

Space for Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह

103071137

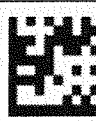
103071137

103071137

103071137

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

## प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET

|                                                                                         |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet : 16                        |                                |
| पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या / Number of Questions in Booklet : 100                  |                                |
| समय / Time : 2.00 घंटे / Hours<br>10:00 AM to 12:00 Noon (MORNING)                      | पूर्णांक / Maximum Marks : 300 |
| 103  |                                |

प्रश्न पुस्तिका क्रमांक  
Question Booklet Number

103071137

### INSTRUCTIONS

- 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 O.M.R. Answer Sheet and ensure that:
  - The serial numbers of test booklet and O.M.R answer sheet are same.
  - All pages of test booklet and O.M.R. answer sheet are properly printed. All questions from S. No. 1 to last S. No. 100 are printed and pages from S. No. 1 to last S. No. 16 are there in the question booklet.

In case of any discrepancy/ defect the candidate should immediately report the matter to the invigilator for replacement of test booklet and O.M.R answer sheet. No claim / objection in this regard will be entertained after five minutes of start of examination. Candidate will be liable for it.

- 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.
- Negative marking is applied, one third (1/3) of the marks allotted to the question will be deducted for every wrong answer. Wrong answer shall mean an incorrect answer or multiple answers.
- Each question has four alternative responses marked serially as (A), (B), (C), (D). Candidate has 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 is found with any candidate, strict action will be taken by the Board 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 be 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.

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.

### निर्देश

- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानीपूर्वक सही भरें। गलत रोल नंबर भरने पर परीक्षार्थी स्वयं उत्तरदायी होगा।
- प्रश्न-पत्र हल करने से पूर्व, परीक्षा प्रारम्भ होते ही प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की भली-भाँति जाँच कर यह सुनिश्चित कर लें कि:
  - प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक के क्रमांक एक समान हैं।
  - प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक के सभी पृष्ठ सही छपे हुए हैं। प्रश्न-पत्र पुस्तिका में प्रश्न सं. 1 से अन्तिम क्रमांक 100 तक सभी प्रश्न क्रमवार मुद्रित हैं एवं सभी पृष्ठ क्रमवार 1 से 16 तक मौजूद हैं।
- किसी भी प्रकार की विसंगति होने या दोषपूर्ण होने पर प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक 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 जावेगा। 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 जावेगा।
- ऋणात्मक अंकन देय है, प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न पर आवंटित अंकों का एक तिहाई (1/3) काट लिया जाएगा। गलत उत्तर का अर्थ होगा अनुचित उत्तर या एक से अधिक उत्तर।
- प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिए गए 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/ब्लूटूथ 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 जावेगी।
- 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 जावेगी। साथ ही बोर्ड ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली बोर्ड की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।



Adda247

# Test Prime

**ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION**



**1,00,000+**  
Mock Tests



**Personalised  
Report Card**



**Unlimited  
Re-Attempt**



**600+**  
Exam Covered



**25,000+** Previous  
Year Papers



**500%**  
Refund



**ATTEMPT FREE MOCK NOW**

- किस विकल्प के शब्द-युग्म का अर्थ असंगत है?  
(A) चाष-चास = नीलकंठ, खेती (जुताई)  
(B) आपात-आपाद = आकस्मिक, संकट  
(C) कपिश-कपीश = मटमैला, हनुमान  
(D) त्वाष्टी-त्वाष्ट्री = संतुष्ट, नौकर
- किस विकल्प के समस्तपद का समास-विग्रह असंगत है?  
(A) तिरसठ - तीन और साठ  
(B) मुनिश्रेष्ठ - श्रेष्ठ है जो मुनि  
(C) पंचपात्र - पंच (पाँच) पात्रों का समूह  
(D) देशभक्ति - देश की भक्ति
- किस विकल्प का प्रशासनिक शब्द अपने अर्थ से सुमेलित नहीं है?  
(A) Autonomous - स्वायत्त  
(B) Cantonment - छावनी  
(C) Insight - तटस्थता  
(D) Approval - अनुमोदन
- निम्न में से शुद्ध शब्द का चयन कीजिए -  
(A) मातृभूमि (B) अर्थछटा  
(C) शेषशाई (D) रीत्यनुसार
- निम्न में से अशुद्ध वाक्य का चयन कीजिए -  
(A) मैंने राधा को एक पुस्तक समर्पित की।  
(B) प्रत्येक व्यक्ति को सात्विक जीवन जीना चाहिए।  
(C) कृपया दरवाजा बंद करने का कष्ट करें।  
(D) यह काम कोई वकील से ही हो सकता है।
- वाक्यांश के लिए एक शब्द के संदर्भ में असंगत विकल्प चुनिए -  
(A) कोई काम करने की इच्छा - चिकीर्षा  
(B) बार-बार युद्ध करने की इच्छा - युयुत्सा  
(C) विजय प्राप्ति की तीव्र इच्छा - चरिष्णु  
(D) रचना करने की इच्छा - सिसृक्षा
- असंगत सामासिक-युग्म का चयन कीजिए -  
(A) नवयुवक - कर्मधारय समास  
(B) रुद्रप्रिया - बहुव्रीहि समास  
(C) यथाविधि - तत्पुरुष समास  
(D) भक्ष्याभक्ष्य - द्वन्द्व समास

