प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet : 8	
पुस्तिकां प्रश्नों की संख्या / Number of Question in Booklet : 120	
अवधि / Duration : 2.00 घंटे / Hours Date : 13.04.2025	पूर्णांक / Maximum Marks : 200

चतुर्थ श्रेणी कर्मचारी

प्रश्न पुस्तिका क्रमांक
Question booklet Number
CCI 005

INSTRUCTIONS

1. Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet. Candidate will himself be responsible for filling wrong Roll No.

2. At the start of the examination, before attempting the question paper kindly check your test booklet and O.M.R. Answer Sheet.

3. All pages of test booklet and O.M.R. answer sheet are properly printed.

4. 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.

5. Answer all questions.

6. All question carry equal marks.

7. Only one answer is to be given for each question.

8. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.

9. On O.M.R. Answer Sheet, use blue ball point pen only. Please, fill your Roll. No. and other information correctly in O.M.R. Answer Sheet.

10. Each question has five options/circles. First four option/circles **a, b, c and d** are related to appropriate answer and fifth option/circle '**e**' is related to 'Question not attempted'.

11. To indicate the correct answer, the candidate has to fill in only one option/circle **a, b, c** or **d** with blue ball point pen for respective question number on the OMR Answer Sheet. If the candidate does not want to answer any question then the fifth option/circle '**e**' should be darkned.

12. 1/3 part of the marks will be deducted for the questions, if none of the option/cicle options are darkned.

13. If a candidate will be given 10 percent question or does not darken any of the five options, he/she will be disqualified for the exam.

14. 1/3 part of the marks will be deducted for each wrong answer.

निर्देश

1. कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानीपूर्वक सही भरें।
2. प्रश्न–पत्र हल करने से पूर्व, परीक्षा प्रारम्भ होते ही प्रश्न–पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उतर–पत्रक की भली–भाँति जाँच कर लें।
3. प्रश्न–पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उतर–पत्रक के सभी पृष्ठ सही छपे हुए हैं।
4. किसी भी प्रकार की विसंगति होने या दोषपूर्ण होने पर प्रश्न–पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उतर–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 जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।
5. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
6. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
7. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
8. एक से अधिक उतर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जावेगा।
9. ओ.एम.आर. उत्तर–पत्रक पर केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें। कृपया, ओ.एम.आर. उत्तर–पत्रक में अपना रोल नम्बर और अन्य जानकरी सही ढंग से भरें।
10. प्रत्येक प्रश्न में पाँच विकल्प/गोले हैं। पहले चार विकल्प/गोले **a, b, c** और **d** उपयुक्त उतर से सम्बन्धित हैं और पाँचवाँ विकल्प/गोला '**e**' अनुतरित प्रश्न से सम्बन्धित हैं।
11. सही उत्तर दर्शाने के लिए अभ्यर्थी को ओ.एम.आर. उत्तर–पत्रक पर सम्बन्धित प्रश्न संख्या के पहले चार विकल्प **a, b, c** या **d** में से केवल एक विकल्प/गोले को नीले बॉल प्वाइंट पेन से भरना होगा। यदि अभ्यर्थी किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहता है तो पाँचवें विकल्प/गोले '**e**' को गहरा करना होगा।
12. यदि पाँच विकल्पों में से कोई भी विकल्प/गोला गहरा नहीं किया गया तो प्रश्न का 1/3 भाग अंक काट लिया जायेगा।
13. 10 प्रतिशत से अधिक प्रश्नों में किसी भी विकल्प/गोले को नहीं भरा जाने पर परिणाम शून्य जारी होगा।
14. प्रत्येक गलत उत्तर के लिए अंक का 1/3 भार काटा जायेगा।

CCI BMR

1. तीन संख्याएँ 3 : 5 : 7 के अनुपात में है। यदि उनका म.स. 16 हो तो उनका ल.स. ज्ञात कीजिये।
(a) 1680 (b) 105
(c) 840 (d) इनमें से कोई नहीं
(e) अनुत्तरित

2. 200 ग्राम की एक मिश्रधातु में जस्ता और ताँबा 5 : 3 के अनुपात में है, इसमें कितने ग्राम ताँबाऔर मिलाया जाए ताकि यह अनुपात 3 : 5 हो जाए?
(a) $133\frac{1}{3}$ (b) $\frac{1}{200}$
(c) 72 (d) 66
(e) अनुत्तरित

