



पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet : 24

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या / Number of Questions in Booklet : 120

समय / Time : 2.00 घंटे / Hours

पूर्णांक / Maximum Marks : 120

117

## INSTRUCTIONS

## निर्देश

- Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet. Candidate will himself be responsible for filling wrong Roll No.
- At the start of the examination before attempting the question paper kindly check your test booklet and OMR Answer Sheet and ensure that :
  - The serial numbers of test booklet and OMR answer sheet are same.
  - All pages of test booklet and OMR answer sheet are properly printed. All questions from S. No. 1 to last S. No. 120 are printed and pages from S. No. 1 to last S. No. 24 are there in the question booklet.
- Answer all questions.
- All questions carry equal marks.
- Only one answer is to be given for each question. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
- 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question. Leaving all the relevant circles or bubbles of any question blank will not be considered as wrong answer.
- Each question has four alternative responses marked serially as (A), (B), (C), (D). You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.
- Use of Mobile Phone/Bluetooth Devices or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. If any such prohibited material found with any candidate, strict action will be taken against him/her as per rule.
- If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature in Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

**Warning :** If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted under Section 3 of the State Prevention of Unfair Means Act, 1992 and Board Regulations. Board may also debar him/her permanently from all future examinations of the Board.

- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानीपूर्वक सही भरें। गलत रोल नम्बर भरने पर परीक्षार्थी स्वयं उत्तरदायी होगा।
- प्रश्न-पत्र हल करने से पूर्व परीक्षा प्रारम्भ होते ही प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक की भली-भाँति जाँच कर यह सुनिश्चित कर लें कि :
  - प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक के क्रमांक एक समान हैं।
  - प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक के सभी पृष्ठ सही छपे हुए हैं। प्रश्न-पत्र में प्रश्न सं. 1 से अन्तिम क्रमांक 120 तक सभी प्रश्न क्रमवार मुद्रित हैं एवं सभी पृष्ठ क्रमवार 1 से 24 तक मौजूद हैं। किसी भी प्रकार की विसंगति होने या दोषपूर्ण होने पर प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक का दूसरा लिफाफा अभिजागर से प्राप्त कर लें। परीक्षा प्रारम्भ होने के 5 मिनट के पश्चात् ऐसी स्थिति में किसी दावे/आपत्ति पर कोई विचार नहीं किया जायेगा। उसमें समस्त जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।
- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए। एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जायेगा।
- प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर अथवा किसी भी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है। किसी भी प्रश्न से संबंधित गोले या बबल को खाली छोड़ना गलत उत्तर नहीं माना जायेगा।
- प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः (A), (B), (C), (D) अंकित किया गया है। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर-पत्रक पर नीले बॉल प्वाइंट पेन से गहरा करना है।
- मोबाइल फोन/ब्ल्यूटूथ डिवाइस अथवा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरुद्ध बोर्ड द्वारा नियमानुसार कठोर कार्यवाही की जायेगी।
- यदि किसी प्रश्न के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरों में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न का अंग्रेजी रूपान्तरण मान्य होगा।

**चेतावनी :** अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराई जायेगी और राज्य अनुचित साधनों की रोकथाम अधिनियम, 1992 की धारा 3 एवं बोर्ड रेग्यूलेशन के तहत कार्यवाही की जायेगी। साथ ही बोर्ड ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली बोर्ड की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

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

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





PART - A (भाग - A)

1. Two \_\_\_\_\_ inscription Bairat Edict and Minor Rock Edict have been discovered at Foot of Bhimji ki Doongri near Bairat (near Jaipur).  
(A) Chalukya (B) Mughal  
(C) Ashokan (D) Rathore  
बैराट (जयपुर के पास) के पास भीमजी की डूंगरी के तल पर दो \_\_\_\_\_ शिलालेख बैराट शिलालेख और लघु शिलालेख की खोज की गई है।  
(A) चालुक्य (B) मुगल  
(C) अशोक (D) राठौर
2. Luni Valley is an important site located around Didwana, Budha Pushkar. It belongs to which of the following ages?  
(A) Upper Palaeolithic Age  
(B) Later old stone Age  
(C) Middle Palaeolithic Age  
(D) None of these  
लूनी घाटी डीडवाना, बूढ़ा पुष्कर के आसपास स्थित एक महत्वपूर्ण स्थल है। यह निम्नलिखित में से किस युग से संबंधित है?  
(A) ऊपरी पुरापाषाण युग  
(B) उत्तर पुराना पाषाण युग  
(C) मध्य पुरापाषाण युग  
(D) इनमें से कोई भी नहीं
3. Who of the following had become the progenitor of the Sisodia clan?  
(A) Rana Udaisingh I  
(B) Rana Pratap  
(C) Rana Kumbha  
(D) Rana Hammir  
निम्नलिखित में से कौन सिसोदिया वंश के पूर्वज बने थे?  
(A) राणा उदयसिंह I  
(B) राणा प्रताप  
(C) राणा कुंभा  
(D) राणा हम्मीर
4. The battle of Dewair (Dewar) was fought between \_\_\_\_\_.  
(A) Amar Singh I and Jahangir  
(B) Jai Singh and Aurangzeb  
(C) Rana Pratap and Akbar  
(D) Udai Singh II and Akbar  
दिवेर की लड़ाई \_\_\_\_\_ के बीच लड़ी गई।  
(A) अमर सिंह I और जहांगीर  
(B) जयसिंह और औरंगजेब  
(C) राणा प्रताप और अकबर  
(D) उदय सिंह द्वितीय और अकबर
5. Ghushmeshwar Temple situated at Shiwar Village, Sawai Madhopur is \_\_\_\_\_ Jyotirlinga of Lord Shiva.  
(A) 9<sup>th</sup> (B) 10<sup>th</sup>  
(C) 11<sup>th</sup> (D) 12<sup>th</sup>  
सवाई माधोपुर के शिवाड़ गांव में स्थित घुश्मेश्वर मंदिर भगवान शिव का \_\_\_\_\_ ज्योतिर्लिंग है।  
(A) 9वाँ (B) 10वाँ  
(C) 11वाँ (D) 12वाँ
6. Taragarh Fort of Bundi was constructed by \_\_\_\_\_.  
(A) Rao Raja Bair Singh  
(B) Rao Raja Ajay Singh  
(C) Rao Raja Vishnu Singh  
(D) None of these  
बूंदी के तारागढ़ किले का निर्माण \_\_\_\_\_ द्वारा किया गया था।  
(A) राव राजा बैर सिंह  
(B) राव राजा अजय सिंह  
(C) राव राजा विष्णु सिंह  
(D) इनमें से कोई नहीं