- प्रत्यय से निर्मित शब्द के संदर्भ में असंगत विकल्प चुनिए -  
(A) ममेरा - संबंधवाचक तदिधत प्रत्यय से निर्मित  
(B) मुरेला - विशेषणवाचक तदिधत प्रत्यय से निर्मित  
(C) मेधावी - कर्तृवाचक कृत् प्रत्यय से निर्मित  
(D) माननीय - विशेषणवाचक कृत् प्रत्यय से निर्मित
- अर्थ की दृष्टि से कौन-सी लोकोक्ति असंगत है?  
(A) कौआ चले हंस की चाल - बिना सोचे-समझे अनुसरण करना  
(B) कहाँ राजा भोज, कहाँ गंगू तेली - दो असमान व्यक्तियों की तुलना  
(C) जैसे साँपनाथ, वैसे नागनाथ - दो व्यक्तियों में एक-से अवगुण होना  
(D) टके की चटाई, नौ टका विदाई - धैर्य न रखना
- किस विकल्प के सभी शब्द परस्पर पर्याय नहीं हैं?  
(A) रजनी, यामिनी, त्रियामा  
(B) अत्रिज, अमीकर, ओषधीश  
(C) अर्णव, उदधि, नदीश  
(D) धनुष, कोदण्ड, उरग
- किस विकल्प का शब्द वार्तनिक दृष्टि से अशुद्ध है?  
(A) गृहिणी (B) द्रष्टव्य  
(C) रचयित्री (D) सरोजनी
- किस विकल्प के शब्द का संधि-विच्छेद असंगत है?  
(A) पित्राज्ञा = पितृ + आज्ञा  
(B) अभीप्सा = अभि + ईप्सा  
(C) स्नेहाविष्ट = स्नेह + आविष्ट  
(D) अन्येतर = अन्य + उत्तर
- किस विकल्प के सभी शब्द 'मछली' के पर्याय हैं?  
(A) सैरंधी, कृष्णा, याज्ञसेनी  
(B) स्वसा, कलत्र, रमणी  
(C) अलि, षट्पद, चंचरीक  
(D) शल्की, कामध्वज, कंटकी
- 'जो बोलने में बहुत चतुर हो' उक्त वाक्यांश के लिए उचित एक शब्द चुनिए -  
(A) बातूनी (B) अतिशयोक्ति  
(C) वाक्पटु (D) वाग्जाल
- विलोम शब्द की दृष्टि से कौन-सा विकल्प अनुचित है?  
(A) प्रसाद - विषाद (B) तेजस्वी - यशस्वी  
(C) उद्विग्न - अनुद्विग्न (D) दैवी - आसुरी

- The major maize producing districts in Rajasthan are -  
(A) Sawai Madhopur and Karauli  
(B) Bhilwara, Chittorgarh and Udaipur  
(C) Ganganagar and Hanumangarh  
(D) Kota and Baran

राजस्थान में प्रमुख मक्का उत्पादक जिले हैं -  
(A) सवाई माधोपुर और करौली  
(B) भीलवाड़ा, चित्तौड़गढ़ और उदयपुर  
(C) गंगानगर और हनुमानगढ़  
(D) कोटा और बारां

- First Spices Park of Rajasthan was established at -  
(A) Udaipur (B) Kota  
(C) Jaipur (D) Jodhpur

राजस्थान का पहला स्पाईस (मसाला) पार्क स्थापित किया गया था -  
(A) उदयपुर में (B) कोटा में  
(C) जयपुर में (D) जोधपुर में

- Recently which wildlife sanctuary of Rajasthan has been approved the 4<sup>th</sup> Tiger Reserve of state?  
(A) Todgarh - Raoli (B) Ramgarh Vishdhari  
(C) Bassi (D) Tal Chhapar

हाल ही में राजस्थान के किस वन्यजीव अभयारण्य को राज्य का चौथा बाघ संरक्षित क्षेत्र अनुमोदित किया गया है?

- (A) टॉडगढ़ - रावली (B) रामगढ़ विषधारी  
(C) बस्सी (D) ताल छापार

- The Battle of 'Haldighati' was fought in the year -  
(A) 1576 (B) 1676  
(C) 1586 (D) 1566

'हल्दीघाटी' का युद्ध लड़ा गया था -

- (A) वर्ष 1576 में (B) वर्ष 1676 में  
(C) वर्ष 1586 में (D) वर्ष 1566 में

- In which districts vertisols soil are found?  
(A) Alwar, Jaipur and Dausa  
(B) Udaipur, Rajsamand and Ajmer  
(C) Jaisalmer, Bikaner and Barmer  
(D) Jhalawar, Kota and Bundi

वर्टीसोल्स मृदा किन जिलों में पाई जाती है?  
(A) अलवर, जयपुर और दौसा  
(B) उदयपुर, राजसमन्द और अजमेर  
(C) जैसलमेर, बीकानेर और बाड़मेर  
(D) झालावाड़, कोटा और बूंदी

- 'Rajasthani Language Day' is celebrated on -  
(A) January 21 (B) March 30  
(C) March 21 (D) February 21

