

1 Rajasthan receives most of its rainfall from _____.

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

- (A) South - east monsoon
- (B) East - west monsoon
- (C) North - south monsoon
- (D) South - west monsoon
- (E) Question not attempted

राजस्थान में अधिकतम वर्षा _____ से प्राप्त होती है।

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

- (A) दक्षिण-पूर्वी मानसून
- (B) पूर्वी-पश्चिमी मानसून
- (C) उत्तरी-दक्षिणी मानसून
- (D) दक्षिण-पश्चिमी मानसून
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

2 Several types of grasses are found in the thorn forests of Rajasthan.

Identify the main grass among them.

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

- (A) Sevan
- (B) Fog
- (C) Kair
- (D) Jharber
- (E) Question not attempted

राजस्थान के कंटीले वनों में कई प्रकार की घास पायी जाती है।

उनमें सबसे प्रमुख घास की पहचान कीजिए।

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

- (A) सेवान
- (B) फॉग
- (C) कैर
- (D) झारबेर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09 | **

3 Which of the following National parks of Rajasthan is included in the list of World Heritages?

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

- (A) Keoladeo National Park
- (B) Ranthambore National Park
- (C) Sariska Sanctuary
- (D) Mukundra Hills Sanctuary
- (E) Question not attempted

राजस्थान का कौन-सा राष्ट्रीय उद्यान विश्व विरासत में शामिल किया गया है?

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

- (A) केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान
- (B) रणथम्बौर राष्ट्रीय उद्यान
- (C) सरिस्का अभयारण्य
- (D) मुकुन्द्रा पहाड़ी अभयारण्य
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

4 The ratio of milk and water in 64 liters mixture is 5:3. What amount of milk should be added in the mixture to make the ratio 9:4?

- (A) 14 liters
- (B) 16 liters
- (C) 15 liters
- (D) 12 liters
- (E) Question not attempted

64 लीटर के मिश्रण में दूध और पानी में अनुपात 5:3 है। मिश्रण में और कितना दूध डाला जाए कि ये अनुपात 9:4 बन जाए?

- (A) 14 लीटर
- (B) 16 लीटर
- (C) 15 लीटर
- (D) 12 लीटर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

2

Answer Key Click

5 If $8A = 9B = 10C$, then A:B:C is:

यदि $8A = 9B = 10C$, तो A:B:C है:

- (A) 40:45:36
(B) 45:40:48
(C) 32:36:45
(D) 45:40:36
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

6 A sum of ₹ 300 is to be divided among P, Q and R in such a way that Q gets ₹ 30 more than P and R gets ₹ 60 more than Q. Then the ratio of their shares is:

₹ 300 की राशि P, Q तथा R में इस प्रकार बाँटना है कि Q को P से ₹ 30 अधिक प्राप्त हों और R को Q से ₹ 60 अधिक प्राप्त हों। उनके हिस्सों में अनुपात है:

- (A) 3:4:5
(B) 3:4:6
(C) 2:3:5
(D) 4:5:6
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

7 The ratio of the present ages of the Akshat, Bhuvan, Sandeep and Varun is 7:9:10:13. The eldest is 12 years older than the youngest. What will be the age of Sandeep 5 years from now?

- (A) 30 years (B) 35 years
(C) 25 years (D) 20 years
(E) Question not attempted

अक्षत, भुवन, संदीप तथा वरुण की वर्तमान आयु में अनुपात 7:9:10:13 है। इनमें से सबसे बड़ा, सबसे छोटे से 12 वर्ष बड़ा है। संदीप की अब से 5 वर्ष पश्चात् आयु क्या होगी?

- (A) 30 वर्ष (B) 35 वर्ष
(C) 25 वर्ष (D) 20 वर्ष
(E) अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09 | **

8

Name the law Minister of Rajasthan September 2024?

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

- (A) Jogaram Patel
(B) Arjun Ram Meghwal
(C) Bhajanlal Sharma
(D) Bhupendra Yadav
(E) Question not attempted

सितंबर 2024 के अनुसार राजस्थान राज्य के कानून मंत्री का नाम क्या है?

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

- (A) जोगाराम पटेल
(B) अर्जुन राम मेघवाल
(C) भजनलाल शर्मा
(D) भूपेन्द्र यादव
(E) अनुत्तरित प्रश्न

Among the following MPs of Rajasthan Legislative Assembly, who has been elected for the maximum number of times to the Lok Sabha?

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

- (A) Shri Gajendra Singh Shekhawat
(B) Shri Dushyant Singh
(C) Smt Mahima Kumari Meena
(D) Shri Ummed Ram Beniwal
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन वर्तमान लोकसभा के लिए अधिक बार लोकसभा के लिए निर्वाचित हुए हैं?

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

- (A) श्री गजेन्द्र सिंह शेखावत
(B) श्री दुष्यन्त सिंह
(C) श्रीमती महिमा कुमारी मेवाड़
(D) श्री उम्मेद राम बेनीवाल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

Name the Chairperson (as on 30 September 2024) of SEBI?

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

- (A) Ajay Tyagi
(B) Madhabi Puri Buch
(C) Shakti Kanta Das
(D) U. B. Sinha
(E) Question not attempted

सेबी (SEBI) के अध्यक्ष कौन हैं? (30 सितम्बर 2024 तक)

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

- (A) अजय त्यागी (B) माधवी पुरी बुच
(C) शक्ति कांत दास (D) यू. बी. सिन्हा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

Forests and waste land belonging to the government and private individuals or communities are called:

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

- (A) Protected forests
(B) Unclassed forests
(C) Reserved forests
(D) Private forests
(E) Question not attempted

सरकारी और निजी व्यक्तियों अथवा समुदायों से संबंधित वन और अकृष्य भूमि कहलाती है:

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

- (A) रक्षित वन (B) अवर्गीकृत वन
(C) आरक्षित वन (D) निजी वन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

12 The Sitamata Wildlife Sanctuary is located at:

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

- (A) Chittorgarh (B) Alwar
(C) Bharatpur (D) Jaipur
(E) Question not attempted

सीतमाता वन्यजीव अभयारण्य स्थित है:

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

- (A) चित्तौड़गढ़ में (B) अलवर में
(C) भरतपुर में (D) जयपुर में
(E) अनुत्तरित प्रश्न

13 Which of the following natural resources require conservation?

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

- (A) Water (B) Air
(C) Soil (D) Solar energy
(E) Question not attempted

निम्नलिखित प्राकृतिक संसाधनों में से किसके लिए की आवश्यकता नहीं है?

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

- (A) जल (B) वायु
(C) मृदा (D) सौर ऊर्जा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

14 The Human alimentary canal consists of:

- a. Food pipe/ oesophagus
b. Stomach
c. Liver
d. Intestine
e. Rectum

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

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

मनुष्य की आहार नाल में होते हैं:

- a. ग्रसनी ✓
b. आमाशय ✓
c. यकृत
d. आँत ✓
e. मलाशय ✓

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

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

15 Match List-I with List-II:

List-I	List-II
a. Blood plasma	I. Cells are suspended in it.
b. Haemoglobin	II. Binds with oxygen and carries it to different parts of the body.
c. White blood cells	III. Clot formation
d. Platelets	IV. Fight against germs

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I	सूची-II
a. रक्त प्लाज्मा	I. कोशिकाएं इसमें निलंबित होती हैं।
b. हीमोग्लोबिन	II. ऑक्सीजन से आबंधित होकर इसे शरीर के विभिन्न भागों में पहुंचाती हैं।
c. श्वेत रक्त कोशिकाएं	III. थक्का निर्माण
d. प्लेटलेट्स	IV. रोगाणुओं से लड़ना

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

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

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

16 On an average, how many times does an adult human being at rest in a minute breathes in and out?

आराम की स्थिति में एक वयस्क मनुष्य एक मिनट में औसत कितनी बार साँस लेता और छोड़ता है?

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

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

- (A) 9-11
(B) 32-34
(C) 15-18
(D) 19-22
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09] **

17 Rapid uncontrolled cell division or formation which causes intolerable pains later stage are the causes and symptoms of of the following diseases?

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

- (A) Hemophilia (B) Hepatitis A
(C) Cancer (D) Swine flue
(E) Question not attempted

तीव्र अनियंत्रित कोशिका विभाजन अथवा अर्बुद (निर्माण जिसमें बाद में असहनीय दर्द होता है, ये निर्माणों में से किस रोग के कारण और लक्षण हैं?

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

- (A) हीमोफिलिया (B) हैपेटाइटिस A
(C) कैंसर (D) स्वाइन फ्लू
(E) अनुत्तरित प्रश्न

18 Which of the following salts in 'mineral' prevents goitre in cows?

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

- (A) Cobalt Chloride
(B) Sodium Hydroxide
(C) Potassium Iodide
(D) Sodium Carbonate
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा लवण 'खनिज मिश्रण' में से गायों में ग्वाइटर (घेंघा रोग) से बचाव होता है?