7. Lok Devta Gogaji's samadhi, Gogamedi is located in \_\_\_\_\_ district of Rajasthan.  
(A) Udaipur (B) Jaisalmer  
(C) Bharatpur (D) Hanumangarh  
लोक देवता गोगाजी की समाधि, गोगामेड़ी राजस्थान के \_\_\_\_\_ जिले में स्थित है।  
(A) उदयपुर (B) जैसलमेर  
(C) भरतपुर (D) हनुमानगढ़
8. Jhalawar style, Rajput Painting is a part of which Rajput Painting school?  
(A) Mewar (B) Marwar  
(C) Hadoti (D) Dhundar  
झालावाड़ शैली की राजपूत पेंटिंग, किस राजपूत पेंटिंग स्कूल का हिस्सा है?  
(A) मेवाड़ (B) मारवाड़  
(C) हाड़ौती (D) डूंडाड़
9. Gair folk dance famous in Mewar region is performed on the occasion of \_\_\_\_\_.  
(A) Birth of child (B) Holi  
(C) Marriage (D) Monsoon  
मेवाड़ क्षेत्र में प्रसिद्ध गैर लोक नृत्य \_\_\_\_\_ के अवसर पर किया जाता है।  
(A) बच्चे का जन्म (B) होली  
(C) विवाह (D) मानसून
10. Who used the "Rajasthani" term for the language of Rajasthan for the first time?  
(A) Poet Kushal Labh  
(B) George Abraham Greeson  
(C) Suryamal Mishran  
(D) James Todd  
राजस्थान की भाषा के लिए पहली बार "राजस्थानी" शब्द का प्रयोग किसने किया?  
(A) कवि कुशल लाभ  
(B) जॉर्ज अब्राहम ग्रीसन  
(C) सूर्यमल मिश्रण  
(D) जेम्स टॉड
11. Which of the following plays is written in Bhawai style, famous in Rajasthan?  
(A) Anjan Sundari  
(B) Maina Sundari  
(C) Jasma Oden  
(D) Raasdhar  
निम्नलिखित में से कौन सा नाटक भवाई शैली में लिखा गया है जो राजस्थान में प्रसिद्ध है?  
(A) अंजन सुंदरी (B) मैना सुंदरी  
(C) जैस्मा ओडेन (D) रासधार
12. Ranakpur Jain Temple, Pali dedicated to which of the following tirthankara?  
(A) Rishabhanatha (B) Vasupujya  
(C) Ajitanatha (D) Neminath  
रणकपुर जैन मंदिर, पाली निम्नलिखित में से किस तीर्थंकर को समर्पित है?  
(A) ऋषभनाथ (B) वासुपूज्य  
(C) अजितनाथ (D) नेमिनाथ



13. Which of the following famous Ghazal singers, belongs to Rajasthan ?

- (A) Anup Jalota (B) Jagjit Singh  
(C) Ghulam Ali (D) Pankaj Udhas  
निम्न प्रसिद्ध ग़ज़ल गायकों में से कौन राजस्थान से संबंधित है ?  
(A) अनूप जलोटा (B) जगजीत सिंह  
(C) गुलाम अली (D) पंकज उधास

14. Who was the Ruler of Jaipur state when treaties were signed with British in 1818 ?

- (A) Maharaja Mann Singh  
(B) Maharana Bhim Singh  
(C) Rao Vishnu Singh  
(D) Sawai Jagat Singh

1818 में अंग्रेजों के साथ संधियों पर हस्ताक्षर करने वाला जयपुर राज्य का शासक कौन था ?

- (A) महाराजा मान सिंह  
(B) महाराणा भीम सिंह  
(C) राव विष्णु सिंह  
(D) सवाई जगत सिंह

15. Who was the leader of Bundi Peasant movement ?

- (A) Jay Narayan Vyas  
(B) Nainoo Raam  
(C) Najaf Ali  
(D) None of these

बूंदी किसान आंदोलन के नेता कौन थे ?

- (A) जय नारायण व्यास  
(B) नैनू राम  
(C) नजफ अली  
(D) इनमें से कोई नहीं

16. How many Stages of formation of Rajasthan were there after Independence of India ?

- (A) Five (B) Seven  
(C) Nine (D) Eleven

भारत की स्वतंत्रता के बाद राजस्थान के गठन के कितने चरण थे ?

- (A) पाँच (B) सात  
(C) नौ (D) ग्यारह

17. Which of the following women belongs to Rajasthan who was the part of Political awakening and development ?

- (A) Anjana Devi Chaudhary  
(B) Annie Besant  
(C) Sarala Devi Chaudhurani  
(D) Sushila Devi

निम्नलिखित में से कौन सी महिला राजस्थान से संबंधित है जो राजनीतिक जागृति और विकास का हिस्सा थी ?

- (A) अंजना देवी चौधरी  
(B) एनी बेसेंट  
(C) सरला देवी चौधरानी  
(D) सुशीला देवी

18. Who was the leader of Eki Movement ?

- (A) Mohandas Karamchand Gandhi  
(B) Jay Narayan Vyas  
(C) Kumbharam Aarya  
(D) Motilal Tejawat

एकी आंदोलन के नेता कौन थे ?

- (A) मोहनदास करमचंद गांधी  
(B) जय नारायण व्यास  
(C) कुंभराम आर्य  
(D) मोतीलाल तेजावत

19. \_\_\_\_\_ is world famous for its multidimensional forms like meenakari on camel hide, golden meenakari and paintings in palaces and havelis (Usta Kala).

- (A) Bikaner (B) Jodhpur  
(C) Ganganagar (D) Udaipur

\_\_\_\_\_ अपने बहुआयामी रूपों जैसे ऊँट की खाल पर मीनाकारी, स्वर्ण मीनाकारी और महलों और हवेलियों में चित्रों (उस्ता कला) के लिए विश्व प्रसिद्ध है।

- (A) बीकानेर (B) जोधपुर  
(C) गंगानगर (D) उदयपुर

20. In which district of Rajasthan, is the Bhartiari fair held ?

- (A) Ajmer  
(B) Alwar  
(C) Sawai Madhopur  
(D) Sirohi

भर्तृहरि मेला राजस्थान के किस जिले में लगता है ?

- (A) अजमेर (B) अलवर  
(C) सवाई माधोपुर (D) सिरौही

21. Which of the following states' boundary is not shared with Rajasthan ?

- (A) Punjab (B) Uttar Pradesh  
(C) Haryana (D) Delhi

निम्नलिखित में से किस राज्य की सीमा राजस्थान के साथ साझा नहीं है ?

- (A) पंजाब (B) उत्तर प्रदेश  
(C) हरियाणा (D) दिल्ली

22. Banas Basin is part of which physical division of Rajasthan ?

- (A) Western Sandy Plains  
(B) Aravalli Range and Hilly Region  
(C) Eastern Plains  
(D) Hadoti Plateau

बनास बेसिन राजस्थान के किस भौगोलिक विभाजन का हिस्सा है ?

- (A) पश्चिमी रेतीले मैदान  
(B) अरावली पर्वतमाला और पहाड़ी क्षेत्र  
(C) पूर्वी मैदान  
(D) हाड़ौती पठार

23. Pachpadra, a salt water lake is located in which district of Rajasthan ?

- (A) Bhilwara (B) Barmer  
(C) Churu (D) Bharatpur

पचपद्रा, राजस्थान के किस जिले में स्थित खारे पानी की झील है ?

- (A) भीलवाड़ा (B) बाड़मेर  
(C) चुरु (D) भरतपुर

24. Which of the following rivers does not flow through Rajasthan ?

- (A) Ruparel (B) Mahi  
(C) Tapti (D) Luni

निम्नलिखित में से कौन सी नदी राजस्थान से होकर नहीं बहती है ?

- (A) रूपरेल (B) माही  
(C) तामी (D) लूनी

25. Which region of Rajasthan experiences 'Aw' type of climate as per Koeppen's climatic classification ?

- (A) Southernmost region  
(B) North Eastern region  
(C) Western region  
(D) Northernmost region

कोपेन के जलवायु वर्गीकरण के अनुसार राजस्थान का कौन सा क्षेत्र 'Aw' प्रकार की जलवायु का अनुभव करता है ?