'राजस्थानी भाषा दिवस' मनाया जाता है -

- (A) 21 जनवरी को (B) 30 मार्च को  
(C) 21 मार्च को (D) 21 फरवरी को

- The Mallinath Cattle fair, Tilwara is organized in the month of -  
(A) Magha  
(B) Ashwin  
(C) Chaitra  
(D) Shrawan

मल्लीनाथ पशु मेला, तिलवाड़ा आयोजित किया जाता है -

- (A) माघ माह में  
(B) आश्विन माह में  
(C) चैत्र माह में  
(D) श्रावण माह में

- Rock Inscription 'Ghosundi' is located at -  
(A) Baran (B) Chittorgarh  
(C) Bhilwara (D) Ajmer

'घोसुण्डी' का शिलालेख स्थित है -

- (A) बारां में (B) चित्तौड़गढ़ में  
(C) भीलवाड़ा में (D) अजमेर में



24. Sun Temple of Jhalrapatan (Jhalawar) was built by -  
(A) Arnoraja (B) Nagbhatta-II  
(C) Bappa Rawal (D) Prithviraj-II
- झालरापाटन (झालावाड़) का सूर्य मंदिर निर्मित किया गया था -  
(A) अर्णोराज द्वारा (B) नागभट्ट-II द्वारा  
(C) बप्पा रावल द्वारा (D) पृथ्वीराज-II द्वारा
25. Bhadla Solar Park is located at -  
(A) Jaisalmer (B) Jodhpur  
(C) Barmer (D) Jalore
- भड़ला सोलर पार्क अवस्थित है -  
(A) जैसलमेर (B) जोधपुर में  
(C) बाड़मेर में (D) जालौर
26. As per census 2011, which district has highest population of Schedule Tribe in Rajasthan?  
(A) Dungarpur (B) Banswara  
(C) Rajsamand (D) Udaipur
- जनगणना 2011 के अनुसार, राजस्थान में सर्वाधिक अनुसूचित जनजाति की जनसंख्या वाला जिला कौनसा है?  
(A) डूंगरपुर (B) बांसवाड़ा  
(C) राजसमन्द (D) उदयपुर
27. 'Kamaicha' is a -  
(A) Musical instrument (B) Folk song  
(C) Folk dance (D) Rajasthani dialect
- 'कमायचा' है -  
(A) वाद्य यंत्र (B) लोक गीत  
(C) लोक नृत्य (D) राजस्थानी बोली
28. What type of musical instrument is the 'Ravanhatha'?  
(A) String (B) Woodwind  
(C) Percussion (D) Brass
- 'रावणहत्था' किस प्रकार का वाद्य यन्त्र है?  
(A) तत् (B) सुषिर काष्ठ  
(C) अवनद्ध (D) घन

29. Shrilal Joshi is a famous painter of -  
(A) Bani - Thani paintings  
(B) Pichhwai  
(C) Mandana  
(D) Pat - chitran / Phad
- श्रीलाल जोशी एक प्रमुख चित्रकार हैं -  
(A) बनी - ठणी चित्रकला के  
(B) पिछवाई के  
(C) माण्डणा के  
(D) पट - चित्रण / फड़ के
30. In which one of the following cities, Sawai Jai Singh II did not built an observatory?  
(A) Delhi (B) Jaipur  
(C) Ujjain (D) Agra
- निम्नलिखित में से किस शहर में, सवाई जय सिंह II ने वेधशाला का निर्माण नहीं करवाया था?  
(A) दिल्ली (B) जयपुर  
(C) उज्जैन (D) आगरा
31. Which massacre is called Rajasthan's 'Jallianwala Bagh'?  
(A) Begun (Chittorgarh)  
(B) Mangarh (Banswara)  
(C) Roopwas (Bharatpur)  
(D) Chandawal (Sojat)
- किस नरसंहार को राजस्थान का 'जलियाँवाला बाग' कहते हैं?  
(A) बेगू (चित्तौड़गढ़) (B) मानगढ़ (बांसवाड़ा)  
(C) रूपवास (भरतपुर) (D) चण्डावल (सोजत)
32. Who is the Chairman of the Rajasthan State Human Rights Commission?  
(A) C. K. Dave (B) Niranjana Arya  
(C) Bhupendra Yadav (D) G. K. Vyas
- राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष कौन हैं?  
(A) सी. के. दवे (B) निरंजन आर्य  
(C) भूपेन्द्र यादव (D) जी. के. व्यास

33. Winter rainfall 'Mawat' occurs through -  
(A) North east monsoon  
(B) South west monsoon  
(C) South east monsoon  
(D) Western disturbances
- शीतकालीन वर्षा 'मावठ' होती है -  
(A) उत्तरी पूर्वी मानसून के द्वारा  
(B) दक्षिणी पश्चिमी मानसून के द्वारा  
(C) दक्षिणी पूर्वी मानसून के द्वारा  
(D) पश्चिमी विक्षोभों के द्वारा
34. Freedom fighter Sagarmal Gopa was native of -  
(A) Jodhpur (B) Ajmer  
(C) Jaipur (D) Jaisalmer
- स्वतन्त्रता संग्राम सेनानी सागरमल गोपा निवासी थे -  
(A) जोधपुर के (B) अजमेर के  
(C) जयपुर के (D) जैसलमेर के
35. The plateau located between Bhainsrorgarh to Bijolia is called -  
(A) Uparmaal (B) Mesa  
(C) Oriya (D) Bhorat
- भैंसरोंगढ़ से बिजोलिया के मध्य स्थित पठार कहलाता है -  
(A) ऊपरमाल (B) मेसा  
(C) उड़िया (D) भोराट
36. 'Pothikhana' Museum is situated in -  
(A) Jodhpur (B) Kota  
(C) Jaisalmer (D) Jaipur
- 'पोथीखाना' संग्रहालय स्थित है -  
(A) जोधपुर में (B) कोटा में  
(C) जैसलमेर में (D) जयपुर में