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

- (A) कोबाल्ट क्लोराइड
(B) सोडियम हाइड्रॉक्साइड
(C) पोटैशियम आयोडाइड
(D) सोडियम कार्बोनेट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

The highest milk yielding breed of a cow of Indian origin is:

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

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

भारतीय मूल की सर्वाधिक दूध देने वाली गाय की नस्ल है: निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) साहीवाल
- (B) सिन्धी
- (C) हरियाणा
- (D) थारपारकर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

20 Feeding large doses of vitamin 'D' one week before calving protects the cow against:

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

- (A) Foot and mouth disease
- (B) Udder Congestion
- (C) Ketosis
- (D) Milk fever
- (E) Question not attempted

बछड़े को जन्म देने के एक सप्ताह पहले गाय को विटामिन 'डी' की बड़ी मात्रा में खुराक देने से गाय का निम्नलिखित रोग से बचाव होता है:

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

- (A) खुरपका व मुहपका रोग (फुट एंड माउथ डिजीज)
- (B) थनों में संकुलन
- (C) कीटोसिस
- (D) मिल्क फीवर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09 | **

21 The full form of N. F. E. with reference nutrition of cattle is:-

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

- (A) Nickel Foam Extract
- (B) Nitrate Fluorine Ether
- (C) Nitro Fluoro Extract
- (D) Nitrogen Free Extract
- (E) Question not attempted

मवेशियों के पोषण के संदर्भ में एन. एफ. ई. का पूरा नाम है निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) निकेल फोम एक्सट्रेक्ट
- (B) नाइट्रेट फ्लोरीन ईथर
- (C) नाइट्रो फ्लोरो एक्सट्रेक्ट
- (D) नाइट्रोजन फ्री एक्सट्रेक्ट
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

22 The Gestation period of a cow is:

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

- (A) 320 days
- (B) 281 days
- (C) 101 days
- (D) 194 days
- (E) Question not attempted

गाय की गर्भकाल की अवधि है:

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

- (A) 320 दिन
- (B) 281 दिन
- (C) 101 दिन
- (D) 194 दिन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

23 Antibiotics are products of _____.

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

- (A) Fungi and bacteria
- (B) Fungi and viruses
- (C) Bacteria and viruses
- (D) Parasites and bacteria
- (E) Question not attempted

प्रतिजैविक (एंटीबायोटिक्स) _____ के उत्पाद हैं

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

- (A) कवक और जीवाणु
- (B) कवक और विषाणु
- (C) जीवाणु और विषाणु
- (D) परजीवी और जीवाणु
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

24 Match List-I with List-II:

List-I (Lakes of Rajasthan)	List-II (Cities/towns where located)
a. Ana Sagar	I. Churu
b. Tal Chhapar	II. Tonk
c. Sardar Samand	III. Ajmer
d. Tordi Sagar	IV. Pali

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I (राजस्थान की झील)	सूची -II (नगर/शहर जहाँ अवस्थित हैं।)
a. अना सागर	I. चुरू
b. ताल छापड़	II. टोंक
c. सरदार समंद	III. अजमेर
d. टोरडी सागर	IV. पाली

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

25 Besides Gogaji, which other folk deity is revered as the God of Serpents?

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

- (A) Pabuji (B) Ramdevji
(C) Tejaji (D) Mallinathji
(E) Question not attempted

गोगाजी के अलावा कौन-से लोक देवता को साँपों के देवता के रूप में पूजा जाता है?

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

- (A) पाबूजी (B) रामदेवजी
(C) तेजाजी (D) मल्लीनाथजी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09 | **

26 The life history of saints which is a poetry form in Rajasthani language is known as _____.
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Vaat (B) Parchi
(C) Prakas (D) Marasya
(E) Question not attempted

संतों का जीवन वृत्तांत जो कि राजस्थानी भाषा में वृत्त रूप में लिखा जाता है, कहा जाता है:

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

- (A) वात (B) पारची
(C) प्रकास (D) मरास्या
(E) अनुत्तरित प्रश्न

27 As per the Census of 2011, the population of Rajasthan was _____ per square km.

2011 की जनगणना के अनुसार, राजस्थान राज्य का घनत्व _____ व्यक्ति प्रति वर्ग किमी था।

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

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

- (A) 165 (B) 201
(C) 325 (D) 211
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

28 According to Census 2011 which of the following states has a population less than Rajasthan?

- (A) Maharashtra (B) Bihar
(C) West Bengal (D) Odisha
(E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य राजस्थान की जनसंख्या से कम था?

- (A) महाराष्ट्र (B) बिहार
(C) पश्चिम बंगाल (D) ओडिसा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

29 According to the 2011 Census, the sex ratio in Rajasthan was:

2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान का लिंग अनुपात था:

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

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

- (A) 926 (B) 921
(C) 940 (D) 877

Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

The LCM of two numbers is 8 times their HCF and sum of LCM and HCF is 108. If one of the numbers is 32, then what is the other number?

दो संख्याओं का LCM उनके HCF का आठ गुना है तथा LCM व HCF का योग 108 है। यदि उनमें से एक संख्या 32 है, तो दूसरी संख्या क्या है?

- (A) 36 (B) 32
(C) 30 (D) 28

Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

Three numbers are in the ratio 4:5:6 and their HCF is 8. The LCM of the numbers is:

तीन संख्याएँ 4:5:6 के अनुपात में हैं और उनका HCF 8 है। संख्याओं का LCM है:

- (A) 960 (B) 480
(C) 240 (D) 120

Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

What is the LCM of 20, 4, 1.2, 8 ?

- 20, 4, 1.2, 8 का LCM क्या है?
(A) 40.8 (B) 816
(C) 81.6 (D) 408

Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

33 The price of milk is fixed on the basis of _____ content in it.

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

- (A) Lactose (B) Protein
(C) Fat (D) Carbohydrate
(E) Question not attempted

दुग्ध का मूल्य इसमें उपस्थित _____ की मात्रा के आधार पर तय किया जाता है।

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

- (A) लैक्टोज (B) प्रोटीन
(C) वसा (D) कार्बोहाइड्रेट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

34 What percentage of the total milk protein casein?

कैसीन, सकल दुग्ध प्रोटीन का कितने प्रतिशत होती है?

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

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) 90 - 95% (B) 80 - 83%
(C) 60 - 62% (D) 40 - 45%
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

35 Select the green fodder from the following:

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

- (A) Berseem and lucerne
(B) Mustard cake
(C) Paddy Straw
(D) Oat hay
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से हरे चारे का चयन कीजिए:

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) बरसीम और लुसर्न (B) सरसों की खली
(C) धान का भूसा (D) जई का भूसा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

[Contd.

36 Which river of Rajasthan originates from the place Minda of the mountains of Vindhyaachal? Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

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

राजस्थान की कौन-सी नदी विंध्याचल पर्वत के मिण्डा स्थान से निकलती है?

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) लूनी नदी (B) माही नदी
(C) चम्बल नदी (D) बाणगंगा नदी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

37 Which of the following is the biggest artificial lake of Rajasthan? Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Jaisamand (B) Didwana
(C) Pichola (D) Udai Sagar
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से राजस्थान की सबसे बड़ी कृत्रिम झील कौन-सी है?

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) जयसमंद (B) डीडवाना
(C) पिछोला (D) उदय सागर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

38 In Rajasthan hot, dry and dusty winds start blowing in summer which is called _____.

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

- (A) Taku (B) Foehn
(C) Loo (D) Siroco
(E) Question not attempted

राजस्थान में ग्रीष्म ऋतु में गर्म, शुष्क और धूल भरी पवन चलने लगती है जिन्हें _____ कहा जाता है।

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

- (A) ताकू (B) फोहन
(C) लू (D) सिरको
(E) अनुत्तरित प्रश्न

39 Which of the following is an indigenous breed chicken? Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Plymouth (B) Aseel
(C) White leg horn (D) Rhode island
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सी कुक्कुट (चिकिन) की एक नस्ल है?

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) प्लाइमाउथ (B) असील
(C) व्हाइट लेगहॉर्न (D) रोडे आइलैन्ड रेड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

40 Maru Raikas of Rajasthan are basically:

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

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

राजस्थान के मारु राइका मूलतः हैं:

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) ऊँट के चरवाहे (B) भेड़ के चरवाहे
(C) मवेशी के चरवाहे (D) बकरी के चरवाहे
(E) अनुत्तरित प्रश्न

41 A part of integration, when was the Rajasthan Board of Revenue established?

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

- (A) September 1948 (B) October 1948
(C) November 1949 (D) December 1949
(E) Question not attempted

समाकलन के भाग के रूप में राजस्थान राजस्व बोर्ड की स्थापना कब हुई?