- (A) सबसे दक्षिणी क्षेत्र (B) उत्तर पूर्वी क्षेत्र  
(C) पश्चिमी क्षेत्र (D) सबसे उत्तरी क्षेत्र



26. Red Loam type soil is found in which of the following districts of Rajasthan ?

- (A) Nagaur (B) Jalore  
(C) Jodhpur (D) Banswara

लाल दोमट प्रकार की मिट्टी राजस्थान के निम्नलिखित में से किस जिले में पाई जाती है ?

- (A) नागौर (B) जालौर  
(C) जोधपुर (D) बांसवाड़ा

27. Which of the following districts has the highest total forest covered area in Rajasthan ?

- (A) Udaipur (B) Pali  
(C) Baran (D) Ajmer

निम्नलिखित में से किस जिले में राजस्थान का कुल वन आच्छादित क्षेत्र सबसे अधिक है ?

- (A) उदयपुर (B) पाली  
(C) बारां (D) अजमेर

28. Which of the following sanctuaries is located in Karauli district ?

- (A) Band Baretha (B) Kaila Devi  
(C) Gajner (D) Sorsan

निम्नलिखित में से कौन सा अभयारण्य करौली जिले में स्थित है ?

- (A) बंद बारेठा (B) कैला देवी  
(C) गजनेर (D) सोरसान

29. \_\_\_\_\_ Safari Park is an expansive and beautiful safari park in Jaipur that's popular for its leopard sightings.

- (A) Ranthambore (B) Keoladeo  
(C) Machiya (D) Jhalana

\_\_\_\_\_ सफारी पार्क जयपुर में एक विशाल और सुंदर सफारी पार्क है जो तेंदुआ देखने के लिए लोकप्रिय है।

- (A) रणथंभौर (B) केओलादेव  
(C) माचिया (D) झालाना

30. Which of the following is the State Flower of Rajasthan ?

- (A) Rohida (B) Palash  
(C) Lotus (D) Jasmin

निम्न में से कौन राजस्थान का राजकीय पुष्प है ?

- (A) रोहिड़ा (B) पलाश  
(C) कमल (D) जैस्मीन

31. Rajasthan Government has launched mobile application \_\_\_\_\_ for sharing information about air quality index of Jaipur, Udaipur and Jodhpur.

- (A) RajVayu (B) VayuRaj  
(C) RajHawa (D) HawaRaj

राजस्थान सरकार ने जयपुर, उदयपुर और जोधपुर के वायु गुणवत्ता सूचकांक के बारे में जानकारी साझा करने के लिए मोबाइल एप्लीकेशन \_\_\_\_\_ लॉन्च किया है।

- (A) राजवायु (B) वायुराज  
(C) राजहवा (D) हवाराज

32. Which of the following is not a cause of desertification in Rajasthan ?

- (A) Over ploughing  
(B) Over grazing  
(C) Over population  
(D) Organic farming

निम्नलिखित में से कौन राजस्थान में मरुस्थलीकरण का कारण नहीं है ?

- (A) अधिक जुताई  
(B) अधिक चराई  
(C) अधिक जनसंख्या  
(D) जैविक खेती

33. Into how many agro-climate zones is Rajasthan divided by ICAR ?

ICAR द्वारा राजस्थान कितने कृषि-जलवायु क्षेत्रों में विभाजित किया गया है ?

- (A) 08 (B) 10  
(C) 12 (D) 14

34. What is the rank of Rajasthan in Wool Production in India as per 2019 ?

2019 के अनुसार भारत में ऊन उत्पादन में राजस्थान का कौन सा स्थान है ?

- (A) 1<sup>st</sup> (B) 2<sup>nd</sup>  
(C) 3<sup>rd</sup> (D) 4<sup>th</sup>

35. Bhakra Nangal Canal Project is a Joint Project between \_\_\_\_\_.

- (A) Rajasthan, Punjab, Haryana  
(B) Rajasthan, Punjab, Delhi  
(C) Rajasthan, Punjab, Gujarat  
(D) Rajasthan, Punjab, Uttar Pradesh

भाखड़ा नांगल नहर परियोजना \_\_\_\_\_ के बीच संयुक्त परियोजना है।

- (A) राजस्थान, पंजाब, हरियाणा  
(B) राजस्थान, पंजाब, दिल्ली  
(C) राजस्थान, पंजाब, गुजरात  
(D) राजस्थान, पंजाब, उत्तर प्रदेश

36. Kanwar Sain Lift Canal is providing drinking water to \_\_\_\_\_ city.

- (A) Udaipur (B) Jaipur  
(C) Bikaner (D) Jaisalmer

कंवर सेन लिफ्ट नहर \_\_\_\_\_ शहर को पीने का पानी उपलब्ध करा रही है।

- (A) उदयपुर (B) जयपुर  
(C) बीकानेर (D) जैसलमेर

37. Jakham Dam is located in which District of Rajasthan ?

- (A) Rajsamand (B) Jhunjhunu  
(C) Pratapgarh (D) Dausa

जाखम बांध राजस्थान के किस जिले में स्थित है ?

- (A) राजसमंद (B) झुंझुनूं  
(C) प्रतापगढ़ (D) दौसा

38. Which of the following places has Rajasthan's largest thermal power station ?

- (A) Chhabra (B) Suratgarh  
(C) Kota (D) Kalisindh

निम्नलिखित में से किस स्थान पर राजस्थान का सबसे बड़ा थर्मल पावर स्टेशन है ?

- (A) छाबड़ा (B) सूरतगढ़  
(C) कोटा (D) कालीसिंध

39. Which of the following is shortest national highway by length in Rajasthan ?

निम्नलिखित में से राजस्थान में लंबाई की दृष्टि से सबसे छोटा राष्ट्रीय राजमार्ग कौन सा है ?

- (A) NH 15 (B) NH 65  
(C) NH 71B (D) NH 76

40. Where is Tungsten found in Rajasthan ?

- (A) Chittorgarh (B) Tonk  
(C) Alwar (D) Nagaur

राजस्थान में टंगस्टन कहाँ पाया जाता है ?

- (A) चित्तौड़गढ़ (B) टोंक  
(C) अलवर (D) नागौर



PART - B (भाग - B)

41. Who is known as 'Father of Medicine' ?

- (A) Salihotra (B) Aristotle  
(C) Democritus (D) Hippocrates

'चिकित्सा के जनक' के रूप में किसे जाना जाता है ?

- (A) सलिहोत्रा (B) अरस्तू  
(C) डेमोक्रीटस (D) हिप्पोक्रेटस

42. When the epidemic reaches an unusually large size in a country or spreads over many countries or even continents it is called a/an \_\_\_\_\_.

- (A) Sporadic Disease  
(B) Panzootic or Pandemic Disease  
(C) Endemic Disease  
(D) Epizootic Disease

जब संक्रामक रोग /महामारी किसी देश में असामान्य रूप से बड़े आकार में पहुँच जाती है या कई देशों या महाद्वीपों में भी फैल जाती है तो इसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (A) छिटपुट रोग/छितराया हुआ  
(B) पैन्ज़ूटिक या महामारी रोग  
(C) स्थानिक रोग  
(D) एपिज़ूटिक रोग

43. Which of the following clinical conditions is seen more in castrated male cattle ?

- (A) Scrotal hernia  
(B) Urolithiasis  
(C) Horn cancer  
(D) Traumatic pericarditis

निम्नलिखित में से कौन सी नैदानिक स्थिति बधिया नर मवेशियों में अधिक देखी जाती है ?