3. एक थैली में 1 रु., 50 पैसे तथा 25 पैसे के सिक्के 25 : 9 : 5 के अनुपात में है। यदि थैली में कुल धन 2460 रु. है, तो थैली में 50 पैसे के सिक्कों की संख्या है–
(a) 360 (b) 580
(c) 1760 (d) 720
(e) अनुत्तरित

4. तीन समान क्षमता की बोतलों में दूध तथा पानी के मिश्रण का अनुपात क्रमशः 2 : 5, 3 : 4 तथा 4 : 5 है। इन तीन बोतल में कुल दूध तथा पानी का अनुपात कितना होगा ?
(a) 73 : 106 (b) 73 : 116
(c) 73 : 113 (d) 73 : 189
(e) अनुत्तरित

5. सात वर्ष पहले, A और B की आयु (वर्षो में) का अनुपात 4 : 5 था और आज से 7 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 5 : 6 हो जायेगा। अब से 5 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात क्या होगा ?
(a) 34 : 41 (b) 31 : 33
(c) 33 : 40 (d) 33 : 34
(e) अनुत्तरित

6. यदि x का 50% = y का 30% तो $x{:}\,y$ क्या होगा?
(a) 2 : 3 (b) 5 : 3
(c) 3 : 2 (d) 3 : 5
(e) अनुत्तरित

7. यदि x का 10 प्रतिशत, y के 15 प्रतिशत का तिगुना हो, तो $x{:}\,y$ ज्ञात कीजिए–
(a) 7 : 2 (b) 9 : 2
(c) 8 : 3 (d) 11 : 4
(e) अनुत्तरित

8. यदि P : Q = 5 : 2; तो (2P – 3Q) : (3P – 5Q) है–
(a) 5 : 6 (b) 2 : 7
(c) 4 : 5 (d) 3 : 4
(e) अनुत्तरित

9. A : B = 2 : 5, B : C = 3 : 4, C : D = 5 : 3 है। यदि A, B, C तथा D का औसत 53 है, तो B हैं –
(a) 48 (b) 24
(c) 32 (d) 60
(e) अनुत्तरित

10. 17 रूपए/किग्रा. मूल्य वाली गेहूँ को 12 रूपए/किग्रा. मूल्य वाली गेहूँ के साथ किस अनुपात में मिलाया जाए ताकि 13.5 रूपए किग्रा. मूल्य वाला एक मिश्रण प्राप्त हो जाए?
(a) 1 : 2 (b) 2 : 5
(c) 3 : 7 (d) 4 : 9
(e) अनुत्तरित

11. यदि $(5x+2y){:}\,[10x+3y]=5{:}\,9$ है तो $x:\ y=$
(a) 31 : 87 (b) 10 : 2
(c) 3 : 5 (d) 1 : 3
(e) अनुत्तरित

12. यदि $\frac{x}{y}=\frac{3}{4}$ है, तो $(2x+3y)$ और $(3y-2x)$ का अनुपात है–
(a) 2 : 1 (b) 3 :
(c) 3 : 1 (d) 1 : 1
(e) अनुत्तरित

13. यदि $x=\frac{1}{3}y$ और $y=\frac{1}{2}z$ है, तब $x{:}\,y{:}\,z$ बराबर है–
(a) 3 : 2 : 1 (b) 1 : 2 : 6
(c) 1 : 3 : 6 (d) 2 : 4 : 6
(e) अनुत्तरित

14. दो संख्याओं में 3 : 8 का अनुपात है और उनका अन्तर 115 है। तब दोनों संख्याओं में से छोटी संख्या है–
(a) 184 (b) 194
(c) 69 (d) 59
(e) अनुत्तरित

15. यदि 177 रू. को $\frac{1}{2}{:}\frac{2}{3}{:}\frac{4}{5}$ को अनुपात में तीन भागों में विभक्त किया जाए तो बताएं दूसरा भाग क्या होगा?
(a) 75 (b) 45
(c) 72 (d) 60
(e) अनुत्तरित

16. वे क्रियाएँ जो संज्ञा या विशेषण से बनती हैं, कहलाती हैं –
(a) संयुक्त क्रिया (b) वर्तमानकालिक क्रिया
(c) नामधातु क्रिया (d) सकर्मक क्रिया
(e) अनुत्तरित

