मैदान में
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

90 Deficiency of which of the following causes cracked feet in poultry?

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

- (A) Vitamin D (B) Magnesium
 (C) Zinc (D) Biotin
 (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किसकी कमी कुकुट में पैर फटने (क्रैकड फाट) का कारण है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) विटामिन D (B) मैग्नीशियम
 (C) जिंक (D) बायोटीन
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

91 Three numbers are in the ratio of 3:4:5 and their L.C.M is 960, then the sum of these numbers is:

तीन संख्याएँ 3:4:5 के अनुपात में हैं तथा उनका लघुतम समापवर्तक 960 है, तो इन संख्याओं का योग है:

- (A) 240 (B) 144
 (C) 192 (D) 180
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

92 The selling price of 10 articles is equal to cost price of 12 articles. The percentage gain or loss in this transaction is:

- (A) $16\frac{2}{3}\%$ loss (B) 20% gain
 (C) 20% loss (D) $33\frac{1}{3}\%$ loss
 (E) Question not attempted

10 वस्तुओं का विक्रय मूल्य 12 वस्तुओं के क्रय मूल्य के बराबर है। इस लेन-देन में लाभ अथवा हानि का प्रतिशत है:

- (A) $16\frac{2}{3}\%$ हानि (B) 20% लाभ
 (C) 20% हानि (D) $33\frac{1}{3}\%$ हानि
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

93 Amit deposited ₹ 2500 each on 1st January and 1st July of a year in a bank which offered 8% compound interest compounded half yearly. The interest earned by Amit at the end of the year was:

अमित ने प्रत्येक बार ₹ 2500 पहली जनवरी तथा पहली जुलाई को एक बैंक में जमा किया जो 8% चक्रवृद्धि ब्याज देता है और ब्याज दर छमाही संयोजित की जाती है। वर्ष के अंत में अमित को प्राप्त ब्याज की रकम थी-

- (A) ₹ 308 (B) ₹ 306
 (C) ₹ 300 (D) ₹ 304
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

94 While doing a calculation a quantity is wrongly multiplied by $\frac{5}{3}$ instead of $\frac{3}{5}$. By what percentage the answer will differ from the actual answer?

एक गणना करते समय एक संख्यात्मक मान में गलती से $\frac{3}{5}$ के बजाए $\frac{5}{3}$ से गुणा हो जाता है। वास्तविक उत्तर से अब का उत्तर कितना प्रतिशत भिन्न होगा?

- (A) $171\frac{5}{9}\%$ (B) $166\frac{2}{3}\%$
 (C) $177\frac{7}{9}\%$ (D) $160\frac{4}{9}\%$
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

95 Ravi covered a distance of 2 km with a certain speed. By what percentage he should increase his speed so that the time taken by him to cover the same distance is reduced by 25%?

रवि एक निश्चित चाल से 2 किमी की दूरी तय करता है। उसे अपनी चाल को कितना प्रतिशत बढ़ा देना चाहिए जिससे उसी दूरी को तय करने में उसे 25% कम समय लगे?

- (A) $33\frac{1}{3}\%$ (B) 25%
 (C) 20% (D) $16\frac{2}{3}\%$

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

96 The average runs scored by a batsman in 9 innings is 55. How many runs he should score in 10th innings so that his average runs scored become 65?

एक बल्लेबाज द्वारा 9 पारियों में औसत 55 रन बनाया जाता है। 10वीं पारी में वह कितने रन बनाए कि उसके रनों का औसत 65 हो जाए?

- (A) 165 (B) 155
 (C) 160 (D) 145

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

97 L.C.M of 2.4, 0.36 and 1.08 is:

2.4, 0.36 और 1.08 का लघुतम समापवर्तक है:

- (A) 21.6 (B) 0.36
 (C) 25.92 (D) 10.8

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

98 The smallest 5 digit number which is exactly divisible by 6, 7 and 8 is:

5 अंकों की सबसे छोटी संख्या जो 6, 7 और 8 से पूर्णतः विभाजित होती है:

- (A) 10056 (B) ~~10000~~
 (C) 10168 (D) ~~10080~~
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

JKL-Z10] = ~~10080~~ ~~10056~~ ~~10168~~ ~~10000~~ ~~10080~~ ~~10056~~ ~~10168~~

99 Seema invested ₹ 5000 each in two different banks at simple interest for 2 years. The difference between the simple interest received from these two banks is ₹ 8. What is the difference in the rate of interest of these two banks?