- (A) अंडकोश का हर्निया  
(B) यूरोलिथियासिस  
(C) सींग का कैसर  
(D) दर्दनाक पेरीकार्डिटिस

44. Heat stroke in animal leads to \_\_\_\_\_.

- (A) Hyperthermia  
(B) Hypothermia  
(C) Normal body temperature  
(D) Freezing of animal

जानवरों में हीट स्ट्रोक से \_\_\_\_\_ होता है।

- (A) अतिताप/ हाइपरथर्मिया  
(B) अल्प तापावस्था  
(C) सामान्य शरीर का तापमान  
(D) जानवरों का जमना

45. Eating of its own or other animal's faeces is called as \_\_\_\_\_.

- (A) Geophagia  
(B) Pilophagia  
(C) Osteophagia  
(D) Coprophagia

अपने या अन्य जानवरों के मल को खाने को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (A) जिओफैजिया/ मृतभक्षी  
(B) पाइलोफैजिया  
(C) ऑस्टिओफैजिया  
(D) कोप्रोफैजिया/ शमलभोजी

46. In which of the following animals, acidic pH of urine is encountered normally ?

- (A) Cattle  
(B) Sheep  
(C) Horse  
(D) Dog

निम्नलिखित में से किस जानवर में मूत्र का अम्लीय pH सामान्य रूप से पाया जाता है ?

- (A) मवेशी  
(B) भेड़  
(C) घोड़ा  
(D) कुत्ता

47. In cattle and buffalo, after primary vaccination for Foot and Mouth Disease, (FMD) re-vaccination is done \_\_\_\_\_.

- (A) Every 4 months  
(B) Every 6 months  
(C) Every 12 months  
(D) Every 2 years

मवेशियों और भैंसों में, पैर और मुँह की बीमारी (एफएमडी) के लिए प्राथमिक टीकाकरण के बाद, पुनः टीकाकरण किया जाता है

- (A) हर 4 महीने  
(B) हर 6 महीने  
(C) हर 12 महीने  
(D) हर 2 साल

48. Rabies virus can usually transmit through \_\_\_\_\_.

- (A) Infective urine  
(B) Infective saliva  
(C) Air  
(D) Hair of infected animal

रेबीज वायरस आमतौर पर \_\_\_\_\_ के माध्यम से संचारित हो सकता है।

- (A) संक्रमित मूत्र  
(B) संक्रामक लार  
(C) वायु  
(D) संक्रमित जानवर के बाल





49. Haemorrhagic Septicaemia is caused by a \_\_\_\_\_.
- (A) Bacteria (B) Virus  
(C) Fungus (D) Parasite
- रक्तस्रावी सेप्टीसीमिया \_\_\_\_\_ के कारण होता है।
- (A) जीवाणु (B) वाइरस  
(C) कवक (D) परजीवी

50. Undulant or Mediterranean fever occurs in which of the following disease ?
- (A) Foot and Mouth Disease  
(B) Tuberculosis  
(C) Haemorrhagic Septicaemia  
(D) Brucellosis
- निम्न में से किस रोग में लहरदार अथवा भूमध्यसागरीय (माल्टा) ज्वर होता है ?
- (A) पैर और मुंह की बीमारी  
(B) यक्ष्मा  
(C) रक्तस्रावी सेप्टीसीमिया  
(D) ब्रूसिलोसिस

51. The progeny of two \_\_\_\_\_ do not produce fertile progeny, when they are further mated together.
- (A) Breeds  
(B) Species  
(C) Strains  
(D) None of these
- दो \_\_\_\_\_ की संतति तब उपजाऊ संतान उत्पन्न नहीं करती जब वे आगे सहवास/ संगम करते हैं।
- (A) नस्लों (B) प्रजातियों  
(C) स्ट्रैन् (D) इनमें से कोई नहीं

52. Which of the following cattle breeds is NOT a milch breed ?
- (A) Sahiwal (B) Red Sindhi  
(C) Tharparkar (D) Kankrej
- निम्नलिखित में से कौन सी पशु नस्ल दुधारू नस्ल नहीं है ?
- (A) सहिवाल (B) लाल सिंधी  
(C) थारपारकर (D) कांकरेज

53. India has more than \_\_\_\_\_ of the world buffalo population.
- भारत में विश्व की \_\_\_\_\_ से अधिक भैंस की आबादी है।
- (A) 75 % (B) 70 %  
(C) 65 % (D) 50 %

54. A list or record of ancestors in the past few generations of the individual is termed as \_\_\_\_\_.
- (A) Progeny (B) Sibling  
(C) Pedigree (D) Herd
- व्यक्ति की पिछली कुछ पीढ़ियों में पूर्वजों की सूची या रिकॉर्ड को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।
- (A) संतति (B) सहोदर भाई-बहन  
(C) वंशावली (D) झुंड

55. What term is used for the mating occur among the unrelated individuals of the same breed ?
- (A) Out breeding  
(B) Out crossing  
(C) Cross breeding  
(D) In breeding
- एक ही नस्ल के असंबंधित पशुओं के बीच संगम के लिए किस शब्द का प्रयोग किया जाता है ?
- (A) बहिः प्रजनन (B) बहिः संकरण  
(C) संकरण (D) अंतः प्रजनन

56. What is the full form of NDDDB ?
- (A) National Duddh Development Board  
(B) National Dairy Discovery Bureau  
(C) National Dairy Development Board  
(D) National Dairy Development Bureau

एनडीडीबी का पूर्ण रूप क्या है ?

- (A) नेशनल दूध डेवलपमेन्ट बोर्ड  
(B) नेशनल डेयरी डिस्कवरी ब्यूरो  
(C) नेशनल डेयरी डेवलपमेन्ट बोर्ड  
(D) नेशनल डेयरी डेवलपमेन्ट ब्यूरो

57. Where is the headquarters of Central Sheep and Wool Research Institute (CSWRI) located ?

- (A) Avikanagar, Rajasthan  
(B) Bikaner, Rajasthan  
(C) Dantiwada, Gujarat  
(D) Bhopal, Madhya Pradesh

केंद्रीय भेड़ और ऊन अनुसंधान संस्थान (CSWRI) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ?

- (A) अविकानगर, राजस्थान  
(B) बीकानेर, राजस्थान  
(C) दंतीवाड़ा, गुजरात  
(D) भोपाल, मध्य प्रदेश

58. What among the following is usually present in the Prokaryotic Cell ?

- (A) Nucleus  
(B) Cytoskeleton  
(C) Ribosomes  
(D) Endoplasmic reticulum

प्रोकैरियोटिक कोशिका में सामान्यतः निम्नलिखित में से क्या पाया जाता है ?

- (A) केन्द्रक  
(B) साइटोपंजर  
(C) राइबोसोम  
(D) अंतर्द्रव्यी जालिका

59. In adult female of cattle, buffalo, sheep and goat ovaries are generally \_\_\_\_\_.

- (A) Bean shaped  
(B) Berry shaped  
(C) Almond shaped  
(D) Perfect round shaped

मवेशी, भैंस, भेड़ और बकरी की वयस्क मादा में अंडाशय आमतौर पर \_\_\_\_\_ होते हैं।

- (A) बीन / लोबिया के आकार का  
(B) बेरी के आकार का  
(C) बादाम के आकार का  
(D) पूर्ण गोल आकार

60. Diploid chromosome number of sheep is \_\_\_\_\_.

भेड़ की द्विगुणित गुणसूत्र संख्या \_\_\_\_\_ होती है।

- (A) 54 (B) 48  
(C) 62 (D) 60



61. In which of the following female animals, shortest 'estrus' phase of oestrous cycle can be observed ?

- (A) Cow (B) Mare  
(C) Ewe (D) Sow

निम्नलिखित में से किस मादा जानवर में, मद चक्र का सबसे छोटा 'मद' चरण देखा जा सकता है ?