17. किस वाक्य में प्रेरणार्थक क्रिया है?
(a) कपिल कभी का उठ चुका है।
(b) किसान खेत के सूखे पेड़ कटवा चुका है।
(c) हमें खूब मेहनत करनी चाहिए।
(d) शिक्षक विद्यार्थियों को पढ़ने की प्रेरणा देते हैं।
(e) अनुत्तरित

CCI BMR

18. किस वाक्य में क्रिया सकर्मक रूप में प्रयुक्त हुई है?
(a) वह अभी तक सो रहा है।
(b) बच्चा बहुत देर से रो रहा है।
(c) धावक मैदान में दौड़ रहा है।
(d) वह पतंग उड़ा रहा है।
(e) अनुत्तरित

19. किस वाक्य में क्रिया अकर्मक रूप में प्रयुक्त हुए है?
(a) वह बिना बात ही हँस रही है।
(b) बच्चों ने बहुत सुंदर चित्र बनाए।
(c) माँ पुत्र को समझाती है।
(d) मदारी भालू को नचाता है।
(e) अनुत्तरित

20. किस वाक्य में 'संयुक्त क्रिया' का प्रयोग नहीं हुआ है?
(a) लुटेरों ने पूरे क्षेत्र को लूट लिया।
(b) मैं नहाकर कार्यालय जाऊँगा।
(c) वह सारा खाना खा गया।
(d) बादलों के कारण चाँद नहीं दिखाई दिया।
(e) अनुत्तरित

21. किस विकल्प में क्रिया 'द्विकर्मक' रूप में प्रयुक्त हुई है?
(a) अध्यापक ने विद्यार्थियों को पाठ पढ़ाया।
(b) वह सुबह पढ़ाई करता है और शाम को खेलता है।
(c) मैं बाजार से सब्जी और फल खरीद लाया।
(d) मदारी के करतब देखकर दर्शक खूब हँसे।
(e) अनुत्तरित

22. किस वाक्य में क्रिया सकर्मक रूप में प्रयुक्त हुई है?
(a) शोरगुल से बच्चा जाग गया।
(b) वह बहुत समय से सो रहा है।
(c) चीता तेज दौड़ता है।
(d) माँ बच्चे को सुलाती है।

(e) अनुत्तरित

23. कौनसा शब्द संज्ञा से बना हुआ विशेषण नहीं है ?
(a) फेनिल (b) धूमिल
(c) लौकिक (d) प्राथमिक
(e) अनुत्तरित

24. किस वाक्य में "सार्वनामिक विशेषण" प्रयुक्त हुआ है?
(a) उसे खाना खिला दो। (b) यह मेरी प्रिय पुस्तक है।
(c) वह बस जयपुर जाएगी। (d) वे चार दिन बाद लौटेंगे।
(e) अनुत्तरित

25. किस क्रमांक में "निश्चित परिमाणवाचक विशेषण" है?
(a) उस पंखे को साफ करो।
(b) कोई व्यक्ति आया है।
(c) थोड़ा आटा और मिलाया।
(d) एक एकड़ जमीन में धान की फसल खड़ी है।
(e) अनुत्तरित

26. किस क्रम में "परिमाणबोधक विशेषण" है?
(a) आज मैंने अधिक केले खा लिए।
(b) उस पुस्तक को पढ़ो।
(c) राम दो लीटर दूध पी गया।
(d) श्याम पाँच केले खा गया।
(e) अनुत्तरित

27. किस क्रमांक में "संकेतावाचक विशेषण" नहीं है?
(a) उस गाय को चारा डालो। (b) थोड़ा भोजन करो।
(c) यह लड़का सुंदर है। (d) वह घर अब यहाँ नहीं है।
(e) अनुत्तरित

28. निम्नलिखित में से कौन–सा वाक्य संदिग्ध भूतकाल से संबंधित है?
(a) मोहन खेल रहा था। (b) उसने दूध पीया था।
(c) उसने झूठ बोला होगा। (d) सोहन खेलता होगा।
(e) अनुत्तरित