सीमा ने दो अलग-अलग बैंकों में प्रत्येक में ₹ 5000 का साधारण व्याज पर 2 वर्षों के लिए निवेश किया। दोनों बैंकों से प्राप्त साधारण व्याज का अंतर ₹ 8 है। इन दोनों बैंकों के व्याज दर का अंतर क्या है?

- (A) 1.2% (B) 0.8%
 (C) 0.08% (D) 0.4%

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

100 Approximate age of sexual maturity of a buffalo-bull is:

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

- (A) 22 months (B) 15 months
 (C) 38 months (D) 28 months
 (E) Question not attempted

सांड-भैंस की लैंगिक परिपक्वता की अनुमानित आयु होती है: निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 22 महीने (B) 15 महीने
 (C) 38 महीने (D) 28 महीने
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

101 Which of the following statements is incorrect? Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Metal oxides are basic in nature.
 (B) Almost all metals combine with oxygen to form metal oxides.
 (C) Most metal oxides are soluble in water.
 (D) Metals react with water and produce a metal oxide and hydrogen gas.
 (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) धातु के ऑक्साइड प्रकृति में क्षारीय होते हैं।
 (B) लगभग सभी धातुएं ऑक्सीजन से अभिक्रिया करके धातु के ऑक्साइड बनाती हैं।
 (C) अधिकतर धातुओं के ऑक्साइड जल में घुलनशील होते हैं।
 (D) धातुएं जल से अभिक्रिया करती हैं और धातु के ऑक्साइड तथा हाइड्रोजन गैस उत्पन्न करती हैं।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

Contd...
 10080
 10056
 10168
 10000
 10080
 10056
 10168

102 Select the incorrect statement with reference to metals.

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

- (A) Bromine is a very rare metal.
- (B) Gallium melts when kept on a palm.
- (C) Sodium is so soft that it can be cut with a knife.
- (D) Mercury is liquid at room temperature.
- (E) Question not attempted

धातुओं के संदर्भ में उस कथन का चयन कीजिए जो सही नहीं है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) ब्रोमीन एक दुर्लभ धातु है।
- (B) गैलियम हथेली पर रखने से पिघल जाती है।
- (C) सोडियम इतना नर्म होता है कि इसे चाकू से काटा जा सकता है।
- (D) पारा (मर्करी) सामान्य कक्ष के तापमान पर तरल होता है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

103 Concave mirrors are used in-

- a. A torch
- b. Side mirror of vehicles
- c. Head lights of vehicles
- d. Solar cookers

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

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

अवतल दर्पणों का उपयोग किया जाता है -

- a. टॉर्च में
- b. वाहनों के पार्श्व (साइड) दर्पण में
- c. वाहनों के हेडलाइट में
- d. सौर कुकर में

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें।

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

104 "Goga Navami" is celebrated all over Rajasthan in memory of:

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

- (A) Devnarayanji (B) Tejaji
- (C) Gogaji (D) Pabuji
- (E) Question not attempted

पूरे राजस्थान में किसकी याद में "गोगा नवमी" मनायी जाती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) देवनारायणजी (B) तेजाजी
- (C) गोगाजी (D) पाबूजी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

105 Which of the following is not an example of a chemical change?

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

- (A) Burning of magnesium ribbon
- (B) Rusting of iron
- (C) Formation of curd
- (D) Crystallization
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा रासायनिक परिवर्तन का उदाहरण नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) मैग्नीशियम रिबन का जलना
- (B) लोहे में जंग लगना
- (C) दही का जमना
- (D) क्रिस्टलीकरण
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

106 To prevent rusting galvanised iron pipes are coated with:

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

- (A) Nickel (B) Copper
- (C) Zinc (D) Manganese
- (E) Question not attempted

गशदलेपन की प्रक्रिया में लोहे के पाइपों को जंग से बचाने के लिए किसकी परत चढ़ाई जाती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) निकेल (B) ताप्र/ताँबा
- (C) जिंक (D) मैग्नीज
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

107 The Indian Wildlife (Protection) Act was implemented in:

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

- (A) 1981 (B) 1968
- (C) 1972 (D) 1976
- (E) Question not attempted

भारतीय वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम लागू हुआ था:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 1981 में (B) 1968 में
- (C) 1972 में (D) 1976 में
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