- (A) गाय (B) घोड़ी  
(C) भेड़ की मादा (D) सुअर की मादा

62. What is the length of normal gestation period in buffalo ?

- (A) 260 Days (B) 280 Days  
(C) 310 Days (D) 410 Days

भैंस में सामान्य गर्भावधि की लंबाई कितनी होती है

- (A) 260 दिन (B) 280 दिन  
(C) 310 दिन (D) 410 दिन

63. \_\_\_\_\_ is the period when the endocrine and gametogenic functions of the gonads have first developed to the point where reproduction is possible.

- (A) Sterility  
(B) Menopause  
(C) Super-ovulation  
(D) Puberty

\_\_\_\_\_ वह अवधि है जब जननग्रंथियों के अंतःस्रावी और युग्मकीय कार्य सबसे पहले उस बिंदु तक विकसित हुए हैं जहाँ प्रजनन संभव है।

- (A) बाँझपन (B) रजोनिवृत्ति  
(C) सुपर-ओव्यूलेशन (D) यौवनारंभ

64. What among the following is the NORMAL presentation of foetus in the pregnant cattle or buffalo dam ?

- (A) Longitudinal presentation  
(B) Dorso-transverse presentation  
(C) Ventro-transverse presentation  
(D) Vertical presentation

गर्भवती मवेशियों या मादा भैंस में भ्रूण की सामान्य प्रस्तुति निम्नलिखित में से क्या है ?

- (A) अनुदैर्घ्य प्रस्तुति  
(B) पृष्ठ-अनुप्रस्थ प्रस्तुति  
(C) वेंट्रो-अनुप्रस्थ प्रस्तुति  
(D) लंबवत प्रस्तुति

65. Hormone responsible for letdown of milk is \_\_\_\_\_.

- (A) Estrogen  
(B) Testosterone  
(C) Oxytocin  
(D) Adrenaline

दूध के स्राव के लिए उत्तरदायी हार्मोन \_\_\_\_\_ है।

- (A) एस्ट्रोजन  
(B) टेस्टोस्टेरोन  
(C) ऑक्सीटोसिन  
(D) ऐड्रिनलीन

66. Which A.I. (Artificial Insemination) technique is used in buffalo ?

- (A) Utero-vaginal  
(B) Recto-vaginal  
(C) Recto-uterine  
(D) Per rectal technique

कौन सा ए.आई. (कृत्रिम गर्भाधान) तकनीक का प्रयोग भैंस में किया जाता है ?

- (A) गर्भ-योनि  
(B) रेक्टो-योनि  
(C) रेक्टो-गर्भाशय  
(D) प्रति रेक्टल तकनीक

67. Frozen semen can be preserved and stored in liquid nitrogen at a temperature of \_\_\_\_\_.

जमे हुए वीर्य को \_\_\_\_\_ के तापमान पर तरल नाइट्रोजन में संरक्षित और संग्रहीत किया जा सकता है।

- (A) -96 °C  
(B) -79 °C  
(C) -196 °C  
(D) -179 °C

68. While doing artificial insemination, semen straws should thaw at \_\_\_\_\_ temperature for 0.5 to 1.0 min.

कृत्रिम गर्भाधान करते समय, वीर्य के स्ट्रॉ को \_\_\_\_\_ तापमान पर 0.5 से 1.0 मिनट तक गलाना चाहिए।

- (A) 35 - 37 °C  
(B) 40 - 42 °C  
(C) 25 - 27 °C  
(D) 4 °C

69. What are the six Proximate Principles as per the Weende's system ?

- (A) Water, Ether Extract, Crude Fibre, Crude Protein, Total Ash, Nitrogen Free Extract  
(B) Water, Ether Extract, Crude Fat, Carbohydrate, Total Ash, Nitrogen Free Extract  
(C) Water, Carbohydrate, Crude Fat, Crude Protein, Total Ash, Milk Urea Nitrogen  
(D) Water, Carbohydrate, Crude Fibre, Crude Protein, Total Ash, Total Lipid

वेन्डे की प्रणाली के अनुसार छह समीपस्थ सिद्धांत क्या हैं ?

- (A) पानी, ईथर का निष्कर्ष, क्रूड फाइबर, क्रूड प्रोटीन, कुल राख, नाइट्रोजन मुक्त निष्कर्ष  
(B) पानी, ईथर का निष्कर्ष, क्रूड वसा, कार्बोहाइड्रेट, कुल राख, नाइट्रोजन मुक्त निष्कर्ष  
(C) पानी, कार्बोहाइड्रेट, क्रूड फैट, क्रूड प्रोटीन, कुल राख, मिल्क यूरिया नाइट्रोजन  
(D) पानी, कार्बोहाइड्रेट, क्रूड फाइबर, क्रूड प्रोटीन, कुल राख, कुल लिपिड



70. The amino acid which one cannot synthesize in the body at a rate required for normal growth is termed as \_\_\_\_\_.

- (A) Non-essential Amino Acids
- (B) Essential Amino Acids
- (C) Pseudo Amino Acids
- (D) None of these

अमीनो एसिड जिसे सामान्य वृद्धि के लिए आवश्यक दर पर शरीर में संश्लेषित नहीं किया जा सकता है उसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (A) गैर-आवश्यक अमीनो एसिड
- (B) आवश्यक ऐमिनो अम्ल
- (C) छद्म अमीनो एसिड
- (D) इनमें से कोई नहीं

71. Birds require less water compared to mammals because \_\_\_\_\_ is the end product of protein metabolism.

- (A) Ammonia
- (B) Urea
- (C) Uric acid
- (D) Nitrogen gas

स्तनधारियों की तुलना में पक्षियों को कम पानी की आवश्यकता होती है क्योंकि \_\_\_\_\_ प्रोटीन चयापचय का अंतिम उत्पाद है।

- (A) अमोनिया
- (B) यूरिया
- (C) यूरिक अम्ल
- (D) नाइट्रोजन गैस

72. Hay should not have more than \_\_\_\_\_ of moisture so that it can be safely stored without risk of fermentation and combustion.

सूखी घास में \_\_\_\_\_ से अधिक नमी नहीं होनी चाहिए ताकि इसे किण्वन और दहन के जोखिम के बिना सुरक्षित रूप से संग्रहीत किया जा सके।

- (A) 25-27 %
- (B) 35 %
- (C) 12-14 %
- (D) 18 %

73. In bones calcium and phosphorus occur in the ratio of \_\_\_\_\_.

हड्डियों में कैल्शियम और फॉस्फोरस \_\_\_\_\_ के अनुपात में होता है।

- (A) 1:2
- (B) 2:1
- (C) 2:3
- (D) 3:4

74. Bleeding disease or delayed blood coagulation may occur due to the deficiency of which vitamin ?

- (A) Vitamin E
- (B) Vitamin B<sub>2</sub>
- (C) Vitamin K
- (D) Vitamin D

रक्तस्राव रोग या विलंबित रक्त जमाव किस विटामिन की कमी के कारण हो सकता है ?