29. निम्न में से कौन–सा विकल्प काल के संदर्भ में असंगत है?
(a) हम 'काल' प्रकरण पढ़ रहे हैं। – अपूर्ण वर्तमान काल
(b) सभी खिलाड़ी मैदान में पहुँच चुके थे। – आसन्न भूत
(c) लोकेश जयपुर से कल आएगा। – सामान्य भविष्यत्
(d) विद्यालय में वार्षिक समारोह चल रहा था। – अपूर्ण भूत
(e) अनुत्तरित

30. अपूर्ण वर्तमान काल का उदाहरण है –
(a) प्रातःकाल ठंडी हवा चलती है।
(b) मैंने वह पुस्तक पढ़ी है।
(c) रेलगाड़ी तेजी से आ रही है।
(d) वह आता तो हम खेलने जाते।
(e) अनुत्तरित

31. किस वाक्य में 'आसन्न भूतकाल' का प्रयोग है?
(a) बच्चे पढ़ रहे होंगे।
(b) राम विद्यालय जा चुका है।
(c) संभव है, वह भी आए।
(d) पिताजी बाजार चले गए।
(e) अनुत्तरित

32. 'रिद्धीश घर पहुँच चुका था' में काल है–
(a) आसन्न भूत (b) पूर्ण भूत
(c) अपूर्ण भूत (d) संदिग्ध भूत
(e) अनुत्तरित

33. 'न्यायपालिका' का अंग्रेजी रूपान्तरण होगा–
(a) Judicial (b) Judiciary
(c) Jurisdiction (d) इनमें से कोई नहीं
(e) अनुत्तरित

34. सही सुमेलित जोड़े का चयन करें–
(a) Kick back – परोक्ष संकेत (b) Laxity – अतिशय
(c) Lapse – व्यपगत होना (d) Lease – पट्टाधारी
(e) अनुत्तरित

35. कौनसा जोड़ा असुमेलित है–
(a) Ledger – खाताबही (b) Legal – वैध
(c) Lobbying – पक्ष जुटाय (d) Licence – ज्ञापन
(e) अनुत्तरित

36. Transform this it into a negative sentence.
Everybody is present.
(a) Nobody is absent.
(b) Nobody is present.
(c) Don't forget to be present.
(d) Presence is mandatory!
(e) Unattempt

37. Transform this is into an assertive sentence.
No one can deny that he is an intelligent person.
(a) He is an itelligent person.
(b) Everyone accepts that he is an intelligent man.
(c) Isn't he an intelligent man?
(d) What an intelligent man he is!
(e) Unattempt

38. Transform this it into an exclamatory sentence.
Your attitude is not friendly.
(a) Try to change your attitude!
(b) What an unfriendly attitude you have!
(c) How long do you plan to continue with this unfriendly attitude?
(d) Be friendly with everyone.
(e) Unattempt

39. Transform this it into an interrogative sentence.
It was not thoughtful of you to make such a statement.
(a) Do you think before making statements?
(b) Isn't it good to think before you speak?
(c) What were you thinking while making the statement?
(d) Wasn't it thoughtless of you to make such a statement.
(e) Unattempt

40. Transform this it into an assertive sentence.
How clever of you to act like that!
(a) You are a clever person.
(b) Being clever affects your actions.
(c) It was clever of you to act it that manner.
(d) Were you being clever while acting in that way?
(e) Unattempt

41. Transform this it into a negative sentence.
Isn't the ball yellow in colour?
(a) The ball is not pink in colour.
(b) The ball is not yellow in colour.
(c) The ball should be yellow in colour!
(d) The ball is yellow in colour.
(e) Unattempt

42. Transform this it into an exclamatory sentence.
You have a nice dress.
(a) Your dress has a nice design.
(b) Did you get the dress at a discount?
(c) Your dress is not bad.
(d) What a nice dress you have!
(e) Unattempt

43. Transform this it into an interrogative sentence.
No one can tolerate this.
(a) I refuse to tolerate this!
(b) Can anyone be expected to tolerate this?
(c) Who it tolerating this?
(d) What is required to tolerate this?
(e) Unattempt

CCI BMR

44. Transform this it into an assertive sentence.
Is this not a reward in itself?
(a) This is not rewarding me.
(b) Rewards are hard to come by.
(c) This is reward in itself.
(d) Don't do it for only the reward.
(e) Unattempt