37. 'Batan Ri Phulwari' book was written by -  
(A) Kanhaiya Lal Sethia (B) Shyamal Das  
(C) Sita Ram Lalas (D) Vijaydan Detha
- 'बातां री फुलवाड़ी' पुस्तक के रचयिता थे -  
(A) कन्हैया लाल सेठिया (B) श्यामलदास  
(C) सीता राम लालस (D) विजयदान देथा
38. Badland Topography can be observed in Rajasthan, in -  
(A) Kota and Bundi  
(B) Jaisalmer and Barmer  
(C) Ganganagar and Hanumangarh  
(D) Sawai Madhopur, Karauli and Dholpur
- राजस्थान में उत्खात भूमि स्थलाकृति दिखाई देती है -  
(A) कोटा और बूंदी में  
(B) जैसलमेर और बाड़मेर में  
(C) गंगानगर और हनुमानगढ़ में  
(D) सवाई माधोपुर, करौली और धौलपुर में
39. Jajam /Aazam print is famous of -  
(A) Barmer (B) Chittorgarh  
(C) Dausa (D) Jodhpur
- जाजम/आजम छपाई प्रसिद्ध है -  
(A) बाड़मेर की (B) चित्तौड़गढ़ की  
(C) दौसा की (D) जोधपुर की
40. The main seat (Peeth) of Ramsnehi Sect is situated at -  
(A) Samdari (Barmer)  
(B) Salemabad (Ajmer)  
(C) Galta (Jaipur)  
(D) Shahpura (Bhilwara)
- रामस्नेही सम्प्रदाय की प्रमुख पीठ (गद्दी) स्थित है -  
(A) समदड़ी (बाड़मेर) में (B) सलेमाबाद (अजमेर) में  
(C) गलता (जयपुर) में (D) शाहपुरा (भीलवाड़ा) में

41. 'Punjab Chhuara' is variety of which crop?  
(A) Brinjal (B) Onion  
(C) Date Palm (D) Tomato
- 'पंजाब छुआरा' किस फसल की किस्म है?  
(A) बैंगन (B) प्याज  
(C) खजूर (D) टमाटर
42. How much urea (kg) will be required, for 10 hectare area, at the rate of 150 kg nitrogen per hectare application?  
(A) 3255 kg (B) 325 kg  
(C) 690 kg (D) 306 kg
- दस हेक्टेयर क्षेत्र हेतु, 150 कि.ग्रा. नत्रजन प्रति हेक्टेयर की दर से, कितने यूरिया (कि.ग्रा.) की आवश्यकता होगी?  
(A) 3255 कि.ग्रा. (B) 325 कि.ग्रा.  
(C) 690 कि.ग्रा. (D) 306 कि.ग्रा.
43. In which type of soil erosion, soil matrix is lost but remains undetected for long period?  
(A) Gully erosion  
(B) Stream bank erosion  
(C) Rill erosion  
(D) Sheet erosion
- किस प्रकार के मृदा अपरदन में मृदा मैट्रिक्स (परिवेश) नष्ट हो जाता है, लेकिन लंबी अवधि तक पता नहीं चलता है?  
(A) अवनालिका अपरदन  
(B) धारा तट अपरदन  
(C) रिल अपरदन  
(D) परत अपरदन
44. Botanical name of barley is-  
(A) Setaria italica (B) Hordeum vulgare  
(C) Sorghum vulgare (D) Zea mays
- जौ का वानस्पतिक नाम यह है—  
(A) सेटारिया इटालिका (B) होर्डियम वलगेयर  
(C) सोरघम वलगेयर (D) जीया मेज़

45. Indian Meteorological Department was established in 1875, with headquarter at -  
(A) Jaipur (B) Pune  
(C) New Delhi (D) Calcutta
- भारतीय मौसम विभाग की स्थापना वर्ष 1875 में, यहाँ पर मुख्यालय के साथ की गई थी —  
(A) जयपुर (B) पुणे  
(C) नई दिल्ली (D) कोलकाता
46. Blind hoeing is recommended for -  
(A) Maize  
(B) Soybean  
(C) Cotton  
(D) Sugarcane
- अंधी गुड़ाई ..... में सिफारिश की जाती है।  
(A) मक्का  
(B) सोयाबीन  
(C) कपास  
(D) गन्ना
47. It is the yield of marketable crop produced per unit of water used in evapotranspiration -  
(A) Water Storage Efficiency (WSE)  
(B) Water Application Efficiency (WAE)  
(C) Water Distribution Efficiency (WDE)  
(D) Water Use Efficiency (WUE)
- यह वाष्पीकरण में प्रयुक्त पानी की प्रति इकाई उत्पादित विपणन योग्य फसल की उपज है —  
(A) जल भंडारण दक्षता  
(B) जल अनुप्रयोग दक्षता  
(C) जल वितरण दक्षता  
(D) जल उपयोग दक्षता