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) सितम्बर 1948 (B) अक्टूबर 1948
(C) नवम्बर 1949 (D) दिसम्बर 1949
(E) अनुत्तरित प्रश्न

42 Who invented the musical instrument "Mohan Veena"?

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

- (A) Karpur Chand Kulish
- (B) Jagjit Singh
- (C) Pt. Vishwa Mohan Bhatt
- (D) Dr. P. K. Sethi
- (E) Question not attempted

“मोहन वीणा” संगीत वाद्य का आविष्कार किसने किया?
निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) कर्पूर चन्द कुलिश
- (B) जगजीत सिंह
- (C) पं. विश्व मोहन भट्ट
- (D) डॉ. पी. के. सेठी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

43 The Bisalpur Multipurpose Project is built across which river?

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

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

बीसलपुर बहुउद्देशीय परियोजना किस नदी पर बनाई गई है ?
निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

TUV - C09 | ***

44 Which multipurpose project is located at Bo in Rajasthan?

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

- (A) Mahi Bajaj Sagar
- (B) Rana Pratap Sagar
- (C) Jawahar Sagar
- (D) Sidhmukh Project
- (E) Question not attempted

कौन-सी बहुउद्देशीय परियोजना राजस्थान में बोरोखेड पर स्थित है ?
निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) माही बजाज सागर
- (B) राणा प्रताप सागर
- (C) जवाहर सागर
- (D) सिद्धमुख परियोजना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

45 According to Census 2011, which of the following districts of Rajasthan had the lowest population growth rate during the decade of 2001-2011?

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

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

2011 जनगणना के अनुसार 2001-2011 के दशक के राजस्थान के निम्नलिखित में से किस जिले की जनसंख्या दर न्यूनतम थी ?
नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) बाड़मेर
- (B) कोटा
- (C) गंगानगर
- (D) जयपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

46 The term such as Udaishahi, Khanjarshahi, Shivashahi and Vijayashahi etc. are related to which costume of Rajasthan?

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

- (A) Turban
(B) Angarakhi
(C) Dhotis
(D) Dupatta
(E) Question not attempted

उदयशाही, खंजरशाही, शिवशाही एवं विजयशाही इत्यादि राजस्थान के किस परिधान से संबंधित है?

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

- (A) पगड़ी
(B) अंगरखी
(C) धोती
(D) दुपट्टा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

47 Name the main instruments of the Kalbelias.

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

- (A) Algoja
(B) Ravanhatha
(C) Sarangi
(D) Pungi
(E) Question not attempted

कालबेलियों के प्रमुख वाद्य का नाम बताइए।

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

- (A) अलगोजा
(B) रावणहत्था
(C) सारंगी
(D) पुंगी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

48 Which of the following statements are correct?

- a. Melting of ice is a chemical change.
b. Formation of curd from milk is a chemical change.
c. Rusting of iron is a chemical change.
d. Dissolution of salt in water is a physical change.

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

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

निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

- a. बर्फ का पिघलना एक रासायनिक परिवर्तन है।
b. दूध से दही का बनना एक रासायनिक परिवर्तन है।
c. लोहे में जंग लगना एक रासायनिक परिवर्तन है।
d. जल में लवण का घुलना एक भौतिक परिवर्तन है।

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

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

49 A first class airport at Jaipur in Rajasthan from where the domestic and international flights operate is known as-

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

- (A) Sangner Airport
(B) Dr. Babasaheb Ambedkar Airport
(C) Rana Pratap Airport
(D) Rana Sanga Airport
(E) Question not attempted

राजस्थान के जयपुर में स्थित प्रथम श्रेणी हवाई अड्डा जहाँ से घरेलू एवं अंतर्राष्ट्रीय उड़ानें संचालित होती हैं, कहलाता है-
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) सांगनेर हवाई अड्डा
(B) डॉ. बाबासाहेब अंबेडकर हवाई अड्डा
(C) राणा प्रताप हवाई अड्डा
(D) राणा सांगा हवाई अड्डा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

Characteristics of Palash forests found in Rajasthan are:

- These forests are spread in those areas where the surface is stony and hard.
- They are found abundantly amongst hills where plateau land is available.
- These types of forests are found only in the Mount Abu region.
- These forests are also found in the plains which are pebbled and have less amount of soil.

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

- a, b and c only
- b, c and d only.
- a, b and d only
- a, c and d only.
- Question not attempted

राजस्थान में पाये जाने वाले पलाश के वनों की विशेषताएँ हैं:

- ये वन उन क्षेत्रों में फैले हैं जहाँ का धरातल पथरीला एवं कठोर है ✓
- ये पहाड़ियों के उन क्षेत्रों में प्रचुर मात्रा में पाये जाते हैं जहाँ पठारी भूमि उपलब्ध है ✓
- इस प्रकार के वन केवल माऊंट आबू क्षेत्र में पाये जाते हैं। ✗
- ये वन मैदानों में भी पाये जाते हैं जहाँ कंकड़ है और मृदा कम मात्रा में पायी जाती है। ✓

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

- केवल a, b और c ✓
- केवल b, c और d ✓
- केवल a, b और d ✓
- केवल a, c और d ✓
- अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09 | **

12

Match List-I with List-II:

List-I (Types of Soil)	List-II (Most appropriate characteristics)
a. Red yellow soil	I. Contains a sandy loam texture
b. Desert soil	II. Presence of iron particles
c. Black soil	III. Cannot absorb and hold much water
d. Alluvial soil	IV. Cheeka dominated soil

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I
(मृदा के प्रकार)

सूची -II
(सर्वाधिक महत्वपूर्ण विशेषताएँ)

- लाल पीली मृदा I रेतीली दोमट संरचना होती है
- मरुस्थली मृदा II लौह अंश की मौजूदगी
- काली मृदा III जल धारण एवं शोषण क्षमता कम पायी जाती है।
- जलोढ़ मृदा IV चीका प्रधान मृदा

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

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

- a - I, b - III, c - II, d - IV
- a - II, b - IV, c - I, d - III ✓
- a - I, b - III, c - IV, d - II
- a - II, b - III, c - IV, d - I ✓
- Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

52 The process of coating teeth with gold is called:
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- Rakhan
- Choonp
- Kandora
- Mokdi
- Question not attempted

दौतों पर सोने की परत चढ़ाने का प्रक्रम कहलाता है:

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

- राखन
- चूँप
- कन्दोरा ✓
- मोकड़ी ✓
- अनुत्तरित प्रश्न

[Contd...

Answer Key Click

53 Who were the Phad reciters?

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

- (A) Bhopas (B) Kalbelias
(C) Sagrada (D) Banjaras
(E) Question not attempted

फड़ के वाचक कौन थे?

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

- (A) भोपा (B) कालबेलिया
(C) सग्रादा (D) बनजारा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

54 Forts situated on high mountains are called:

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

- (A) Dhanvan Durg (B) Giri Durg
(C) Parikh Durg (D) Sainya Durg
(E) Question not attempted

ऊँचे पहाड़ों पर स्थित किलों को कहा जाता है:

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

- (A) धनवान दुर्ग (B) गिरि दुर्ग
(C) पारीख दुर्ग (D) सैन्य दुर्ग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

55 The famous song of the Bhils of northern Mewar is:

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

- (A) Kurja (B) Mumal
(C) Humseedo (D) Maand
(E) Question not attempted

उत्तरी मेवाड़ के भीलों का प्रसिद्ध गीत है:

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

- (A) कुर्जा (B) मूमल
(C) हमसीदो (D) माँड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09] **

56 Which monument is known as the "Hawa Mahal of Jhunjhunu?"

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

- (A) Jaswant Thada (B) Jagmandir palace
(C) Lalgarh palace (D) Khetri Mahal
(E) Question not attempted

कौन-सी इमारत "झुंझुनू का हवामहल" के नाम से विख्यात निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) जसवन्त थड़ा (B) जगमन्दिर पैलेस
(C) लालगढ़ पैलेस (D) खेतड़ी महल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

57 Where is the Gagron Fort situated?

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

- (A) Jhalawar (B) Alwar
(C) Karauli (D) Bharatpur
(E) Question not attempted

गाग्रोन किला कहाँ पर स्थित है?

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

- (A) झालावाड़ (B) अलवर
(C) करौली (D) भरतपुर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

58 What did Dr. P. K. Sethi co-invent with Ramchandra?

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

- (A) Jaipur elbow (B) Jaipur wrist
(C) Jaipur knee (D) Jaipur foot
(E) Question not attempted

डॉ. पी. के. सेठी ने रामचन्द्र के साथ मिलकर क्या आविष्कार किया?

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

- (A) जयपुर कोहनी (B) जयपुर कलाई
(C) जयपुर घुटना (D) जयपुर पाँव
(E) अनुत्तरित प्रश्न

59 When was the first battle of Tarain fought?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) 1191 A.D. (B) 1192 A.D.
(C) 1193 A.D. (D) 1194 A.D.
(E) Question not attempted

तराई का पहला युद्ध कब लड़ा गया?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) 1191 ए. डी. (B) 1192 ए. डी.
(C) 1193 ए. डी. (D) 1194 ए. डी.
(E) अनुत्तरित प्रश्न

60 In which year was the Kota Rajya Praja Mandal setup?

कोटा राज्य प्रजा मंडल की स्थापना किस वर्ष में हुई?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) 1942 (B) 1943 7/13/8
(C) 1944 (D) 1945
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

61 According to Census 2011 which of the following states has a lower literacy rate than Rajasthan?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Goa
(B) Bihar
(C) Nagaland
(D) Tamil Nadu
(E) Question not attempted

जनगणना 2011 के अनुसार निम्नलिखित में से किस राज्य की साक्षरता दर राजस्थान से कम है?
नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) गोवा
(B) बिहार
(C) नागालैंड
(D) तमिलनाडु
(E) अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09] **

62 According to the Census of 2011, what was position of the state of Rajasthan in India with respect to its population size?