45. Transform this it into a negative sentence.
I am dissatisfied with the way things are progressing.
(a) I am not satisfied with the way things are progresing.
(b) Am I to be satisfied with the way things are progressing?
(c) I want to be satisfied with the way things are progressing.
(d) I don't know if I am to be satisfied with the way things are progressing.
(e) Unattempt

46. Transformation
Change these sentences from Assertive to Negative
She is very intelligent.
(a) She is not intelligent.
(b) She is not at all dull.
(c) She is dull.
(d) She is not very intelligent.
(e) Unattempt

47. Change these sentences from Assertive to Negative
She is very intelligent.
He always speaks the truth.
(a) He never tells a lie.
(b) He does not always speak the truth.
(c) He always lies.
(d) He speaks the truth sometimes.
(e) Unattempt

48. Change these sentences from Assertive to Interrogative
It is very hot today.
(a) Is it very hot today?
(b) Isn't it very hot today?
(c) It is not very hot today, is it?
(d) Why is it not hot today?
(e) Unattempt

49. The assertive sentence is converted into a negative interrogative form.
He will never tell a lie.
(a) Will he ever tell a lie?
(b) Will he never tell a lie?
(c) Will he always tell the truth?
(d) Will he sometimes tell a lie?
(e) Unattempt

50. Change these sentences from Assertive to Exclamatory
She is very beautiful.
(a) Is she very beautiful?
(b) What a beautiful girl she is!
(c) How is she beautiful?
(d) How beautiful is she?
(e) Unattempt

51. नसीराबाद छावनी में विद्रोह कब हुआ?
(a) 10 मई, 1857 (b) 19 मई, 1857
(c) 28 मई, 1857 (d) 2 जून, 1857
(e) अनुत्तरित

52. ''चलो दिल्ली, मारो फिरंगी'' के नारे का संबंध किस विद्रोह से रहा?
(a) नसीराबाद (b) नीमच
(c) देवली (d) एरिनपुरा
(e) अनुत्तरित

53. किस युद्ध में विद्रोही सैनिकों द्वारा पॉलिटिकल एजेंट मैकमोसन मारा गया?
(a) बिठोड़ा युद्ध (b) कोटा विद्रोह
(c) चेलावास युद्ध (d) आउवा विद्रोह
(e) अनुत्तरित

54. 15 अक्टूबर 1857 को हुए कोटा में विद्रोह का नेतृत्व किसने किया?
(a) लाला जयदयाल एवं मोहम्मद अली
(b) लाला जयदयाल एवं हीरासिंह
(c) मेहराब अली एवं मोहम्मद अली
(d) मेहराब अली एवं लाला जयदयाल
(e) अनुत्तरित

55. 1857 की क्रान्ति के समय कोटा के महाराव कौन थे?
(a) राजसिंह द्वितीय (b) राजसिंह प्रथम
(c) रामसिंह द्वितीय (d) रामसिंह प्रथम
(e) अनुत्तरित

56. कोटा क्रान्ति के नायक जिन्हें फाँसी दी गयी?
(a) जयदयाल (b) मेहराब अली
(c) a व b दोनों (d) कोई नहीं
(e) अनुत्तरित

57. मारवाड़ प्रजामण्डल (1934) के अध्यक्ष कौन बने थे?
(a) जयनारायण व्यास (b) भंवरलाल सर्राफ
(c) रणछोड़दास गट्टानी (d) अभयलाल जैन
(e) अनुत्तरित

CCI BMR

58. 24 अप्रैल 1938 को .... की अध्यक्षता में मेवाड़ प्रजामण्डल की स्थापना हुई थी।
(a) माणिक्यलाल वर्मा (b) बलवंतसिंह मेहता
(c) भूरेलाल बया (d) प्यारेलाल
(e) अनुत्तरित

59. सशस्त्र क्रांति (1915) के प्रमुख भामाशाह कौन थे?
(a) अर्जुन लालसेठी (b) जमनालाल बजाज
(c) दामोदर दास राठी (d) अमरचन्द बांठिया
(e) अनुत्तरित

60. प्रतापसिंह बारहठ को बनारस षड्यंत्र (1917) के मामले में किस स्थान से गिरफ्तार किया गया था?
(a) ब्यावर (b) आशानाडा
(c) डेगाणा (d) बनारस
(e) अनुत्तरित

61. स्वामी दयानन्द सरस्वती का सम्बन्ध राजस्थान के किस जिले से रहा था?
(a) जयपुर (b) कोटा
(c) भरतपुर (d) अजमेर
(e) अनुत्तरित