- (A) विटामिन ई
- (B) विटामिन बी<sub>2</sub>
- (C) विटामिन के
- (D) विटामिन डी

75. What is the generic name of vitamin B<sub>12</sub> ?

- (A) Cyanocobalamin
- (B) Riboflavin
- (C) Ascorbic acid
- (D) Biotin

विटामिन B<sub>12</sub> का सामान्य नाम क्या है ?

- (A) साइनोकोबालामिन
- (B) राइबोफ्लेविन
- (C) एस्कॉर्बिक एसिड
- (D) बायोटिन

76. \_\_\_\_\_ are live cultures of non-pathogenic organisms which are administered orally.

- (A) Prebiotics
- (B) Antibiotics
- (C) Probiotics
- (D) Bio-preservative

\_\_\_\_\_ गैर-रोगजनक जीवों का जैव संवर्धन हैं जिन्हें मौखिक रूप से प्रशासित किया जाता है।

- (A) प्रीबायोटिक्स
- (B) एंटीबायोटिक
- (C) प्रोबायोटिक्स
- (D) जैव परिरक्षक

77. As per the classification of bones, Patella categorized under which of the following class ?

- (A) Flat bones
- (B) Pneumatic bones
- (C) Visceral bones
- (D) Sesamoid bones

हड्डियों के वर्गीकरण के अनुसार जानुफलक (पटेला) को निम्नलिखित में से किस वर्ग में वर्गीकृत किया गया है ?

- (A) चपटी हड्डियाँ
- (B) वातिल हड्डियाँ
- (C) अंतरांगी हड्डियाँ
- (D) सीसमॉइड हड्डियाँ

78. Which bone is known as 'Breast bone' ?

- (A) Sternum
- (B) Sacrum
- (C) Os coxae
- (D) Scapula

किस हड्डी को 'स्तन की हड्डी' के रूप में जाना जाता है ?

- (A) उरोस्थि
- (B) त्रिकास्थि
- (C) ओएस कोक्सी
- (D) असंफलक



79. Which of the following joints is NOT a joint of fore limb ?

- (A) Shoulder joint (B) Elbow joint  
(C) Stifle joint (D) None of these

निम्नलिखित में से कौन सा जोड़ अग्र अंग का जोड़ नहीं है ?

- (A) कंधे का जोड़  
(B) कोहनी का जोड़  
(C) घुटने का जोड़  
(D) इनमें से कोई नहीं

80. Which of the following type of teeth is absent in Cattle and Buffalo ?

- (A) Incisors (B) Canines  
(C) Pre-Molars (D) Molars

निम्नलिखित में से किस प्रकार के दांत मवेशी और बैस में अनुपस्थित होते हैं ?

- (A) कृन्तक (B) रदनक  
(C) अग्र-चर्वणक (D) चर्वणक

81. Which of the following four compartments of ruminant stomach is known as True stomach ?

- (A) Rumen (B) Reticulum  
(C) Omasum (D) Abomasum

रोमन्थी पेट के निम्नलिखित चार खंडों में से कौन सा सच्चा पेट के रूप में जाना जाता है ?

- (A) प्रथम अमाशय  
(B) द्वितीय अमाशय  
(C) तृतीय अमाशय  
(D) चतुर्थ अमाशय

82. In which of the following species Urinary Bladder is absent ?

- (A) Fowl (B) Pig  
(C) Horse (D) Rabbit

निम्नलिखित में से किस प्रजाति में मूत्राशय अनुपस्थित होता है ?

- (A) मुर्गा (B) सुअर  
(C) घोड़ा (D) खरगोश

83. In camels, how many compartments of stomach are visible from outside ?

ऊंटों में पेट के कितने भाग बाहर से दिखाई देते हैं ?

- (A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) 5

84. How many pairs of cranial nerves arise from the brain in Dog and Cat ?

कुत्ते और बिल्ली के मस्तिष्क से कपाल तंत्रिकाओं के कितनी जोड़ी निकलती हैं ?

- (A) 10 (B) 12  
(C) 18 (D) 24

85. The action of Autonomic Nervous System (ANS) is controlled by \_\_\_\_.

- (A) Hypothalamus  
(B) Thyroid  
(C) Vertebral column  
(D) Adrenal gland

स्वायत्त तंत्रिका तंत्र (ANS) की क्रिया \_\_\_\_ द्वारा नियंत्रित होती है।

- (A) हाइपोथैलेमस (B) थाइरोइड  
(C) रीढ़ (D) एड्रिनल ग्रंथि

86. Platelets are also known as \_\_\_\_.

- (A) Monocytes  
(B) Thrombocytes  
(C) Erythrocytes  
(D) Lymphocytes

प्लेटलेट्स को \_\_\_\_ के रूप में भी जाना जाता है।

- (A) मोनोसाइट्स  
(B) थ्रोम्बोसाइट्स  
(C) एरिथ्रोसाइट्स  
(D) लिम्फोसाइट्स

87. The usual yellow colour of urine is derived from

- (A) Carotene  
(B) Urea  
(C) Uric acid  
(D) Bilirubin

मूत्र का सामान्य पीला रंग किससे प्राप्त होता है ?

- (A) कैरोटिन  
(B) यूरिया  
(C) यूरिक अम्ल  
(D) बिलिरुबिन

88. The organ of phonation (sound production) in mammals is \_\_\_\_.

- (A) Pharynx  
(B) Larynx  
(C) Thymus  
(D) Tongue

स्तनधारियों में ध्वन्यात्मकता (ध्वनि उत्पादन) का अंग \_\_\_\_ है।

- (A) ग्रसनी  
(B) कंठ  
(C) थाइमस  
(D) जीभ

89. What is the full form of ECG ?

- (A) Electrical Cellular Growth  
(B) Electric-Cardiac Graph  
(C) Electrocardiogram  
(D) Electronic Cellular Growth

ईसीजी का फुल फॉर्म क्या है ?

- (A) इलेक्ट्रिकल सेलुलर ग्रोथ  
(B) इलेक्ट्रिक-कार्डियक ग्राफ  
(C) इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम  
(D) इलेक्ट्रॉनिक सेलुलर ग्रोथ

90. Power house of the cell :

- (A) Golgi apparatus  
(B) Lysosomes  
(C) Peroxisomes  
(D) Mitochondria

कोशिका का शक्ति घर

- (A) गोल्जी उपकरण  
(B) लाइसोसोम  
(C) पेरोक्सिसोम  
(D) माइटोकॉन्ड्रिया

91. In context of Biochemistry, ATP stands for \_\_\_\_.

- (A) Adrenocortical Triphosphate  
(B) Ammonium Triphosphate  
(C) Antibody Triple Phosphate  
(D) Adenosine Triphosphate

जैव-रसायन के संदर्भ में, ATP का अर्थ \_\_\_\_ है।

- (A) एड्रेनोकोर्टिकल ट्राइफॉस्फेट  
(B) अमोनियम ट्राइफॉस्फेट  
(C) एंटीबाडी ट्रिपल फॉस्फेट  
(D) एडेनोसाइन ट्राइफॉस्फेट





92. Diabetes mellitus is a clinical condition characterized by \_\_\_\_\_.

- (A) Increased blood glucose level due to insufficient or inefficient insulin  
(B) Decreased blood glucose level due to insufficient or inefficient insulin  
(C) Increased blood glucose level due to excess insulin  
(D) Decreased blood glucose level due to excess insulin