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

- (A) Seventh (B) Fifth
(C) Eighth (D) Ninth
(E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार, जनसंख्या आकार के आकार पर भारत में राजस्थान राज्य का क्या स्थान था?

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) सातवाँ (B) पाँचवाँ
(C) आठवाँ (D) नौवाँ
(E) अनुत्तरित प्रश्न

63 Which of the following statements is not correct about Rajasthan Road Vision 2025?

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

- (A) In the first 15 years, all the villages will be connected with roads.
(B) It was prepared by the Public Works Department of Rajasthan.
(C) After 15 years of Road Vision, in the next ten years flyovers and four lane state highways will be developed.
(D) All the villages of Rajasthan shall be brought under the market economy through this programme.
(E) Question not attempted

राजस्थान सड़क विजन (Vision) 2025 के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

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

- (A) पहले 15 वर्षों में सभी गांवों को सड़कों से जोड़ा जाएगा।
(B) यह राजस्थान के लोक निर्माण विभाग द्वारा तैयार किया गया था।
(C) सड़क विजन के 15 वर्षों के बाद अगले 10 वर्षों में फ्लाईओवर और चार लेन वाले राज्य महामार्गों का विकास किया जाएगा।
(D) इस कार्यक्रम के द्वारा राजस्थान के सभी गांवों को बाजार अर्थव्यवस्था के अंतर्गत लाया जाएगा।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

64 The book "Anubhav Vaani" contains the spiritual teaching of which of the following:
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Maharshi Navalram
(B) Ram Charan
(C) Saint Ranabai
(D) Saint Mavji
(E) Question not attempted

पुस्तक "अनुभव वाणी" में निम्नलिखित में से किसके आध्यात्मिक शिक्षण निहित है?

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

- (A) महर्षि नवलराम (B) राम चरण
(C) संत राणाबाई (D) संत मावजी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

65 Folk Dance Terahtali is related to which of the following states of India?

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

- (A) Jharkhand (B) Manipur
(C) Rajasthan (D) Bihar
(E) Question not attempted

तेरहताली लोक नृत्य भारत के किस राज्य से सम्बन्धित है?

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

- (A) झारखंड (B) मणिपुर
(C) राजस्थान (D) बिहार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

66 In Rajasthan this soil is displaced by winds, lacks in fertility and has more salinity.

Identify the soil type.

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

- (A) Laterite soil (B) Desert soil
(C) Black soil (D) Alluvial soil
(E) Question not attempted

राजस्थान में यह मृदा पवन द्वारा विस्थापित होती है, इसमें उर्वरता कम एवं लवणता अधिक होती है।

मृदा की पहचान कीजिए।

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

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

67 The Rajasthan government has started programme for the proper management of water at the local level.

Identify the programme.

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

- (A) Jal Kranti Abhiyan
(B) Pradhanmantri Jal Swavalamban
(C) Mukhyamantri Jal Swavalamban
(D) Rajasthan Jal Sanrakshan Mission
(E) Question not attempted

राजस्थान सरकार ने जल के समुचित प्रबंधन के लिए स्थानीय स्तर पर कार्यक्रम की शुरुआत की है।

कार्यक्रम की पहचान कीजिए।

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

- (A) जल क्रांति अभियान
(B) प्रधानमंत्री जल स्वावलम्बन
(C) मुख्यमंत्री जल स्वावलम्बन
(D) राजस्थान जल संरक्षण मिशन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

68 The country defeated by India in the semifinal of ICC MEN's T20 WORLD CUP, 2024 is:

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

- (A) Afghanistan
(B) South Africa
(C) England
(D) Australia
(E) Question not attempted

वह देश जिसे 'आई सी सी पुरुष टी 20 विश्वकप, 2024' सेमीफाइनल में भारत ने हराया था:

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

- (A) अफगानिस्तान
(B) दक्षिण अफ्रीका
(C) इंग्लैंड
(D) ऑस्ट्रेलिया
(E) अनुत्तरित प्रश्न

69 India won gold medal both in the Men's & Women's categories in which of the following FIDE CHESS OLYMPIAD held during September 2024 at Budapest, Hungary?

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

- (A) 44th (B) 45th
(C) 46th (D) 47th

(E) Question not attempted

सितम्बर 2024 में बुडापेस्ट, हंगरी में आयोजित कौन-सी "फाइड शतरंज ओलम्पियाड" में भारत ने पुरुष और महिला दोनों वर्गों में स्वर्ण पदक जीता?

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

- (A) 44 वीं (B) 45 वीं
(C) 46 वीं (D) 47 वीं

(E) अनुत्तरित प्रश्न

70 Manu Bhaker, an Indian athlete is related to the sport of:

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

- (A) Javelin throw (B) Shooting
(C) Badminton (D) Boxing

(E) Question not attempted

मनु भोकर एक भारतीय एथलीट किस खेल से संबंधित है?

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

- (A) जैवलीन थ्रो (B) शूटिंग
(C) बैडमिंटन (D) बॉक्सिंग

(E) अनुत्तरित प्रश्न

71 How many members are there in the Rajya Sabha representing Rajasthan State (as on September 2024)?

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

- (A) 20 members (B) 10 members
(C) 12 members (D) 8 members

(E) Question not attempted

राजस्थान राज्य से राज्यसभा में कितने सदस्यों का प्रतिनिधित्व (सितम्बर 2024 तक) है?

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

- (A) 20 सदस्य (B) 10 सदस्य
(C) 12 सदस्य (D) 8 सदस्य

(E) अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09 | **

72 A cross in which the F_1 generation is crossed with the recessive parent is called:
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Reciprocal cross
(B) Test cross
(C) Back cross
(D) Polyhybrid cross
(E) Question not attempted

ऐसा संकर (क्रॉस) जिसमें F_1 पीढ़ी का संकरण अप्रभावी जनक से कराया जाता है, कहलाता है:

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

- (A) व्युत्क्रम संकरण
(B) परीक्षणार्थ (टेस्ट) संकरण
(C) प्रतीप (बैक) संकरण
(D) बहुसंकर संकरण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

73 From the list of the following statements, select the correct statements:

- a. The external appearance of an individual is called genotype.
b. The character which expresses itself in F_1 generation is called dominant character.
c. Such type of cross in which a single contrasting trait is considered is called mono-hybrid cross.
d. The factor that controls a character is called gene.

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

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

निम्नलिखित कथनों की सूची में से, सही कथनों का चयन कीजिए:

- a. किसी जीव के बाह्य प्रकटीकरण को जीनप्ररूप (जीनोटाइप) कहते हैं।
b. वह लक्षण जो स्वयं को F_1 पीढ़ी में अभिव्यक्त करता है, प्रभावी लक्षण कहलाता है।
c. ऐसा संकरण जिसमें एक विपर्यासी लक्षण को लिया जाता है, एक-संकर संकरण कहलाता है।
d. वह कारक, जो किसी लक्षण को नियंत्रित करता है, जीन कहलाता है।

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

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

74 The plants which are crossed to obtain the offspring are called:
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Hybrids
(B) Parental generation
(C) First filial generation
(D) Zygote
(E) Question not attempted

वे पौधे, जिनका सन्तति प्राप्त करने के लिए संकरण कराया जाता है, कहलाते हैं:

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) संकर (B) जनक पीढ़ी
(C) पहली संतानीय पीढ़ी (D) युग्मज
(E) अनुत्तरित प्रश्न

75 What is the difference between compound interests on ₹ 40,000 at 10% per annum for $1\frac{1}{2}$ years when the interest is compounded semi-annually and when it is compounded annually?

- ₹ 40,000 पर 10% वार्षिक दर से $1\frac{1}{2}$ वर्ष के चक्रवृद्धि ब्याजों में जब ब्याज अर्द्धवार्षिक संयोजित होता है व जब ब्याज वार्षिक संयोजित होता है, कितना अन्तर है?
(A) ₹ 110 (B) ₹ 95
(C) ₹ 100 (D) ₹ 105
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

76 At 10% per annum compound interest, compounded half yearly, in how much time will a sum increase by 10.25%?

- (A) 24 months (B) 11 months
(C) 12 months (D) 15 months
(E) Question not attempted

10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर, जबकि ब्याज अर्द्धवार्षिक संयोजित हो रहा है, कितने समय में राशि में 10.25% की वृद्धि हो जाएगी?

- (A) 24 महीने (B) 11 महीने
(C) 12 महीने (D) 15 महीने
(E) अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09] **

$$\frac{21 \times 4}{441} = 2$$

$$\frac{441 \times 105}{2205} = 2$$

17

$$46305$$

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

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

- (A) Metals are sonorous.
(B) Most metals have low melting point.
(C) Except lead most metals are good conductors of heat.
(D) Most metals are malleable.
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा किसी धातु का एक गुण नहीं है?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) धातुएं ध्वनिक होती हैं। ✓
(B) अधिकांश धातुओं के गलनांक कम होते हैं। ✗
(C) लौह को छोड़कर अधिकांश धातुएं ऊष्मा की सुचालक होती हैं।
(D) अधिकांश धातुएं आघातवर्धनीय होती हैं। ✓
(E) अनुत्तरित प्रश्न

78 If zinc granules are added to copper sulphate solution, what will be observed?

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

- (A) Solution becomes red in colour.
(B) Solution becomes brown in colour.
(C) Solution retains its blue colour.
(D) Solution becomes colorless.
(E) Question not attempted

यदि जिंक के कणों को कॉपर सल्फेट के विलयन में मिलाया जाए, तो क्या दिखाई देगा?