48. Who used the term 'organic farming' for the first time?  
(A) Paroda  
(B) Walter James Lord Northbourne  
(C) Valefor  
(D) Swaminathan
- 'ऑर्गेनिक फार्मिंग' शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया?  
(A) परोदा  
(B) वाल्टर जेम्स लॉर्ड नॉर्थबोर्न  
(C) वेलफोर  
(D) स्वामीनाथन
49. What will be the percentage of porosity of a soil which has 1.5g/cm<sup>3</sup> bulk density and 2.65 g/cm<sup>3</sup> particle density?  
(A) 38 (B) 40  
(C) 42 (D) 36
- एक मृदा जिसका स्थूल घनत्व 1.5 ग्राम प्रति घन से.मी. है एवं कण घनत्व 2.65 ग्राम प्रति घन से.मी. है, इसके रंध्रावकाश की प्रतिशतता क्या होगी?  
(A) 38 (B) 40  
(C) 42 (D) 36
50. Hisar Sugandh (DH-36) is an important variety of ..... crop.  
(A) Cumin (B) Fenugreek  
(C) Fennel (D) Coriander
- हिसार सुगंध (डी.एच.-36).....फसल की एक महत्वपूर्ण किस्म है।  
(A) जीरा (B) मेथी  
(C) सौंफ (D) धनिया

51. Which crop is called 'camel crop'?  
(A) Maize (B) Moth  
(C) Jowar (D) Bajra
- कौन सी फसल को 'कैमल क्रोप' कहा जाता है?  
(A) मक्का (B) मोठ  
(C) ज्वार (D) बाजरा
52. Which of the following is a hybrid of basmati quality rice?  
(A) Basmati - 370 (B) Mahi Sugandha  
(C) PRH - 10 (D) Pusa Basmati - 1
- निम्नलिखित में से कौन सी बासमती गुणवत्ता वाले चावल की संकर किस्म है?  
(A) बासमती - 370 (B) माही सुगन्धा  
(C) पी आर एच - 10 (D) पूसा बासमती - 1
53. Bharatpur and Karauli districts come under which Agro-climatic zone of Rajasthan?  
(A) III B (B) III A  
(C) IV A (D) IV B
- भरतपुर व करौली जिले, राजस्थान के कौन से कृषि-जलवायु खण्ड के अन्तर्गत आते हैं?  
(A) III B (B) III A  
(C) IV A (D) IV B
54. National Agriculture Market (NAM) is a pan-India electronic trading portal launched on-  
(A) 14<sup>th</sup> April, 2016 (B) 14<sup>th</sup> April, 2018  
(C) 14<sup>th</sup> April, 2017 (D) 14<sup>th</sup> April, 2019
- राष्ट्रीय कृषि बाजार (नाम) एक अखिल भारतीय इलेक्ट्रॉनिक ट्रेडिंग पोर्टल है, जिसका शुभारम्भ हुआ—  
(A) 14 अप्रैल, 2016 को (B) 14 अप्रैल, 2018 को  
(C) 14 अप्रैल, 2017 को (D) 14 अप्रैल, 2019 को



55. Which of the following is a parasitic weed on pearl millet?

- (A) Loranthus spp. (B) Orobanche spp.  
(C) Cuscuta spp. (D) Striga spp.

निम्नलिखित में कौनसी बाजरा पर एक परजीवी खरपतवार है?

- (A) लोरेन्थस स्पीशीज़ (B) ओरोबेन्की स्पीशीज़  
(C) कस्कूटा स्पीशीज़ (D) स्ट्राईगा स्पीशीज़

56. Which cereal crop is having least amount of lysine and tryptophan?

- (A) Wheat (B) Maize  
(C) Rice (D) Sorghum

निम्नलिखित में से किस अनाज की फसल में लाइसीन और ट्रिप्टोफैन की मात्रा सबसे कम होती है?

- (A) गेहूँ (B) मक्का  
(C) चावल (D) ज्वार

57. It is also referred as 'the King of Fibres' -

- (A) Flax (B) Jute  
(C) Cotton (D) Sunhemp

इसे रेशों का राजा भी कहा जाता है -

- (A) फ्लेक्स (B) जूट  
(C) कपास (D) सनइ

58. Which colour tag is used on foundation seed bags?

- (A) Yellow (B) White  
(C) Green (D) Blue

आधार बीज (फाउंडेशन सीड) के थैले पर किस रंग का टैग लगा रहता है?

- (A) पीला (B) सफेद  
(C) हरा (D) नीला

59. As per ISSS soil classification, the diameter of silt particles should be ..... mm.

- (A) 0.2 - 0.02 (B) 0.02 - 0.002  
(C) 2.0 - 0.2 (D) < 0.002

इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ सॉइल साइंस प्रणाली (आई.एस.एस.एस.) के मिट्टी के वर्गीकरण के अनुसार, सिल्ट के कणों का व्यास ..... मि.मी. होना चाहिए।

- (A) 0.2 - 0.02 (B) 0.02 - 0.002  
(C) 2.0 - 0.2 (D) < 0.002

60. Where is the CIAE (Central Institute of Agricultural Engineering) established by ICAR?

- (A) Jhansi (B) Bhopal  
(C) Jabalpur (D) Hyderabad

भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (आई. सी. ए. आर.) ने केन्द्रीय कृषि अभियांत्रिकी संस्थान (CIAE) की स्थापना कहाँ की?