मधुमेह \_\_\_\_\_ द्वारा विशेषीकृत एक नैदानिक स्थिति है।

- (A) अपर्याप्त या अक्षम इंसुलिन के कारण रक्त शर्करा के स्तर में वृद्धि  
(B) अपर्याप्त या अक्षम इंसुलिन के कारण रक्त शर्करा के स्तर में कमी  
(C) अतिरिक्त इंसुलिन के कारण रक्त शर्करा के स्तर में वृद्धि  
(D) अतिरिक्त इंसुलिन के कारण रक्त शर्करा के स्तर में कमी

93. Main difference between Plasma and Serum is the presence or absence of \_\_\_\_\_.

- (A) Thrombinogen (B) Fibrinogen  
(C) Albumin (D) Globulin  
प्लाज्मा और सीरम के बीच मुख्य अंतर \_\_\_\_\_ की उपस्थिति या अनुपस्थिति है।  
(A) थ्रोम्बिनोजेन (B) फाइब्रिनोजेन  
(C) एल्बुमिन (D) ग्लोब्युलिन

94. Which of the following is a water soluble vitamin ?

- (A) Vitamin A (B) Vitamin C  
(C) Vitamin D (D) Vitamin E

निम्नलिखित में से कौन सा जल में घुलनशील विटामिन है ?

- (A) विटामिन ए (B) विटामिन सी  
(C) विटामिन डी (D) विटामिन ई

95. In which method of castration, a Burdizzo castrator is used ?

- (A) Open method  
(B) Semi open method  
(C) Close method  
(D) Semi close method

बधियाकरण/जनदनाशन की किस विधि में बर्डिज़ो कैस्ट्रेटर का उपयोग किया जाता है ?

- (A) खुली विधि  
(B) अर्ध खुली विधि  
(C) बंद विधि  
(D) अर्द्ध बंद विधि

96. Collection or accumulation of blood in an abnormal cavity is termed as \_\_\_\_\_.

- (A) Contusion (B) Bruise  
(C) Perforation (D) Haematoma

असामान्य गुहा में रक्त का संग्रह या संचय \_\_\_\_\_ कहलाता है।

- (A) गुमचोट (B) नील  
(C) वेध/ छिद्र (D) रक्तगुल्म

97. Traumatic Myiasis is also known as \_\_\_\_\_.

- (A) Snake-bite (B) Scorpion sting  
(C) Maggot wound (D) Avulsion

अभिघातज माइसिस को \_\_\_\_\_ के रूप में भी जाना जाता है।

- (A) सर्प-दंश  
(B) बिच्छू का डंक  
(C) मैगट घाव/अपादक घाव  
(D) भू-अपदारण

98. Which of the following is an exudation cyst ?

- (A) Salivary cyst (B) Ranula  
(C) Honey cyst (D) Hydrocele

निम्नलिखित में से कौन एक निःस्त्राव सिस्ट है ?

- (A) लार पुटी (B) रानुला  
(C) शहद पुटी (D) जलवृषण

99. The unit of absorbed dose of X-ray is called \_\_\_\_\_.

- (A) KVP (B) mA  
(C) Rad (D) Volt

एक्स-रे की अवशोषित खुराक की इकाई को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (A) केवीपी (B) एमए  
(C) रेड (D) वोल्ट

100. Which of the following orders is correct for the stages of Healing of Fracture ?

- (A) Formation of haematoma > Formation of soft callus > Formation of primary bone callus > Formation of secondary bone callus  
(B) Formation of haematoma > Formation of primary bone callus > Formation of secondary bone callus > Formation of soft callus  
(C) Formation of soft callus > Formation of primary bone callus > Formation of secondary bone callus > Formation of haematoma  
(D) Formation of soft callus > Formation of haematoma > Formation of primary bone callus > Formation of secondary bone callus

फ्रैक्चर के उपचार के चरणों के लिए निम्नलिखित में से कौन सा क्रम सही है ?

- (A) रक्तगुल्म का निर्माण > नरम केलस का निर्माण > प्राथमिक अस्थि केलस का निर्माण > द्वितीयक अस्थि केलस का निर्माण  
(B) रक्तगुल्म का निर्माण > प्राथमिक अस्थि केलस का निर्माण > द्वितीयक अस्थि केलस का निर्माण > नरम केलस का निर्माण  
(C) नरम केलस का निर्माण > प्राथमिक अस्थि केलस का निर्माण > द्वितीयक अस्थि केलस का निर्माण > रक्तगुल्म का निर्माण  
(D) नरम केलस का निर्माण > रक्तगुल्म का निर्माण > प्राथमिक अस्थि केलस का निर्माण > द्वितीयक अस्थि केलस का निर्माण

101. A process by which the message is transferred from source to receiver ?

- (A) Asking  
(B) Transportation  
(C) Communication  
(D) Observation

एक प्रक्रिया जिसके द्वारा संदेश को स्रोत से रिसेवर तक स्थानांतरित किया जाता है ?

- (A) पूछना (B) परिवहन  
(C) संचार (D) अवलोकन

102. \_\_\_\_\_ can be defined as an autonomous association of person united voluntarily to meet their common economic, social, and cultural needs and aspirations through a jointly-owned and democratically controlled enterprise.

- (A) Company  
(B) Co-operative  
(C) Business  
(D) Farm-Company

\_\_\_\_\_ को संयुक्त रूप से स्वामित्व वाले और लोकतांत्रिक रूप से नियंत्रित उद्यम के माध्यम से अपनी आम आर्थिक, सामाजिक और सांस्कृतिक जरूरतों और आकांक्षाओं को पूरा करने के लिए स्वेच्छा से एकजुट व्यक्ति के एक स्वायत्त संघ के रूप में परिभाषित किया जा सकता है।

- (A) कंपनी  
(B) सहकारी समिति  
(C) व्यापार  
(D) फार्म-कंपनी



103. The device through which the message can only be seen are known as \_\_\_\_\_.

- (A) Audio Aids  
(B) Visual Aids  
(C) Radio  
(D) Telephone

बह उपकरण जिसके माध्यम से केवल संदेश देखा जा सकता है, \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

- (A) ऑडियो एड्स  
(B) विजुअल एड्स  
(C) रेडियो  
(D) टेलीफोन

104. \_\_\_\_\_ is a placard displayed in a public place with purpose of creating awareness amongst the people.

- (A) Poster  
(B) Diagram  
(C) Radio  
(D) Video

\_\_\_\_\_ लोगों के बीच जागरूकता पैदा करने के उद्देश्य से सार्वजनिक स्थान पर प्रदर्शित एक तख्ती है।

- (A) पोस्टर  
(B) आरेख  
(C) रेडियो  
(D) वीडियो

105. \_\_\_\_\_ is a method of motivating the people for adoption of new or improved practice by showing its distinctly superior results.

- (A) Group Contact Method  
(B) Group Meeting  
(C) Small Group Training  
(D) Result Demonstration

\_\_\_\_\_ अपने विशिष्ट श्रेष्ठ परिणामों को दिखाकर लोगों को नई या बेहतर पद्धति अपनाने के लिए प्रेरित करने की एक विधि है।

- (A) समूह संपर्क विधि  
(B) समूह बैठक  
(C) लघु समूह प्रशिक्षण  
(D) परिणाम प्रदर्शन

106. Which of the following is an electronic audio-visual medium which provides picture with synchronized sound ?

- (A) Radio (B) Television  
(C) Telephone (D) Calculator

निम्नलिखित में से कौन एक इलेक्ट्रॉनिक श्रव्य-दृश्य माध्यम है जो समकालिक ध्वनि के साथ चित्र प्रदान करता है ?