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

- (A) विलयन लाल रंग का हो जाता है।
(B) विलयन भूरे रंग का हो जाता है।
(C) विलयन अपने नीले रंग को बनाए रखता है।
(D) विलयन रंगहीन हो जाता है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

₹ 40,000 × $\frac{10}{100} \times \frac{105}{100}$ [Contd...

$$\frac{105 \times 440}{100} = 4620$$

46

79 Choose the incorrect statement with reference to non-metals.

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

- (A) A non-metal is used in the water purification process.
(B) Non-metals are good conductors of heat and electricity.
(C) Non-metals are used in crackers.
(D) Non-metals are used in fertilisers.
(E) Question not attempted

अधातुओं के संदर्भ में गलत कथन को चुनिए।
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) अधातु का उपयोग जल शोधन की प्रक्रिया में किया जाता है।
(B) अधातुएं ऊष्मा और विद्युत की सुचालक हैं।
(C) अधातुओं का उपयोग पटाखों में किया जाता है।
(D) अधातुओं का उपयोग उर्वरकों में किया जाता है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

80 Banjara, a well known group of graziers are found in the villages of :

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

- (A) Bihar (B) Rajasthan
(C) Andhra Pradesh (D) Goa
(E) Question not attempted

बंजारे, चरवाहों का एक प्रसिद्ध समूह _____ के गाँवों में पाए जाते हैं।

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

- (A) बिहार (B) राजस्थान
(C) आंध्र प्रदेश (D) गोवा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

81 By which of the following month are Raikas known to move for pastoralism?

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

- (A) June (B) July
(C) October (D) August
(E) Question not attempted

रायका, निम्नलिखित में से किस महीने में पशुचारण के लिए बाहर जाते हैं?

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

- (A) जून (B) जुलाई
(C) अक्टूबर (D) अगस्त
(E) अनुत्तरित प्रश्न

82 The Bengal tiger is found in:

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

- (A) Mountains (B) Delta area
(C) Plateau (D) Desert
(E) Question not attempted

बंगाल टाइगर पाया जाता है:

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

- (A) पहाड़ी क्षेत्रों में (B) डेल्टा क्षेत्र में
(C) पठार में (D) मरुस्थल में
(E) अनुत्तरित प्रश्न

83 Continuous inbreeding increases:

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

- (A) Homozygosity
(B) Heterozygosity
(C) Ovulation capacity
(D) Fertility
(E) Question not attempted

लगातार अंतःप्रजनन से बढ़ती है-

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

- (A) समयुग्मजता (B) विषमयुग्मजता
(C) अंडोत्सर्ग क्षमता (D) जनन क्षमता
(E) अनुत्तरित प्रश्न

84 Which of the following are the endoparasitic cattle?

- a. Lice b. Tape worm
c. Ascaris d. Liver fluke
e. Ticks

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से कौन-से मवेशियों के अंतःपरजीवी हैं:

- a. जुएं b. फीताकृमि
c. एस्केरिस d. लीवर फ्लूक
e. किलनी (टिक्स)

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

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

85 Match List-I with List-II:

List-I (Revolution) List-II (Related to)

- | | |
|-----------|-----------------|
| a. White | I. Fishery |
| b. Blue | II. Agriculture |
| c. Yellow | III. Milk |
| d. Green | IV. Oil seeds |

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I (क्रांति) सूची-II (संबंधित है)

- | | |
|---------|------------|
| a. खेत | I. मत्स्य |
| b. नीली | II. कृषि |
| c. पीली | III. दुग्ध |
| d. हरित | IV. तिलहन |

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

86 The average of 9 consecutive numbers arranged in their ascending order is 18. What is the average of the first seven of these numbers?

9 क्रमगत संख्याएं जो आरोही क्रम में व्यवस्थित हैं का औसत 18 है। इनमें से पहली सात संख्याओं का औसत क्या है?

- (A) 16 (B) 17
(C) 17.5 (D) 18
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

87 What is the average of the numbers 9, 5, 7, 16, 10 and 13?

9, 5, 7, 16, 10 तथा 13 संख्याओं का औसत क्या है?

- (A) 11 (B) 12.5
(C) 10.5 (D) 10
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

88 The average marks of 40 students of a class in a test were calculated as 33. But later it was found that the score 33 was taken as 93 by mistake. What is the correct average of their marks?

कक्षा के 40 विद्यार्थियों के एक परीक्षा में औसत अंक 33 था। बाद में ज्ञात हुआ कि 33 अंक को गलती से 93 ले लिया गया था। उनके अंकों का सही औसत क्या है?

- (A) 34.5 (B) 33
(C) 31.5 (D) 31.25
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

89 A shopkeeper sold an item for ₹ 765 after allowing a discount of 15% on the marked price. What would have been the selling price if he had allowed only 10% discount?

एक दुकानदार ने अंकित मूल्य पर 15% छूट देते हुए कोई वस्तु ₹ 765 में बेची। यदि उसने केवल 10% छूट दी होती, तो विक्रय मूल्य क्या होता?

- (A) ₹ 790 (B) ₹ 800
(C) ₹ 810 (D) ₹ 816
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

90 A Shopkeeper allows successive discounts of 10% and 5% on every item. He allowed an additional discount of 4% to his friend on an item marked at ₹ 20,000. How much his friend paid for the item?

एक दुकानदार प्रत्येक वस्तु पर 10% तथा 5% की क्रमिक छूट देता है। उसने अपने मित्र को अंकित मूल्य ₹ 20,000 की वस्तु पर 4% की अतिरिक्त छूट दी। उसके मित्र ने उस वस्तु का कितना मूल्य चुकाया?

- (A) ₹ 16,200 (B) ₹ 16,320
(C) ₹ 16,416 (D) ₹ 16,512
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09] 6**

$$\begin{array}{r} 171 \times 91 \\ 1026 \\ 1539 \times \\ \hline 1641 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 171 \times 91 \\ 1026 \\ 1539 \times \\ \hline 1641 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 171 \times 91 \\ 1026 \\ 1539 \times \\ \hline 1641 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 162 \\ 22 \\ \hline 140 \\ 21 \\ \hline 162 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 162 \\ 22 \\ \hline 140 \\ 21 \\ \hline 162 \end{array}$$

91 In 2023 the Rajasthani player Divya Kriti Singh Rathore was given the Arjuna Award for the game of:-

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

- (A) Polo
- (B) Equestrian
- (C) Equestrian Dressage
- (D) Shooting
- (E) Question not attempted

2023 में राजस्थानी खिलाड़ी दिव्यकृती सिंह राठौड़ को अर्जुन पुरस्कार किस खेल के लिये दिया गया?

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

- (A) पोलो
- (B) घुड़सवारी
- (C) घुड़सवारी ड्रेसेज
- (D) निशानेबाजी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

92 Who among the following from Rajasthan was awarded Padma Shri, 2024?

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

- (A) Shri Lakha Khan Manganiar
- (B) Shri Moolchand Lodha
- (C) Pandit Shri Laxman Bhatt Tailang
- (D) Shri Laxman Singh
- (E) Question not attempted

राजस्थान के निम्नलिखित में से किसे पद्मश्री पुरस्कार 2024 से सम्मानित किया गया है?

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

- (A) श्री लाखा खान मंगणियार
- (B) श्री मूलचंद लोधा
- (C) पंडित श्री लक्ष्मण भट्ट तैलंग
- (D) श्री लक्ष्मण सिंह
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09] * * *

93 The National Service Scheme (NSS) is a Sector scheme of the Government of India under which of the following Ministries?

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

- (A) Ministry of Education
- (B) Ministry of Social Justice and Empowerment
- (C) Ministry of Youth Affairs and Sports
- (D) Ministry of Women and Child Development
- (E) Question not attempted

राष्ट्रीय सेवा योजना (एन. एस. एस.) भारत सरकार के केंद्रीय क्षेत्र की योजना है, यह निम्नलिखित में से किसके अधीन है?