- (A) झांसी (B) भोपाल  
(C) जबलपुर (D) हैदराबाद

61. Kufri Pukhraj, Kufri Sheetman and Kufri Alankar are varieties of -

- (A) Potato (B) Radish  
(C) Brinjal (D) Cauliflower

कुफरी पुखराज, कुफरी शीतमान तथा कुफरी अलंकार इसकी किस्में हैं -

- (A) आलू (B) मूली  
(C) बैंगन (D) फूलगोभी

62. Pushkar is known for the cultivation of -

- (A) Tomato (B) Date palm  
(C) Chrysanthemum (D) Rose

पुष्कर किस की खेती के लिए जाना जाता है?

- (A) टमाटर (B) खजूर  
(C) गुलदाउदी (D) गुलाब

63. It is a systemic insecticide -

- (A) Malathion (B) Chlorpyrifos  
(C) Quinalphos (D) Dimethoate

यह एक प्रणालीगत कीटनाशक है -

- (A) मैलाथियॉन (B) क्लोरपाइरीफॉस  
(C) क्यूनालफॉस (D) डाइमिथोएट

64. Gibberellins was discovered by the Japanese scientist.....in the year 1926.

- (A) Kurosawa (B) Charles Darwin  
(C) Antosova (D) None of these

जिब्रेलिनस की खोज जापानी वैज्ञानिक.....ने वर्ष 1926 में की थी।

- (A) कुरोसावा (B) चार्ल्स डार्विन  
(C) एन्टोसोवा (D) इनमें से कोई नहीं

65. The Botanical name of which fruit is Vitis vinifera?

- (A) Guava (B) Pomegranate  
(C) Grapes (D) Ber

वाइटिस विनिफेरा किस फल का वानस्पतिक नाम है?

- (A) अमरुद (B) अनार  
(C) अंगूर (D) बेर

66. Gummosis is associated with which fruit crop?

- (A) Citrus fruits (B) Papaya  
(C) Bael (D) Mango

गोंदार्ति (गमोसिस) किस फल से सम्बन्धित है?

- (A) नींबू वर्गीय फल (B) पपीता  
(C) बेल (D) आम

67. Botanical name of Date palm is -

- (A) Phoenix dactylifera  
(B) Durio zibethinus  
(C) Psidium guajava  
(D) None of these

खजूर का वानस्पतिक नाम है -

- (A) फीनिक्स डेक्टाइलीफेरा  
(B) ड्यूरियो जिबेथिनस  
(C) सीडियम गुआजावा  
(D) इनमें से कोई नहीं

68. Liquorice is also known as -

- (A) Isabgol (B) Mulethi  
(C) Ashwagandha (D) None of these

लिकोरिस को इस नाम से भी जाना जाता है -

- (A) ईसबगोल (B) मुलेठी  
(C) अश्वगंधा (D) इनमें से कोई नहीं

69. It is also known as Chinese layering, Pot layering, Marcottage or Gootee -

- (A) Air layering (B) Simple layering  
(C) Compound layering (D) None of these

इसको चाइनीज़ लेयरिंग, पोट लेयरिंग, मार्कोटेज या गूटी के नाम से भी जाना जाता है -

- (A) एयर लेयरिंग (B) सिंपल लेयरिंग  
(C) कम्पाउण्ड लेयरिंग (D) इनमें से कोई नहीं

70. This system of irrigation supplies water to the plant equivalent to its consumptive use -

- (A) Furrow irrigation system  
(B) Flood irrigation system  
(C) Drip irrigation system  
(D) Check-basin irrigation system

सिंचाई की यह प्रणाली पौधे को उसके उपभोग्य उपयोग के बराबर पानी की आपूर्ति करती है -

- (A) फरो सिंचाई प्रणाली  
(B) प्रवाह सिंचाई प्रणाली  
(C) बूंद-बूंद सिंचाई प्रणाली  
(D) चेक-बेसिन सिंचाई प्रणाली

71. Usually, ..... percent of pectin in the extract is sufficient to produce a good jelly.

- (A) 1.5 to 2.0 (B) 2.5 to 3.0  
(C) 0.5 to 1.0 (D) 2.0 to 2.5

आमतौर पर, .....प्रतिशत पेक्टिन अच्छी जैली बनाने के लिए पर्याप्त होता है।

- (A) 1.5 से 2.0 (B) 2.5 से 3.0  
(C) 0.5 से 1.0 (D) 2.0 से 2.5

72. This fruit is indigenous to India -

- (A) Ber (B) Papaya  
(C) Apple (D) None of these

यह फल भारत के लिए स्वदेशी है -

- (A) बेर (B) पपीता  
(C) सेब (D) इनमें से कोई नहीं

73. 'Sugar baby' is a cultivar of -

- (A) Muskmelon (B) Snap melon  
(C) Round melon (D) Watermelon

'शुगर बेबी' किस फसल की प्रजाति है?

- (A) खरबूजा (B) कचरी  
(C) टिण्डा (D) तरबूज

74. Pride of India is a variety of ..... crop.

- (A) Kohlrabi (B) Lettuce  
(C) Cauliflower (D) Cabbage

प्राइड ऑफ इंडिया निम्नलिखित में से किस फसल की किस्म है?