62. वनस्थली में लड़कियों की शिक्षा के लिए स्थापित "जीवन कुटीर कार्यक्रम" से कौन महिला सम्बद्ध थी?
(a) रतनदेवी शास्त्री (b) रमादेवी शास्त्री
(c) कमलादेवी शास्त्री (d) प्रभादेवी शास्त्री
(e) अनुत्तरित

63. राजस्थान महिला परिषद की स्थापना, उदयपुर में 1947 में किसके द्वारा हुई थी?
(a) अरूणा राय (b) इंदुमती गोयनका
(c) दुर्गावती देवी (d) शांता त्रिवेदी
(e) अनुत्तरित

64. राजस्थानी हरिजन सेवक संघ की स्थापना हुई–
(a) बांसवाड़ा, 1928 (b) अजमेर, 1934
(c) बांसवाड़ा, 1934 (d) अजमेर, 1928

(e) अनुत्तरित

65. .... की अध्यक्षता में 8–9 मई, 1938 के दौरान जयपुर राज्य प्रजामण्डल का प्रथम अधिवेशन सम्पन्न हुआ।
(a) जमनालाल बजाज (b) कपूरचन्द पाटनी
(c) हीरालाल शास्त्री (d) घनश्यामदास बिड़ला
(e) अनुत्तरित

66. "जैन्टलमेन एग्रीमेन्ट" का सम्बन्ध रहा है–
(a) जयपुर रियासत से (b) जोधपुर रियासत से
(c) मेवाड़ रियासत से (d) झालावाड़ रियासत से
(e) अनुत्तरित

67. किस प्रजामण्डल आन्दोलन के तहत "कृष्णा दिवस" मनाया गया?
(a) जयपुर प्रजामण्डल (b) मारवाड़ प्रजामण्डल
(c) कोटा प्रजामण्डल (d) बून्दी प्रजामण्डल
(e) अनुत्तरित

68. 1903 ई. में बिजौलिया के किसानों पर चंवरी कर किसने लगाया था?
(a) राव कृष्ण सिंह (b) जागीरदार पृथ्वी
(c) साधु सीताराम दास (d) महाराणा फतेह सिंह
(e) अनुत्तरित

69. राजस्थान में स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान गिरफ्तार होने वाली राजस्थान की पहली महिला कौन थी?
(a) नगेन्द्र बाला (b) अंजना देवी चौधरी
(c) रतन शास्त्री (d) रमादेवी पाण्डे
(e) अनुत्तरित

70. बरड़ किसान आंदोलन को संगठित करने वाला राजस्थान सेवा संघ हाड़ौती की शाखा का नेता कौन था?
(a) रामनारायण चौधरी (b) विजयसिंह पथिक
(c) स्वामी गोपालदास (d) नयूनराम शर्मा
(e) अनुत्तरित

71. पश्चिम की तुलना में पूर्वी राजस्थान में जलवायु चरम सीमाएं .... है।
(a) निम्नतर (b) उच्चतर
(c) समान (d) अप्रत्याशित
(e) अनुत्तरित

72. ग्रीष्म ऋतु (जून–जुलाई) में सर्वाधिक आँधियाँ निम्न में से किस जिले में चलती है?
(a) बीकानेर (b) बाड़मेर
(c) जैसलमेर (d) गंगानगर
(e) अनुत्तरित

73. लू शब्द से क्या तात्पर्य है–
(a) थार मरुस्थल में चलने वाली हवाएं
(b) धूलभरी व शुष्क हवाएँ/स्थानीय गर्म हवाएँ
(c) जल राशियों से युक्त हवाएं
(d) समगति से बहने वाली हवाएं
(e) अनुत्तरित

74. राजस्थान के कौनसे भाग में अधिकतम वर्षा होती है–
(a) पूर्वी राजस्थान (b) पश्चिमी राजस्थान
(c) दक्षिणी राजस्थान (d) उत्तरी राजस्थान
(e) अनुत्तरित

75. सामान्यतः राजस्थान में दक्षिणी–पश्चिमी मानसून की अवधि होती है–
(a) जून से अक्टूबर (b) जून से सितम्बर
(c) जुलाई से अक्टूबर (d) मई से अगस्त
(e) अनुत्तरित