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

- (A) शिक्षा मंत्रालय
- (B) सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय
- (C) युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय
- (D) महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

94 The traditional hunters of Rajasthan include

- a. Thori
- b. Naik
- c. Sansi
- d. Boliya

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

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

राजस्थान के पारंपरिक शिकारी हैं:

- a. थोरी
- b. नायक
- c. सांसी
- d. बोलिया

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

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

- 95 Match List-I with List-II:
- | | |
|---------------------------|-----------------|
| List-I (Festival) | List-II (Place) |
| a. Summer Winter Festival | I. Bikaner |
| b. Kajari Teej | II. Jhalawar |
| c. Kolayat Fair | III. Mount Abu |
| d. Chundrabhaga Fair | IV. Bundi |
- सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:
- | | |
|-------------------------|-----------------|
| सूची-I (उत्सव) | सूची-II (स्थान) |
| a. ग्रीष्म और शीत उत्सव | I. बीकानेर |
| b. काजरी तीज | II. झालवाड़ |
| c. कोलायत मेला | III. माउंट आबू |
| d. चन्द्रबागा मेला | IV. बुंदी |
- 96 Where did the Indian Air Force conduct the "Exercise Vayu Shakti -24"?
- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) Pokharan (B) Dholpur
(C) Tonk (D) Alwar
(E) Question not attempted
- भारतीय वायु सेना ने "अभ्यास वायु शक्ति-24" कहाँ किया?
- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
- (A) पोखरण (B) धौलपुर
(C) टोंक (D) अलवर
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- TUV - C09] **
- 97 In December, 2022 where was the first Sherpa meeting under India's G20 Presidency held?
- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) Udaipur (Rajasthan)
(B) Bikaner (Rajasthan)
(C) Ajmer (Rajasthan)
(D) Bharatpur (Rajasthan)
(E) Question not attempted
- दिसंबर 2022 में भारत की जी-20 अध्यक्षता की पहली शेर्पा बैठक कहाँ आयोजित की गई थी?
- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
- (A) उदयपुर (राजस्थान) (B) बीकानेर (राजस्थान)
(C) अजमेर (राजस्थान) (D) भरतपुर (राजस्थान)
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 98 Who won the women's title in the '51st National Women's Carrom Championship' held in Madhya Pradesh?
- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) Rashmi Kumari
(B) R. Avokiraj
(C) Ravivarman Sharmila
(D) K. Srinivas
(E) Question not attempted
- मध्य प्रदेश में आयोजित '51^{वीं} राष्ट्रीय महिला कैरम चैम्पियनशिप' का खिताब किसे जीता?
- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
- (A) रश्मि कुमारी (B) आर. अयोकीराज
(C) रविवर्मन शर्मिला (D) के. श्रीनिवास
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 99 Under which section among the following Zero FIR comes in Bharat Nāgrik Suraksha Sanhita 2023 (BNSS)?
- भारत नागरिक सुरक्षा संहिता-2023 (बी एन एस एफ) में निम्नलिखित में से किस धारा के अंतर्गत जीरो एक आई आर आर आती है?
- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
- (A) 170 (B) 173
(C) 178 (D) 191
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- I Contd...

Answer Key Click

100 Which of the following Rajasthan state projects has been granted the National Project status as updated in July 2023?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Gomukhi Medigum Canal Project
(B) Upper Rajasthan Bhadra Project
(C) Anandpur Barrage Canal Irrigation Project
(D) Eastern Rajasthan Canal Project
(E) Question not attempted

निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
2023 में अद्यतन के अनुसार राष्ट्रीय परियोजना का दर्जा दिया गया है?

- (A) गोमुखी मीडियम कैनल प्रोजेक्ट
(B) अपर राजस्थान भद्रा प्रोजेक्ट
(C) आनन्दपुर बैराज कैनल इरिगेशन प्रोजेक्ट
(D) पूर्वी राजस्थान नहर-परियोजना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

101 'Dhol dance' is associated with which area of Rajasthan?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Jalore (B) Sikar
(C) Jaipur (D) Jhalawar
(E) Question not attempted

'डोल नृत्य' राजस्थान के किस क्षेत्र से सम्बन्धित है?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) जालौर (B) सीकर
(C) जयपुर (D) झालवाड़
(E) अनुत्तरित प्रश्न

102 Name the famous folk theatre of Jaipur.
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Swaang (B) Chaar Bañt
(C) Hela Khyal (D) Tamasha
(E) Question not attempted

जयपुर के प्रसिद्ध लोक नाटक का नाम बताइए।
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) स्वांग (B) चार बाँत
(C) हेला ख्याल (D) तमशा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

103 Which place has the distinction of mysterious tourist place in Rajasthan?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Shergarh (B) Mand
(C) Bhangarh (D) Tarag
(E) Question not attempted

राजस्थान / भारत के कौन-से स्थान को सर्वप्रसिद्ध रहस्यमय पर्यटन स्थल माना जाता है?

- (A) शेरागढ़ (B) मांडलगढ़
(C) भानगढ़ (D) तरागढ़
(E) अनुत्तरित प्रश्न

104 Name the dialect spoken in the region of Bundi, Jhalawar and Baran.
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Mewati (B) Hadoti
(C) Bihli (D) Dhundar
(E) Question not attempted

कोटा, बूंदी, झालावाड़ और बाराँ क्षेत्र में बोली जाने वाली भाषा का नाम बताइए।
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) मेवाती (B) हाड़ोती
(C) भीली (D) हुंडारी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

105 In which area is the Salasar Hanumanaji Temple located?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) Udaipur (B) Pali
(C) Karauli (D) Churu
(E) Question not attempted

सालासर हनुमानजी का मंदिर कहाँ स्थित है?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) उदयपुर (B) पाली
(C) कारौली (D) चुरू
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 106 Where is Lathmar Holi played in Rajasthan?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) Bhinay (B) Banswara
(C) Simhavriji (D) Barmer
(E) Question not attempted
रत्नस्थान में लठमार होली कहीं खेली जाती है?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) भिनय (B) बांसवाड़ा
(C) श्रीमहाव्रीजी (D) बाडमेर
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 107 Select the incorrect pairing from the following feed stuffs and their accompanying description:
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) Green fodder - Berseem
(B) Non-leguminous dry fodder - Lucerne hay
(C) Feeds rich in protein - cotton seeds
(D) Feeds rich in carbohydrates - Barley
(E) Question not attempted
निम्नलिखित चारा सामग्री एवं उनके संलग्न विवरण में गलत युग्म का चयन कीजिए:
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) हरा चारा-बार्सीम
(B) गैर-जलीय चारा-लुसर्ने चारा
(C) प्रोटीन से समृद्ध चारा-कॉटन सीड्स
(D) कार्बोहाइड्रेट से समृद्ध चारा-जौ
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 108 Which of the following is a coloured broiler poultry bird?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) CARI PRIYA
(B) CARI SONALI
(C) CARIBRO VISHAL
(D) CARIBRO DHANRAJA
(E) Question not attempted
निम्नलिखित में से कौन-सा रंगीन ब्राइडर पोल्ट्री पक्षी है?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) कैरी प्रिया (CARI PRIYA)
(B) कैरी सोनाली (CARI SONALI)
(C) कैरिब्रो विशाल (CARIBRO VISHAL)
(D) कैरिब्रो धनराजा (CARIBRO DHANRAJA)
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 109 Which of the following animals is used for the preparation of vermi compost manure?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) Silk worm (B) Earth worm
(C) Millipede (D) Leech
(E) Question not attempted
निम्नलिखित में से कौन-सा जंतु वर्मीकॉम्पोस्ट खाद बनाने में प्रयोग किया जाता है?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) शिल्क वर्म (रेशम कीट)
(B) कृमि
(C) मिलीपेड
(D) लीच
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 110 Which of the following institutions launched the centralised 'Web Portal 'UDGAM' in August 2023?
निम्नलिखित में से किस संस्थान ने केंद्रीय वेब पोर्टल 'उदगम' की शुरुआत अगस्त 2023 में की?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) ISRO (B) NHAI
(C) RBI (D) UGC
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 111 The 'Rising Rajasthan Global Investment Summit' scheduled for December, 2024, will be held at:
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) Jodhpur (B) Udaipur
(C) Jaipur (D) Bhillwara
(E) Question not attempted
दिसंबर 2024 में होने वाला 'राहुद्विग राजस्थान वैश्विक निवेश सम्मेलन' कहीं आयोजित किया जाएगा?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) जोधपुर (B) उदयपुर
(C) जयपुर (D) भीलवाड़ा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

2 Rajasthan literature of the Bhakti period was mainly written between

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

- (A) 1050-1450 A.D.
(B) 1450-1650 A.D.
(C) 1650-1850 A.D.
(D) 1850 to Present time
(E) Question not attempted

भक्ति काल का राजस्थानी साहित्य मुख्यतः _____ के मध्य लिखा गया।

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

- (A) 1050-1450 ए. डी. (B) 1450-1650 ए. डी.
(C) 1650-1850 ए. डी. (D) 1850 से वर्तमान समय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

13 Which genre of Rajasthan prose and poetry were written in Sortha verse?

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

- (A) Saakhi (B) Dwavait
(C) Vaat (D) Rupak
(E) Question not attempted

सोरठा छंद में गद्य और पद्य किस राजस्थानी शैली में लिखे गए थे?

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

- (A) साखी (B) द्वावैत
(C) वात (D) रूपक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

14 The cost of a commodity increased by 20%, then a family reduced its consumption by 20%. By what percentage will the expenditure of the family on the commodity increase or decrease?