- (A) रेडियो  
(B) टेलीविजन  
(C) टेलीफोन  
(D) कैलकुलेटर/ गणना-यंत्र

107. Which of the following animal does not have rumen ?

- (A) Cow (B) Pig  
(C) Sheep (D) Buffalo

निम्नलिखित में से किस जानवर में रूमेन/अमाशय नहीं होता है \_\_\_\_\_।

- (A) गाय (B) सुअर  
(C) भेड़ (D) भैंस

108. The cooperative system formed under the 'Anand Pattern' has \_\_\_\_\_ tier structure.

- (A) Four (B) Five  
(C) Three (D) Six

'आनंद पैटर्न' के तहत गठित सहकारी प्रणाली में \_\_\_\_\_ स्तरीय संरचना है

- (A) चार (B) पाँच  
(C) तीन (D) छह

109. Goat is belonging to genus \_\_\_\_\_.

- (A) Ovis aries  
(B) Capra hircus  
(C) Bos taurus  
(D) Gallus domesticus

बकरी \_\_\_\_\_ जीनस / जाति से संबंधित है।

- (A) ओविस ऐरिस  
(B) कैप्रा हिरकस  
(C) बॉस टोरस  
(D) गैलस डोमेस्टिकस

110. \_\_\_\_\_ can be defined as 'integrated use of biochemistry, microbiology, and chemical engineering in order to achieve the technological application of the capacities of microbes and cultured tissue cells'.

- (A) Biotechnology  
(B) Gene-engineering  
(C) Biostatistics  
(D) Gene-editing

\_\_\_\_\_ को 'सूक्ष्मजीवों और संवर्धित ऊतक कोशिकाओं की क्षमता के तकनीकी अनुप्रयोग को प्राप्त करने के लिए जैव-रसायन, सूक्ष्म-जीव विज्ञान और रासायनिक इंजीनियरिंग के एकीकृत उपयोग' के रूप में परिभाषित किया जा सकता है।

- (A) जैव-प्रौद्योगिकी (B) जीन-इंजीनियरिंग  
(C) जैव-सांख्यिकी (D) जीन-संपादन

111. A substance produced in an animal body as a protective mechanism to combat invasion by a foreign material is known as \_\_\_\_\_.

- (A) Antigen  
(B) Antibody  
(C) Immunization  
(D) Combating agent

बाहरी पदार्थ द्वारा आक्रमण का मुकाबला करने के लिए एक सुरक्षात्मक तंत्र के रूप में पशु शरीर में उत्पादित पदार्थ को \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

- (A) एंटीजन/प्रतिजन  
(B) एंटीबॉडी/प्रतिरक्षी  
(C) प्रतिरक्षा  
(D) लड़ाकू एजेंट





112. A family of plants which are usually high in protein and which naturally improve the nitrogen content of the soil is known as \_\_\_\_.

- (A) Spices (B) Grains  
(C) Legumes (D) None of these

पौधों का एक परिवार जो आमतौर पर प्रोटीन में उच्च होता है और जो स्वाभाविक रूप से मिट्टी की नाइट्रोजन सामग्री में सुधार करता है उसे \_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

- (A) मसाले (B) अनाज  
(C) फलियाँ (D) इनमें से कोई नहीं

113. What is the normal rate of respiration in adult horse ?

- (A) 8-12 per minute  
(B) 18-24 per minute  
(C) 28-34 per minute  
(D) 25-40 per minute

वयस्क घोड़े में श्वसन की सामान्य दर क्या है ?

- (A) 8-12 प्रति मिनट  
(B) 18-24 प्रति मिनट  
(C) 28-34 प्रति मिनट  
(D) 25-40 प्रति मिनट

114. Which of the following is not an accessory sex organ of male animal ?

- (A) Seminal vesicle  
(B) Prostate gland  
(C) Lacrimal gland  
(D) Cowper's gland

निम्नलिखित में से कौन सा नर पशु का सहायक यौन अंग नहीं है ?

- (A) शुक्राशय  
(B) प्रोस्टेट ग्रंथि  
(C) अश्रु - ग्रन्थि  
(D) काउपर ग्रंथि

115. Who is acclaimed as the 'Father of Indian Pharmacology' ?

- (A) Muhammad ibn Zakariya al-Razi  
(B) L. Meyer Jones  
(C) Sir Col. Ramnath Chopra  
(D) Pen Tsao

भारतीय औषध-विज्ञान के जनक के रूप में किसे प्रशंसित किया गया है ?

- (A) मुहम्मद इब्न ज़कारिया अल-राज़ी  
(B) एल मेयर जोन्स  
(C) सर कर्नल रामनाथ चोपड़ा  
(D) पेन त्साओ

116. Which among the following cannot be categorized under the class 'Enzyme' ?

- (A) Pancreatin (B) Trypsin  
(C) Pepsin (D) Insulin

निम्नलिखित में से किसे 'किण्वक' वर्ग के अंतर्गत वर्गीकृत नहीं किया जा सकता है

- (A) पैनक्रिएटिन (B) ट्रिप्सिन  
(C) पेप्सीन (D) इंसुलिन

117. Office International des Epizooties (OIE) is now often referred to as

- (A) World Bank  
(B) World Health Organization  
(C) World Organization for Animal health  
(D) Food and Agriculture Organization

ऑफिस इंटरनेशनल डेस एपिज़ूटीज़ (OIE) को अब अक्सर \_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

- (A) विश्व बैंक  
(B) विश्व स्वास्थ्य संगठन  
(C) पशु स्वास्थ्य के लिए विश्व संगठन  
(D) खाद्य और कृषि संगठन

118. A branch of pharmacology that deals with the study of absorption, distribution, metabolism and excretion of drug :

- (A) Pharmacodynamics  
(B) Pharmacokinetics  
(C) Pharmacovigilance  
(D) Pharmacophore

औषध-विज्ञान की एक शाखा जो दवा के अवशोषण, वितरण, चयापचय और उत्सर्जन के अध्ययन से संबंधित है:

- (A) फार्माकोडायनामिक्स  
(B) फार्माकोकाइनेटिक्स  
(C) फार्माकोविजिलेंस  
(D) फार्माकोफोर

119. Which of the following agents, is used to prevent coagulation of blood specifically collected for transfusion purposes ?

- (A) EDTA  
(B) Sodium Citrate  
(C) Oxalate  
(D) Sodium Fluoride

निम्नलिखित में से किस एजेंट का उपयोग विशेष रूप से आधान प्रयोजनों के लिए एकत्र किए गए रक्त के जमाव को रोकने के लिए किया जाता है ?

- (A) ईडीटीए (EDTA)  
(B) सोडियम साइट्रेट  
(C) ऑक्सलेट  
(D) सोडियम फ्लुओराइड

120. Drug which administered orally can provide relief from ruminal stasis by removing the primary cause or by facilitating the rumino-reticular motility is \_\_\_\_.

- (A) Camphor  
(B) Liquid paraffin  
(C) Vegetable oil  
(D) Kaolin

दवा जो मौखिक रूप से दी जाती है, प्राथमिक कारण को हटाकर या रुमिनो-रेटिकुलर गतिशीलता को सुविधाजनक बनाकर रुमिनल स्टैसिस (प्रथम अमाशय के रस के बहाव में अवरोध) से राहत प्रदान कर सकती है, वह \_\_\_\_ है।

- (A) कपूर (B) तरल पैराफिन  
(C) वनस्पति तेल (D) केओलिन