- (A) गाँठ गोभी (B) लेट्यूस  
(C) फूलगोभी (D) पत्तागोभी

75. Which of the following fruit is highly drought tolerant?

- (A) Grapes (B) Pomegranate  
(C) Guava (D) Mango

निम्नलिखित में से कौन-सा फल सूखा प्रतिरोधी है?

- (A) अंगूर (B) अनार  
(C) अमरुद (D) आम

76. Which can be the growing media for raising the seedling in nursery?

- (A) Perlite (B) Soil  
(C) Sphagnum moss (D) All of the above

नर्सरी में पौध उगाने के लिए निम्नलिखित में से कौनसा उपयुक्त माध्यम हो सकता है?

- (A) पेरलाइट (B) मृदा  
(C) स्फैग्नुम मॉस (D) उपरोक्त सभी

77. Which country is the largest producer of Mango in the world?

- (A) Myanmar (B) India  
(C) China (D) Thailand

विश्व में आम का सबसे बड़ा उत्पादक देश कौन सा है?

- (A) म्यांमार (B) भारत  
(C) चीन (D) थाईलैंड

78. Jam generally contains Total Soluble Solids (TSS) percentage -

- (A) 68.5% (B) 70.5%  
(C) 80.5% (D) 90.5%

जैम में साधारणतया टी. एस. एस. प्रतिशत होती है -

- (A) 68.5 प्रतिशत (B) 70.5 प्रतिशत  
(C) 80.5 प्रतिशत (D) 90.5 प्रतिशत

79. It is an art of training plants into different ornamental shapes like birds, animals, domes etc. -

- (A) Pergola (B) Topiary  
(C) Both (A) and (B) (D) None of these

यह पौधों की सधाई की एक कला है, जिसमें पौधों को जानवरों, पंछियों या डोम्स जैसा सजावटी आकार दिया जाता है -

- (A) परगोला (B) टोपियरी  
(C) (A) एवं (B) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

80. For checking sprouting of onion during storage, which growth regulator is used?

- (A) Indole butyric acid  
(B) Gibberellic acid  
(C) Malic hydrazide  
(D) Cycocel

भण्डारण के दौरान प्याज के फुटान को रोकने के लिये

कौनसा बढ़वार नियंत्रक प्रयोग करते हैं?

- (A) इंडोल ब्यूटाइरिक एसिड  
(B) जिब्रेलिक एसिड  
(C) मैलिक हाइड्राज़ाईड  
(D) साइकोसेल



81. Foot and mouth disease is -

- (A) Contagious
- (B) Bacterial
- (C) Vitamin deficiency disease
- (D) Parasitic

मुंहपका-खुरपका रोग है -

- (A) संसर्गज
- (B) जीवाणु जन्य
- (C) विटामिन की कमी वाला रोग
- (D) परजीवी जन्य

82. Which of the following is used as a purgative in animals?

- (A) Magnesium Sulphate
- (B) Aluminium Hydroxide
- (C) Castor oil
- (D) All of the above

निम्नलिखित में से किसका प्रयोग पशुओं में विरेचक के रूप में किया जाता है?

- (A) मैग्नीशियम सल्फेट
- (B) एल्युमिनियम हाइड्रॉक्साइड
- (C) अरंडी का तेल
- (D) उपर्युक्त सभी

83. Gerber test is used to determine -

- (A) Protein percent in milk
- (B) Fat percent in milk
- (C) Acidity of milk
- (D) SNF % in milk

गर्बर टेस्ट का उपयोग किया जाता है -

- (A) दूध में प्रोटीन प्रतिशत ज्ञात करने के लिए
- (B) दूध में वसा प्रतिशत ज्ञात करने के लिए
- (C) दूध की अम्लता ज्ञात करने के लिए
- (D) दूध में एस एन एफ प्रतिशत ज्ञात करने के लिए

84. Single-humped Arabian Camel species found in India, are commonly known as -

- (A) Vicuna (B) Bactrian
- (C) Alpaca (D) Dromedary

भारत में पाई जाने वाली ऊँट की कूबड़ युक्त अरेबियन प्रजाति को सामान्यतया कहा जाता है-

- (A) विकुना (B) बैक्ट्रियन
- (C) अलपाका (D) ड्रोमेडरी

85. Removal of the tail in lambs is called-

- (A) Nocking (B) Docking
- (C) Detailing (D) Detaching

मेमने में पूँछ हटाने को कहा जाता है-

- (A) नोकिंग (B) डॉकिंग
- (C) डिटेलिंग (D) डिटैचिंग

86. Out of the following drugs, which is most common anthelmintic drug used in animals?

- (A) Meloxicam
- (B) Oxytetracycline
- (C) Ivermectin
- (D) Potassium permanganate

निम्नलिखित दवाओं में से, कौन सी जानवरों में इस्तेमाल होने वाली कृमिनाशक दवा है?