- (A) No change (B) 4% increase
(C) 4% decrease (D) 6% increase
(E) Question not attempted

किसी वस्तु के मूल्य में 20% की वृद्धि होने पर एक परिवार ने वस्तु की खपत में 20% की कमी कर दी। उस वस्तु पर परिवार के होने वाले व्यय में कितने प्रतिशत वृद्धि या कमी होगी।

- (A) कोई परिवर्तन नहीं (B) 4% वृद्धि
(C) 4% कमी (D) 6% वृद्धि
(E) अनुत्तरित प्रश्न

FUV - C09 | **

$$\frac{20}{124} \times 100 = \frac{16.6}{24}$$

$$100 - 100 - 120$$

$$80 \times 1.2 = 96$$

$$231 \times \frac{2}{3} = 154$$

115 By how much $77\frac{2}{3}\%$ of ₹ 300 exceeds ₹ 210?
₹ 300 का $77\frac{2}{3}\%$, ₹ 210 से कितना अधिक है?

- (A) ₹ 23 (B) ₹ 13
(C) ₹ 90 (D) ₹ 33
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

116 Every month Navin spends 60% of his salary on household affairs. He sends 50% of the remaining to his parents and spends 50% of the still remaining on family outings. Still he saves certain amount, then what percentage of his salary he saves every month?

नवीन प्रत्येक महीने अपने वेतन का 60% घरेलू मुद्दों पर व्यय करता है। वह शेष का 50% अपने अभिभावकों को भेज देता है और अभी भी शेष का 50% परिवार के साथ सैर सपाटे पर व्यय करता है। यदि वह अभी भी कुछ धन की बचत करता है तो प्रत्येक महीने वह अपने वेतन के कितने प्रतिशत की बचत करता है?

- (A) 6% (B) 8%
(C) 10% (D) 12%
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

117 Support money for small cattle (small govansh) under, cattle maintained in cow shelters registered by the state government is enhanced from October 2024 as:

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

- (A) ₹ 36/ day (B) ₹ 22/ day
(C) ₹ 38/ day (D) ₹ 52/ day
(E) Question not attempted

राज्य सरकार द्वारा पंजीकृत गोशालाओं में रखे गए मवेशियों के अंतर्गत छोटे मवेशियों (लघु गोवंश) के लिए सहायता राशि अक्टूबर, 2024 से इस प्रकार बढ़ाई गई है:

- निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) ₹ 36 प्रतिदिन (B) ₹ 22 प्रतिदिन
(C) ₹ 38 प्रतिदिन (D) ₹ 52 प्रतिदिन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

118 Which one of the following is incorrect about the ban on fishing in Rajasthan during June-August 2024?

- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) Fish species grows during the fish breeding season.
- (B) Fish business, exchange and display is also banned.

(C) Entire July month ban on fishing is applicable.

(D) The ban on fishing is for full month of June and half month of August.

(E) Question not attempted

चुन-आगत 2024 के दौरान राजस्थान में मछली पकड़ने पर प्रतिबन्ध के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा गलत है?

- (A) मछली की प्रजातियाँ मछली पकड़ने के मौसम के दौरान बढ़ती हैं।
- (B) मछली व्यवसाय, विक्रय और वितरण पर भी प्रतिबन्ध है।

(C) पूरे जुलाई माह में मछली पकड़ने पर प्रतिबन्ध लागू है।

(D) जून के पूरे महीने और अगस्त के आधे महीने के लिए मछली पकड़ने पर प्रतिबन्ध है।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

119 Which of the following countries is the host of the "International Conference of Agricultural Economists" (ICAE)- 2024?

- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) Nepal
- (B) Bhutan
- (C) India
- (D) Myanmar

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा देश "कृषि अर्थशास्त्रियों के अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन" (ICAE) 2024 का मेजबान है?

- (A) नेपाल
- (B) भूटान
- (C) भारत
- (D) म्यांमार

(E) अनुत्तरित प्रश्न

120 What is the greatest 3-digit number which when divided by 15, 25 and 30 leaves remainder 12 in each case?

- 3 अंकों की बड़ी से बड़ी संख्या का है जिसे 15, 25 तथा 30 से भाग करने पर शेषफल प्रत्येक स्थिति में 12 आए?
- (A) 941
- (B) 934
- (C) 928
- (D) 912

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

121 Choose the irreversible change from the following:

- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) Compressing the sponge
- (B) Chilling of milk
- (C) Burning of wood
- (D) Melting of ice

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से अनुत्क्रमणीय परिवर्तन को चुनिये।

- (A) स्पंज का संपीड़न
- (B) दूध का शीतन
- (C) लकड़ी का जलना
- (D) बर्फ का पिघलना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

122 When the tip of a piece of a thin ribbon of magnesium is cleaned and brought near a candle flame it burns with a brilliant

- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) White light
- (B) Yellow light
- (C) Red light
- (D) Blue light

(E) Question not attempted

मैग्नीशियम के एक पतले कटे हुए (रैबन) के टुकड़े के एक सिरे को साफ करने के बाद मोमबत्ती की ज्वाला के निकट लाए जाये

- जलती है।
- (A) चमकदार सफेद प्रकाश के साथ
- (B) चमकदार पीले प्रकाश के साथ
- (C) चमकदार लाल प्रकाश के साथ
- (D) चमकदार नीले प्रकाश के साथ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

3 Identify the colour change that takes place when we put an iron nail for an hour into a blue coloured copper sulphate solution in it.

- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) It remains blue.
 (B) It changes to orange colour.
 (C) It changes to a greenish colour.
 (D) It changes to a colourless solution.
 (E) Question not attempted

उब हम एक लोहे की कील को एक घंटे के लिए नीले रंग के कॉपर सल्फेट विलयन में रखते हैं, तो विलयन के रंग परिवर्तन को पहचानिए।

- (A) ये नीला ही रहता है।
 (B) इसका रंग बदल कर नारंगी हो जाता है।
 (C) इसका रंग बदल कर हरा सा हो जाता है।
 (D) ये साहीन विलयन में परिवर्तित हो जाता है।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

24 Match List-I with List-II:

- | | |
|--------------------|-----------------|
| List-I | List-II |
| a. Stainless steel | I. Non metal |
| b. Gold | II. Metal |
| c. Sulphur | III. Alloy |
| d. Magnesium | IV. Inert metal |

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए:

- | | |
|-------------------|-----------------|
| सूची-I | सूची-II |
| a. स्टेनलेस स्टील | I. अम्लतुल्य |
| b. स्वर्ण | II. धातु |
| c. सल्फर | III. मिश्रधातु |
| d. मैग्नीशियम | IV. अक्रिय धातु |

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

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

125 If the difference between 71% of a number and 49% of the same number is 396, then the number is:

- यदि किसी संख्या के 71% तथा उसी संख्या के 49% में अंतर 396 है, तो संख्या है:
- (A) 2200
 (B) 2000
 (C) 1800
 (D) 1720
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

126 A sum of money was lent on simple interest for a certain time. If the sum amounts to ₹ 6000 at 10% rate of interest and to ₹ 3600 at 4% rate of interest, then find the time (in years) for which the money was lent?

- कुछ धनराशि साधारण ब्याज पर कुछ समय के लिए उधार दी गई। यदि राशि 10% ब्याज दर से ₹ 6000 हो जाती है तथा 4% ब्याज दर से ₹ 3600 हो जाती है, तो ज्ञात कीजिए कि राशि कितने समय (वर्षों में) के लिए उधार दी गई थी।
- (A) 15
 (B) 20
 (C) 10
 (D) 30
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

127 A sum of ₹ 15,500 was lent partly at 5% and the remaining at 8% simple interest. The total interest received after 4 years was ₹ 4000. The ratio of the money lent at 5% to that at 8% is:

- ₹ 15,500 राशि का कुछ भाग 5% तथा शेष भाग 8% साधारण ब्याज पर उधार लिया गया। 4 वर्षों के बाद कुल ब्याज ₹ 4000 प्राप्त हुआ। 5% पर उधार दी गई राशि का 8% पर उधार दी गई राशि से अनुपात है:
- (A) 16:15
 (B) 15:17
 (C) 17:15
 (D) 6:5
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

TUV - C09 | **

Answer Key Click

128 If the difference between compound interest and simple interest on a certain sum at 20% p.a. for 3 years is ₹ 480, then the sum is:

यदि कुछ राशि पर 20% वार्षिक की दर से 3 वर्ष के लिए चक्रवृद्धि व्याज तथा साधारणव्याज में अंतर ₹ 480 है, तो राशि है:

(A) ₹ 6500
(B) ₹ 6000
(C) ₹ 3200
(D) ₹ 4000

Handwritten calculations:
 $800 \times 3 = 2400$
 $160 \times 3 = 480$
 $2400 - 480 = 1920$
 $1920 \div 3 = 640$
 $640 \times 3 = 1920$
 $1920 + 480 = 2400$

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

129 How many images of an object are formed when it is placed between two parallel mirrors, facing their reflecting surfaces?

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

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

यदि किसी वस्तु को दो ऐसे समानांतर दर्पणों के बीच में रखा जाए जिन की परस्परतः सतहें एक दूसरे के सममुख हों, तो वस्तु के कितने प्रतिबिंब बनेंगे?

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

(A) एक
(B) दो
(C) चार
(D) अनंत
(E) अनुत्तरित प्रश्न

Handwritten calculation:
 $2 \times 2 = 4$

130 An object is placed at a distance of 60 cm in front of a plane mirror. What will be the distance between the object and image formed by the mirror?