108 The source book which keeps a record of all the endangered plants and animals is called:

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

- (A) Black Data Book
- (B) Red Data Book
- (C) White Data Book
- (D) Yellow Data Book
- (E) Question not attempted

वह स्रोत पुस्तिका (सॉर्स बुक) जिसमें सभी संकटापन पादपों और जन्तुओं का लेखा जोखा रखा जाता है, कहलाती है:

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) ब्लैक डाटा बुक (B) रेड डाटा बुक
- (C) व्हाइट डाटा बुक (D) येलो डाटा बुक
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

109 Which of the following statements is correct about the red yellow soil in Rajasthan?

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

- (A) This soil is formed by the fission of granite schist and gneiss rocks.
- (B) This soil is found in Bikaner and Barmer area.
- (C) This soil has enough quantity of lime and nitrogen.
- (D) It is not suitable for the farming of groundnut and cotton.
- (E) Question not attempted

राजस्थान में लाल पीली मृदा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) यह मृदा शिस्ट ग्रेनाइट तथा नीस चट्टानों के विखण्डन से बनी है।
- (B) यह मृदा बीकानेर और बाड़मेर क्षेत्र में पायी जाती है।
- (C) इस मृदा में पर्याप्त मात्रा में चूना और नाइट्रोजन होता है।
- (D) यह मूँगफली तथा कपास की खेती के लिए उपयुक्त नहीं होती।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

110 According to the Census of 2011 which of the following districts of Rajasthan had the highest literacy rate?

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

- (A) Udaipur (B) Barmer
- (C) Kota (D) Ajmer
- (E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान के निम्नलिखित में से किस ज़िले की साक्षरता दर सर्वाधिक थी?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) उदयपुर (B) बाड़मेर
- (C) कोटा (D) अजमेर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

11 Which of the following census years had recorded the highest sex ratio in Rajasthan?

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

निम्नलिखित में से किस वर्ष की जनगणना में राजस्थान में सर्वाधिक लिंगजुपत दर्ज किया गया?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

(A) 2011

(B) 1971

(C) 1981

(D) 2001

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

12 Arrange the following organs of respiratory system of human beings in a proper sequence in order of their occurrence:

- | | |
|------------|-----------------|
| a. Trachea | b. Alveoli |
| c. Larynx | d. Nasal cavity |
| e. Bronchi | |

निम्नलिखित अंगों को मानव की श्वसन प्रणाली में उनकी स्थिति अनुसार सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| a. श्वासनली | b. कूपिका (एल्वियोली) |
| c. कंठ (लैरिक्स) | d. नासा गुहा |
| e. श्वसनी (ब्रोकार्ड) | |

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें।

- (A) d, a, e, c, b
(B) a, c, d, b, e
(C) d, c, a, e, b
(D) c, d, e, b, a

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

13 Which of the following are the parts of the human excretory system?

- a. Ureter b. Kidneys
c. Green glands d. Urethra
e. Urinary bladder

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

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

निम्नलिखित में से कौन-से मानव उत्सर्जन तंत्र के भाग हैं?

- a. मूत्रावहिनी b. वृक्क
c. ग्रीन प्रिथियाँ d. मूत्रमार्ग
e. मूत्राशय

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें।

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

14 For artificial insemination frozen semen is preserved at _____ in liquid nitrogen.

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

कृत्रिम गर्भाधान के लिए हिमशीतित वीर्य को द्रव नाइट्रोजन में _____ पर परिरक्षित किया जाता है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) -196°C (B) -104°C
(C) 0°C (D) -160°C
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

115 Milk is deficient in _____

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

- (A) Calcium (B) Vitamin A
 (C) Iron (D) Vitamin B₁₂
 (E) Question not attempted
- दूध में _____ की कमी होती है।
 निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
 (A) कैल्सियम (B) विटामिन ए
 (C) लोहा (आयरन) (D) विटामिन B₁₂
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

116 Farming that combines crop production with livestock raising is called:

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

- (A) Jhoom farming
 (B) Mixed farming
 (C) Dairy farming
 (D) Mosaic farming
 (E) Question not attempted

फसल उत्पादन और पशुधन पालन, दोनों की संयुक्त खेती को कहते हैं:

- निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
 (A) झूम खेती
 (B) मिश्रित खेती (मिक्स्ड फार्मिंग)
 (C) डेयरी फार्मिंग
 (D) मोज़ेक फार्मिंग
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

117 A shopkeeper marked the price of an article which is 20% more than its cost price. He sells the article at a discount of 15%. What is his percentage gain or loss?