- (A) मेलॉक्सिकैम
- (B) ऑक्सीटेट्रासाइक्लिन
- (C) आइवरमेक्टिन
- (D) पोटैशियम परमैंगनेट

87. The origin place of Holstein-Friesian breed of cow is -

- (A) Holland (B) Scotland
- (C) Switzerland (D) None of these

गाय की हॉल्स्टीन फ्रिसियन नस्ल का उत्पत्ति स्थल है -

- (A) हॉलैण्ड (B) स्कॉटलैण्ड
- (C) स्वीट्ज़रलैण्ड (D) इनमें से कोई नहीं

88. Which fact out of the following is not true about colostrum?

- (A) It is rich in Vitamin 'A'.
- (B) It should be given within half to two hours of birth of calf.
- (C) It act as a laxative.
- (D) It should be given at the rate of 20% of body weight.

खीस के बारे में निम्न में से कौनसा तथ्य सही नहीं है?

- (A) खीस में विटामिन 'ए' भरपूर मात्रा में होता है।
- (B) खीस को नवजात पशु के जन्म के बाद आधे से दो घण्टे के अन्दर देना चाहिये।
- (C) खीस विरेचक के रूप में कार्य करता है।
- (D) खीस को शरीर भार के 20% दर से देना चाहिये।

89. Capra hircus is a scientific name of -

- (A) Goat (B) Cattle
- (C) Sheep (D) Buffalo

केप्रा हिर्कस वैज्ञानिक नाम है -

- (A) बकरी का (B) गौवंश का
- (C) भेड़ का (D) भैंस का



90. Exotic breed of goat among the following is -

- (A) Toggenburg (B) Barbari  
(C) Jamunapari (D) Beetal

निम्न में से बकरी की विदेशी नस्ल है -

- (A) टोगन बर्ग (B) बारबरी  
(C) जमुनापारी (D) बीटल

91. Which poultry disease is also known as New Castle Disease?

- (A) Ranikhet (B) IBD  
(C) Coccidiosis (D) Fowl pox

किस कुक्कुट रोग को न्यू कैसल डिजीज़ के नाम से भी जाना जाता है?

- (A) रानीखेत (B) आईबीडी  
(C) कोक्सीडायोसिस (D) फाउल पॉक्स

92. Total number of teeth in an adult full mouth Camel is -

- (A) 34 (B) 30  
(C) 38 (D) 44

एक वयस्क पूर्ण मुँह वाले ऊँट में दाँतों की कुल संख्या होती है -

- (A) 34 (B) 30  
(C) 38 (D) 44

93. "Central Sheep and Wool Research

Institute" is located at -

- (A) Kushinagar (UP)  
(B) Avikanagar (Rajasthan)  
(C) Bhopal  
(D) New Delhi

"केन्द्रीय भेड़ एवं ऊन अनुसंधान संस्थान" स्थित है-

- (A) कुशीनगर (उत्तरप्रदेश) में  
(B) अविकानगर (राजस्थान) में  
(C) भोपाल में  
(D) नई दिल्ली में

94. Sickle shaped horn is the characteristic feature

of which of the following buffalo breed?

- (A) Nili Ravi (B) Surti  
(C) Mehsana (D) Murrah

हँसिया के आकार का सींग निम्नलिखित में से किस

भैंस की नस्ल की विशेषता है?

- (A) नीली रावी (B) सुरती  
(C) मेहसाणा (D) मुराह

95. If CLR of milk is 28, then the specific gravity of milk will be-

- (A) 1.28 (B) 0.28  
(C) 1.028 (D) 1.025

यदि दूध का CLR 28 है, तो दूध का विशिष्ट गुरुत्व होगा -

- (A) 1.28 (B) 0.28  
(C) 1.028 (D) 1.025

96. Which of following breed of sheep is also called 'Merino of Rajasthan'?

- (A) Pugal (B) Nali  
(C) Malpura (D) Chokla

निम्न में से भेड़ की किस नस्ल को 'राजस्थान की मेरिनो' भी कहा जाता है?

- (A) पुगल (B) नाली  
(C) मालपुरा (D) चोकला

97. Rank of Rajasthan in goat population, among all states of India, as per latest livestock census is -

- (A) Third (B) First  
(C) Second (D) Fourth

नवीनतम पशुधन गणना के अनुसार, भारत के सभी राज्यों में, बकरी की आबादी में राजस्थान का स्थान है -

- (A) तीसरा (B) प्रथम  
(C) दूसरा (D) चौथा

98. Copper colour body coat is a characteristic of which buffalo breed?

- (A) Murrah (B) Kundi  
(C) Nili Ravi (D) Bhadawari

तांबे के रंग का शरीर भैंस की किस नस्ल की विशेषता है?

- (A) मुराह (B) कुंडी  
(C) नीली रावी (D) भदावरी

99. The most popular fine wool sheep breed of the world is -

- (A) Merino (B) Lincoln  
(C) Corridale (D) Rambouillet

विश्व की सबसे लोकप्रिय ऊनी भेड़ की नस्ल है -

- (A) मेरिनो (B) लिंकन  
(C) कोरिडेल (D) रैम्बोलिएट

100. Heifer is a term given to .....

- (A) Male young bull  
(B) Adult male  
(C) Young female cattle before 1<sup>st</sup> parturition  
(D) Cows after 1<sup>st</sup> lactation

हीफर ..... को कहा जाता है।

- (A) नर युवा बैल  
(B) वयस्क मवेशी  
(C) पहले प्रसव से पहले युवा मादा मवेशी  
(D) पहले स्तनपान के बाद गायें