एक समतल दर्पण के सामने वस्तु किसी वस्तु को 60 cm की दूरी पर रखा जाए, तो वस्तु और दर्पण द्वारा बनें वाले उसके प्रतिबिंब के बीच की दूरी कितनी होगी?

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

(A) 60 cm
(B) 100 cm
(C) 120 cm
(D) 150 cm
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

Handwritten calculation:
 $60 + 60 = 120$

131 What will be the number of images formed for an object placed in between the two plane mirrors placed at an angle of 60° between them?

एक दूसरे से 60° के कोण पर रखे दो समतल दर्पणों के बीच स्थित वस्तु के बनने वाले प्रतिबिंबों की संख्या कितनी होगी?

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

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

(A) 3
(B) 4
(C) 5
(D) 6
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

Handwritten calculation:
 $360 \div 60 = 6$
 $6 - 1 = 5$

132 A spherical mirror in which the outwardly curved part works as a reflector is called:

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

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

एक गोलीय दर्पण, जिसकी बाहर की ओर वक्रित भाग एक परावर्तक की भांति कार्य करता है, वह कहलाता है:

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

(A) समतल दर्पण
(B) परवलयिक (पैराबोलिक) दर्पण
(C) अवतल दर्पण
(D) उभयदर्पण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

Handwritten calculation:
 $360 \div 60 = 6$
 $6 - 1 = 5$

133 The branch of Biology which deals with the study of heredity and variation is called:
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

(A) Inheritance
(B) Genetics
(C) Dominance
(D) Reproductive biology
(E) Question not attempted

जीवविज्ञान की वह शाखा जिसमें अनुवंशिकता और विभिन्नताओं का अध्ययन किया जाता है, कहलाती है।
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) वंशगति
(B) अनुवंशिकी
(C) प्रभाविता
(D) जनन जीवविज्ञान
(E) उत्पन्नित प्रश्न

134 Which of the following is not a function of blood?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

(A) Production of enzymes for digestion of food
(B) Exchange of O_2 and CO_2 between environment and the tissues
(C) Transport of hormones
(D) Excretion of the waste products out of the body
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से रक्त का कौन-सा कार्य नहीं है?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

(A) भोजन के पाचन के लिए एंजाइम उत्पन्न करना
(B) जलवायुण और अंतकों के बीच O_2 और CO_2 का विनिमय करना
(C) हार्मोनों का परिवहन
(D) शरीर से अपशिष्ट पदार्थों का उत्सर्जन
(E) उत्पन्नित प्रश्न

135 Hormone insulin is produced in-
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

(A) Liver
(B) Pancreas
(C) Gall bladder
(D) Adrenal gland
(E) Question not attempted

इंसुलिन हार्मोन का उत्पादन होता है-
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) यकृत (लीवर) में
(B) अमाशय (पैन्क्रिया) में
(C) पित्ताशय (गैल ब्लैडर) में
(D) अधिवृक्क (एड्रेनल) ग्रंथि में
(E) उत्पन्नित प्रश्न

136 A shopkeeper bought ball pens at the rate of 8 for ₹ 40. How many ball pens should he sell for ₹ 30 in order to earn 20% profit?
एक दुकानदार ने ₹ 40 के 8 की दर से बॉलपेन खरीदे। 20% लाभ अर्जित करने के लिए उसे ₹ 30 में कितने बॉलपेन बेचने चाहिए?

- (A) 4
(B) 5
(C) 6
(D) 7
(E) Question not attempted / उत्पन्नित प्रश्न

137 A shopkeeper sold 2 bedcovers at ₹ 594 each. He earned 10% profit on one and lost 10% on the other. What is his overall profit or loss percentage?
(A) No profit, no loss
(B) 1% less
(C) 1% profit
(D) 2% profit
(E) Question not attempted

एक दुकानदार ने 2 चादरे, प्रत्येक को ₹ 594 में बेचा। एक पर उसे 10% लाभ हुआ और दूसरी पर 10% हानि हुई। कुल मिलाकर उसका लाभ अथवा हानि प्रतिशत क्या है?

- (A) न लाभ न हानि
(B) 1% हानि
(C) 1% लाभ
(D) 2% लाभ
(E) उत्पन्नित प्रश्न

143 In which state NLC India limited (NLC) has secured 810 MW Grid connected solar photovoltaic project October, 2023?

- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) Madhya Pradesh
 - (B) Rajasthan
 - (C) Sikkim
 - (D) Tamil Nadu

एन एल सी इंडिया लिमिटेड (NLC) ने अक्टूबर, 2023 में किस राज्य में 810 मेगावाट गिड से जुड़ी सौर फोटोवोल्टिक बिजली परियोजना संचालित की है?

- निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
- (A) मध्य प्रदेश
 - (B) राजस्थान
 - (C) सिक्किम
 - (D) तमिलनाडु
 - (E) अनुसूचित प्रदेश

144 Examples of infectious diseases include:

- a. Cancer
 - b. Cholera
 - c. Arthritis
 - d. Swine-flue
- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) a, b and d only
 - (B) b, c and d only
 - (C) a, b and d only
 - (D) a, b and c only
 - (E) Question not attempted

सक्रामक रोगों के उदाहरणों में सम्मिलित हैं:

- a. कैंसर
- b. हैजा (कोलरा)
- c. स्वाइन फ्लू
- d. गटिवा (आर्थराइटिस)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें

- (A) कैंसर, हैजा और स्वाइन फ्लू
- (B) हैजा, स्वाइन फ्लू और गटिवा
- (C) कैंसर, हैजा और गटिवा
- (D) कैंसर, हैजा और स्वाइन फ्लू
- (E) अनुसूचित प्रदेश

145 Choose the mismatched pair with reference to waste management.

- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) Textile industry - waste fibers
 - (B) Agriculture - pesticide run off
 - (C) Medical sector - infected tissue, syringes
 - (D) Household source - radioactive substances
 - (E) Question not attempted

अपशिष्ट प्रबंधन के संदर्भ में उस युग्म का चयन कीजिए जो सुमेलित नहीं है।

- निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:
- (A) वस्त्र उद्योग - अपशिष्ट रेशे
 - (B) कृषि - कीटनाशक का बहाव
 - (C) चिकित्सीय क्षेत्र - संक्रमित ऊतक, सुईयाँ
 - (D) घरेलू स्रोत - रेडियोधर्मी पदार्थ
 - (E) अनुसूचित प्रदेश

146 Which of the following diseases are not caused by bacteria?

- a. Tuberculosis
 - b. Polio
 - c. Measles
 - d. Typhoid
 - e. Malaria
- 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 and e only
 - (D) c, d and e only
 - (E) Question not attempted

निम्नलिखित रोगों में से कोणों के जीवाणुओं से नहीं होते हैं?

- a. ट्यूबरकुलोसिस
- b. पोलियो
- c. मलेरिया
- d. टाइफाइड
- e. मलेरिया

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें

- (A) ट्यूबरकुलोसिस, पोलियो और मलेरिया
- (B) टाइफाइड, मलेरिया और ट्यूबरकुलोसिस
- (C) टाइफाइड, मलेरिया और पोलियो
- (D) टाइफाइड, मलेरिया और ट्यूबरकुलोसिस
- (E) अनुसूचित प्रदेश

- 147 Which of the following states does not share its boundary with Rajasthan?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) Uttar Pradesh
(B) Maharashtra
(C) Punjab
(D) Haryana
(E) Question not attempted
निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य राजस्थान के साथ अपनी सीमा को साझा नहीं करता?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) उत्तर प्रदेश ✓
(B) महाराष्ट्र ✓
(C) पंजाब ✓
(D) हरियाणा ✓
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 148 Rajasthan shares its North Western and Western boundary with which country?
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) Nepal
(B) Pakistan
(C) China
(D) Afghanistan
(E) Question not attempted
राजस्थान अपनी उत्तर पश्चिमी और पश्चिमी सीमा किस देश के साथ साझा करता है?
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) नेपाल ✓
(B) पाकिस्तान ✓
(C) चीन ✓
(D) अफगानिस्तान ✓
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 149 The South Eastern Plateau region of Rajasthan is also known as:
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) Hadoti Plateau
(B) Bundi Plateau
(C) Bundelkhand Plateau
(D) Mewar hills
(E) Question not attempted
राजस्थान के दक्षिण पूर्वी पठारी क्षेत्र को इस नाम से भी जाना है।
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) हाड़ोती पठार ✓
(B) बूंदी पठार
(C) बुन्देलखण्ड पठार
(D) मेवाड़ पहाड़ी
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 150 The place from where the Banas river originates is known as:
Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
(A) Mountain of Nagg
(B) Minda
(C) Janapav hills
(D) Bheroka Math
(E) Question not attempted
बनास नदी जहाँ से निकलती है, वह स्थल कहा जाता है।
निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:
(A) नाग पहाड़ ✓
(B) मिण्डा ✓
(C) जानापव पहाड़ी ✓
(D) भरोका मठ ✓
(E) अनुत्तरित प्रश्न