- (A) 3% loss (B) 5% gain
 (C) 2% gain (D) 3% gain
 (E) Question not attempted

एक दुकानदार एक वस्तु का मूल्य अंकित करता है जो उसके क्रय मूल्य से 20% अधिक है। वह उस वस्तु को 15% छूट (बट्टा) पर बेच देता है। उसका लाभ अथवा हानि का प्रतिशत क्या है?

- (A) 3% हानि (B) 5% लाभ
 (C) 2% लाभ (D) 3% लाभ
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

118 What is the principal amount which earns ₹ 2420 as compound interest for second year at a rate of 10% per annum?

10% प्रति वर्ष की दर से दूसरे वर्ष के अंत में ₹ 2420 चक्रवृद्धि ब्याज के रूप में प्राप्त होता है, तो मूलधन क्या है?

- (A) ₹ 22,000 (B) ₹ 20,000
 (C) ₹ 18,000 (D) ₹ 24,000
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

119 An amount of ₹ 4800 is to be distributed amongst A, B and C in such a way that the share of A is 40% more than the share of B and the share of C is 20% less than the share of B. The share of 'B' is:

₹ 4800 की रकम को A, B और C के बीच इस प्रकार बाँटी जाती है कि A का भाग B के भाग से 40% अधिक है तथा C का भाग B से 20% कम है। B का भाग है:

- (A) ₹ 3200 (B) ₹ 1500
 (C) ₹ 2100 (D) ₹ 1200
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

120 'Asop forest block' in Shahpura, Rajasthan is developed as a conservation reserve for _____.

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

- (A) Tiger (B) Camel
 (C) Black Buck (D) Peacock
 (E) Question not attempted

'एसोप फॉरेस्ट ब्लॉक' शाहपुरा, राजस्थान में _____ के संरक्षण रिजर्व (कंजर्वेशन रिजर्व) के रूप में विकसित किया गया है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बाघ (टाईगर) (B) ऊंट
 (C) ब्लैक बक (D) मोर
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

121 Which of the following are the main causes of deforestation?

- a. Building houses and factories
- b. Using land for cultivation
- c. Conservation of wildlife
- d. Making furniture
- e. To improve soil quality

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

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

निम्नलिखित में से वनोन्मूलन के कौन-कौन-से मुख्य कारण हैं?

- a. घरों और कारखानों का निर्माण
- b. खेती के लिए जमीन का प्रयोग
- c. बन्यजीवों का संरक्षण
- d. फर्नीचर बनाने के लिए
- e. मृदा की गुणवत्ता में सुधार के लिए

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

122 Which of the following is an artificial setting for protection of wild animals?

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

- (A) Wildlife Sanctuary
- (B) National Park
- (C) Biosphere Reserve
- (D) Zoo
- (E) Question not attempted

बन्यजीवों के संरक्षण के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी कृत्रिम सेटिंग है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बन्यजीव अभयारण्य
- (B) राष्ट्रीय उद्यान
- (C) बायोस्फीयर रिजर्व
- (D) चिड़ियाघर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

123 Arrange the following districts of Rajasthan in descending order according to population density in 2011 census?

- a. Bharatpur
- b. Jaipur
- c. Ajmer
- d. Alwar

राजस्थान के निम्नलिखित ज़िलों को 2011 की जनगणना के आधार पर जनसंख्या घनत्व के अनुसार अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- a. भरतपुर
- b. जयपुर
- c. अजमेर
- d. अलवर

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें।

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

124 Which of the following soil is found in western Rajasthan?

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

- (A) Red and yellow soil
- (B) Mix red and black soil
- (C) Alluvial soil
- (D) Desert soil
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में कौन-सी मृदा पश्चिमी राजस्थान में पायी जाती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) लाल और पीली मृदा
- (B) मिश्रित लाल और काली मृदा
- (C) जलोढ़ मृदा
- (D) मरुस्थलीय मृदा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

125 Which of the following diseases cannot be prevented by using vaccine?
Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) Tuberculosis (T.B.)
- (B) Small-pox
- (C) Hepatitis
- (D) Scurvy
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस रोग का वैक्सीन द्वारा बचाव नहीं किया जा सकता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
(A) तपेदिक (T.B.) (B) चेचक
(C) हेपेटाइटिस (D) स्कर्बी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

126 Which of the following is not a viral disease?
Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) Typhoid
- (B) Chicken pox
- (C) Measles
- (D) Polio
- (E) Question not attempted

निम्न में से कौन-सा एक विषाणु (वायरस) जनित रोग नहीं है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
(A) टायफॉड (B) चिकन पॉक्स
(C) खसरा (D) पोलियो
(E) अनुत्तरित प्रश्न

127 Who is the goalkeeper for team 'Hockey Rajasthan' for 14th Hockey India Junior Men's National Championship 2024?

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

- (A) Meraj
- (B) Himanshu Kumar Sharma
- (C) Lovish
- (D) Anurag Suthar
- (E) Question not attempted

14वीं हॉकी इंडिया जूनियर पुरुष राष्ट्रीय चैम्पियनशिप 2024 में टीम 'हॉकी राजस्थान' के गोलकीपर कौन है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
(A) मेराज
(B) हिमांशु कुमार शर्मा
(C) लोविश
(D) अनुराग सुधार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

128 What was the ranking of India in Paris Olympics 2024 Medals Tally?

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

- (A) 72nd
- (B) 69th
- (C) 70th
- (D) 71st
- (E) Question not attempted

2024 पेरिस ओलंपिक के पदक तालिका में भारत का स्थान क्या था?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 72 वाँ
- (B) 69 वाँ
- (C) 70 वाँ
- (D) 71 वाँ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

129 Who among the following presented the Annual Budget, for the Government of Rajasthan in July, 2024?

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

- (A) Shri Gajendra Singh Khinwsar (Khimsar)
- (B) Shri Kirodi Lal Meena
- (C) Shri Prem Chand Bairwa
- (D) Smt. Diya Kumari
- (E) Question not attempted

निम्न में से किसने जुलाई 2024 में राजस्थान सरकार का वार्षिक बजट प्रस्तुत किया?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) श्री गजेन्द्र सिंह खिंवसर (खिमसर)
- (B) श्री किरोड़ी लाल मीणा
- (C) श्री प्रेम चन्द बैरवा
- (D) श्रीमती दिया कुमारी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

130 According to the modified budget 2024-25 of Rajasthan, what amount in Rupees goes towards interest payment?

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

- (A) ₹ 0.07
- (B) ₹ 10.92
- (C) ₹ 7.72
- (D) ₹ 8.92
- (E) Question not attempted

राजस्थान के परिवर्तित बजट 2024-25 के अनुसार ब्याज की अदायगी में कितना रुपया जाता है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) ₹ 0.07
- (B) ₹ 10.92
- (C) ₹ 7.72
- (D) ₹ 8.92
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

131 Which of the following state has been paired with Rajasthan under the "Ek Bharat Shreshtha Bharat" scheme of government of India?

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

- (A) Jharkhand (B) Manipur
(C) Telangana (D) Assam
(E) Question not attempted

भारत सरकार के कार्यक्रम "एक भारत श्रेष्ठ भारत" के तहत निम्न में से राजस्थान का जोड़ीदार राज्य कौन सा है?

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) झारखण्ड (B) मणिपुर
(C) तेलंगाना (D) असम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

132 The "Trinetra Ganesh Ji" Temple of Rajasthan is located in:-

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

- (A) Kumbhalgarh Fort
(B) Jaisalmer Fort
(C) Ranthambore Fort
(D) Bhangarh Fort
(E) Question not attempted

राजस्थान का "त्रिनेत्र गणेश जी" मंदिर कहाँ स्थित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) कुंभलगढ़ किला (B) जैसलमेर किला
(C) रणथंभौर किला (D) भानगढ़ किला
(E) अनुत्तरित प्रश्न

133 Recently in 2024, Rajasthan's Animal Husbandry and Dairy Minister launched camel milk with the brand name:-

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

- (A) Amul (B) Saras
(C) Nandini (D) Urmul
(E) Question not attempted

हाल ही 2024 में राजस्थान के पशुपालन एवं डेयरी मंत्री द्वारा ऊटनी का दूध किस ब्रांड नाम से शुभारंभ किया गया?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) अमूल (B) सरस
(C) नन्दिनी (D) ऊर्मूल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

134 Which of the following is not correct about the National Mission for Green India (GIM)?

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

- (A) This mission has adopted an integral cross-sectoral approach.
(B) It is one of the nine missions outlined under the National Action Plan on Climate Change (NAPCC).
(C) It aims at protecting, restoring and enhancing India's diminishing forest cover.
(D) It envisages a holistic view of greening.
(E) Question not attempted

हरित भारत के लिए राष्ट्रीय अभियान (नेशनल मिशन फॉर ग्रीन इंडिया (GIM) के संदर्भ में कौन-सा कथन सत्य नहीं है। निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) इस मिशन ने एक समग्र अंतर क्षेत्रीय दृष्टिकोण अपनाया है।
(B) यह जलवायु परिवर्तन पर राष्ट्रीय कार्य योजना के ने रूपरेखित अभियानों (मिशन) (NAPCC) में से एक है।
(C) इसका उद्देश्य भारत के हास/घट्टे वन क्षेत्र की सुरक्षा पुनर्स्थापना और बढ़ावा देना है।
(D) यह हरियाली के समग्र दृष्टिकोण की परिकल्पना करता है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

135 Who amongst the following Rajasthani women players got the Arjuna Award in 2023?

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

- (A) Avni Singh Rathore
(B) Bhawani Singh
(C) Divyakriti Singh
(D) Mohana Singh
(E) Question not attempted

निम्नलिखित राजस्थानी महिला खिलाड़ियों में से वर्ष 2023 में किसने अर्जुन पुरस्कार प्राप्त किया?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) अवनी सिंह राठौड़
(B) भवानी सिंह
(C) दिव्यकृति सिंह
(D) मोहना सिंह
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- Q136 How many Indian states share their state boundary with Rajasthan state?

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

किसी भी विद्या के साथ उपर्युक्त के साथ अपनी संसाधनों
का लाभ लेना है?

1. *What is the relationship between the two concepts?*

- 5 (B) 2
 (C) 3 (D) 4
 (E) Question not attempted / अनुपर्याप्त प्रश्न

- Q17** Which of the following regions of Rajasthan share their boundary with other states?

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

निनारोडिव मे गवस्थान का कैन-सा क्षेत्र अपनी सोमा अद्य गव्य के द्वाय साझा करता है।

निवासित विकल्पों में से सबसे अधिक उपकरण है-

- (A) पाल्टा
 (B) नागौर
(C) क्रताज्ञाह
 (D) अचमेर
 (E) अनुचरित प्रश्न

- 138 Which of the following rivers is in Rajasthan?

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

- (A) Sabarmati
 - (B) Bharali
 - (C) Tungbhadrā
 - (D) Godawari
 - (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी राजस्थान में है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयक्त उत्तर चुनें:

- सावरमती
 भगली
 तुंगभद्रा
 गोदावरी
 अनन्तरित प्रश्न

- 139** Starch adulteration in milk can be detected by using:

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

- (A) Sulphuric acid
 - (B) Iodine solution
 - (C) Bleaching powder
 - (D) Chalk powder
 - (E) Question not attempted

दूध में स्टार्च की मिलावट का पता _____ का प्रयोग करके लगाया जा सकता है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) सलम्यूरिक अम्ल
(B) आयोडीन धोल
~~(C)~~ धावन सोडा (व्हर्टीचिंग पाउडर)
(D) चॉक पाउडर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 140** Match List-I with List-II:

List-I (Product)	List-II (Description)
a. Butter milk	I. By - product in preparation of chhena and paneer
b. Skim milk	II. Soft drink made of whey
c. Whey	III. Fat separated milk
d. Whevit	IV. Fluid obtained by churning of cream into butter

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

- | | | |
|---|--------------------------|---|
| a. छाँ
b. स्क्रम मिल्क
c. छेने का पानी (व्हे)
d. व्हेविट | I.
II.
III.
IV. | छेना और पनीर
बनाने में उप - उत्पाद
छेने के पानी से बना पेय
वसा रहित दूध
क्रीम को मथ कर मक्खन
बनाने से पास तगड़ा पटाश |
|---|--------------------------|---|

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

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

- 141** There are 40% girls and 60% boys in a class. If the number of boys in the class is 7 more than the number of girls, then the number of boys in the class is:

एक कक्षा में 40% लड़कियाँ और 60% लड़के हैं। यदि कक्षा में लड़कों की संख्या लड़कियों से 7 अधिक है, तो कक्षा में लड़कों की संख्या है:

- (A) 20
- (B) 25
- (C) 22
- (D) 21
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 142** The average of 9 consecutive natural numbers is 'A', then the average of the 5 largest numbers out of the 9 numbers is:

लगातार 9 प्राकृतिक संख्याओं का औसत 'A' है, तो उन 9 संख्याओं में से 5 सबसे बड़ी संख्याओं का औसत है:

- (A) $A+1$
- (B) $A+4$
- (C) $A+3$
- (D) $A+2$
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 143** The average of first 11 multiples of 13 is:

13 के प्रथम 11 गुणजों का औसत है:

- (A) 91
- (B) 76
- (C) 78
- (D) 77
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 144** The main objective of "Heal in Rajasthan" is: Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) A scheme for large scale afforestation in Rajasthan.
- (B) To recover Rajasthan tourism from the losses during Corona period.
- (C) To establish hubs for medical tourism, catering to both domestic and international tourists for secondary, tertiary and quaternary care procedures.
- (D) To promote Rajasthan folk festival at international level.
- (E) Question not attempted

- "हील इन राजस्थान" नीति का मुख्य उद्देश्य क्या है? निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
- (A) राजस्थान में बड़े स्तर पर पौधारोपण/वनीकरण की एक योजना।
 - (B) कोरोना काल में हुये घाटे से राजस्थान पर्यटन को उबारना।
 - (C) राष्ट्रीय तथा अंतर्राष्ट्रीय पर्यटकों के लिये मेडिकल पर्यटन हेतु द्वितीयक, तृतीयक तथा चतुर्थक उपचार/देखभाल क्रियाओं के लिये क्षेत्र का विकास।
 - (D) राजस्थान के लोक उत्सवों को अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर बढ़ावा देना।
 - (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 145** The Government of Rajasthan notifies 'Amnesty Scheme-2024' for settlement of dues in- Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

- (A) State and Centre GST
 - (B) Pre-GST
 - (C) Post-GST
 - (D) Future-GST
 - (E) Question not attempted
- राजस्थान सरकार द्वारा 'ऐमनेस्टी योजना-2024' किस बकाया का निपटान हेतु है?
- निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
- (A) राज्य व केन्द्र GST का
 - (B) GST पूर्व का
 - (C) GST के पश्चात् का
 - (D) भविष्य-GST का
 - (E) अनुत्तरित प्रश्न

146 Who chaired the Apex Committee of the 'National Clean Air Programme' on 'Swachh Vayu Divas' (International Day of Clean Air for Blue Skies) held at Jaipur in September, 2024?

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

- (A) Bhajan Lal Sharma
- (B) Bhupendra Rana
- (C) Bhupendra Yadav
- (D) Bhupendra Rawat
- (E) Question not attempted

'स्वच्छ वायु दिवस' (नीले आकाश के लिए स्वच्छ वायु अंतर्राष्ट्रीय दिवस) पर सितम्बर-2024 में जयपुर में हुए 'राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम' की मुख्य समिति की अध्यक्षता किसने की?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) भजन लाल शर्मा
- (B) भूपेन्द्र राणा
- (C) भूपेन्द्र यादव
- (D) भूपेन्द्र रावत
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

147 Which of the following Wildlife Sanctuaries is situated in Rajasthan state?

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

- (A) Annamalai
- (B) Shant Ghati
- (C) Ramsagar
- (D) Bandipur
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा वन्यजीव अभ्यारण्य राजस्थान में स्थित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) अन्नामलाई
- (B) शांत घाटी
- (C) रामसागर
- (D) बांदीपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

31 25
24190566140

148 Which of the following rivers of Rajasthan falls in the Gulf of Khambat?

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

- (A) Brahmani
- (B) Chambal
- (C) Mahi
- (D) Banas
- (E) Question not attempted

राजस्थान में बहने वाली निम्नलिखित में से कौन-सी नदी खम्भात की खाड़ी में गिरती है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) ब्राह्मणी
- (B) चम्बल
- (C) माही
- (D) बनास
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

149 Kolayat lake is situated in which of the following places in Rajasthan?

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

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

राजस्थान में कोलायत झील निम्नलिखित में कहाँ स्थित है?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) कोटा
- (B) उदयपुर
- (C) बीकानेर
- (D) जयपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

150 In which year did Maharana Bhupal Singh ascend the Mewar Gaddi?

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

किस वर्ष में महाराणा भूपाल सिंह ने मेवाड़ गद्दी संभाली?

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) 1934
- (B) 1930
- (C) 1931
- (D) 1932
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न