76. मानसून शब्द किस भाषा के शब्द से बना है–
(a) फारसी (b) जर्मन
(c) अरबी (d) अंग्रेजी
(e) अनुत्तरित

77. राजस्थान को दो भागों में बांटने वाली समवर्षा रेखा है–
(a) 25 सेमी. (b) 50 सेमी.
(c) 100 सेमी. (d) 150 सेमी.
(e) अनुत्तरित

78. राजस्थान में शीतकालल में वर्षा करने वाले विक्षोभों की उत्पति होती है?
(a) भूमध्य सागर एवं कैस्पियन सागर
(b) अरब सागर
(c) लाल सागर
(d) बाल्टिक सागर
(e) अनुत्तरित

79. राजस्थान में निम्नलिखित में से किस जिले में वार्षिक वर्षा में अधिकतम विषमता पाई जाती है?
(a) बाड़मेर (b) जयपुर
(c) जैसलमेर (d) बाँसवाड़ा
(e) अनुत्तरित

80. थॉर्नवेट के वर्गीकरण के अनुसार निम्नलिखित में से किस जलवायु वर्ग में जैसलमेर स्थित है?
(a) EA'd (b) DA'w
(c) DB'w (d) Caw
(e) अनुत्तरित

81. राजस्थान सरकार ने जलवायु परिवर्तन नीति की शुरूआत की–
(a) 2018 (b) 2021
(c) 2010 (d) 2023
(e) अनुत्तरित

82. दक्षिण पश्चिम मानसून निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सबसे पहले आता है–
(a) सवाई माधोपुर व करौली में
(b) नागौर व जोधपुर
(c) पाली व चुरू
(d) गंगानगर व हनुमानगढ़
(e) अनुत्तरित

83. मेवात व डांग क्षेत्र निम्नलिखित में से कोपेन के किस जलवायु प्रदेश में सम्मिलित है–
(a) Aw (b) Bshw
(c) Bwhw (d) Cwg
(e) अनुत्तरित

84. राजस्थान में "लौटते मानसून" की अवधि है–
(a) मार्च से जून (b) अक्टूबर से दिसंबर
(c) जनवरी से मार्च (d) जुलाई से सितंबर
(e) अनुत्तरित

85. निम्नलिखित में से कौनसी जलवायु राजस्थान में नहीं पायी जाती है?
(a) Bwhw (b) Bskw
(c) Cwg (d) Aw
(e) अनुत्तरित

86. वर्षा को जलवायु प्रदेशों के वर्गीकरण का आधार माना है?
(a) कोपेन (b) केन्ड्रयू
(c) ट्रिवार्था (d) थॉर्नवेट
(e) अनुत्तरित

87. कौनसा कारक राजस्थान की जलवायु को निर्धारित करने के लिए उत्तरदायी नहीं है?
(a) तापमान (b) समुद्र से दूरी
(c) प्रचलित पवनें (d) वर्षा का समान वितरण
(e) अनुत्तरित

88. निम्नलिखित में से कौनसा कारक राजस्थान की जलवायु को निर्धारित नहीं करता–
निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें–
(a) पवन की दिशा (b) समुद्र से दूरी
(c) अक्षांशीय स्थिति (d) देशांतरीय स्थिति

CCI BMR

(e) अनुत्तरित

89. तापमान एवं वर्षा के आधार पर राजस्थान को कितने प्रमुख जलवायु प्रदेशों में बाँटा जा सकता है–
(a) चार (b) पाँच
(c) दो (d) तीन
(e) अनुत्तरित

90. असंगत युग्म को छाँटिए–

कृषि जलवायु प्रदेश	जिले
(a) शुष्क पश्चिमी मैदानी क्षेत्र –	बाड़मेर, जोधपुर
(b) अन्तः स्थलीय जलोत्सरण क्षेत्र –	सिरोही, पाली
(c) अर्द्ध शुष्क पूर्वी मैदानी क्षेत्र –	जयपुर, अजमेर
(d) आर्द्र दक्षिणी मैदानी क्षेत्र –	डूँगरपुर, बाँसवाड़ा

(e) अनुत्तरित

91. लक्षणों को नियन्त्रण करने वाली मूलभूत इकाई को कहते है–
(a) जीन (b) कारक
(c) निर्धारक (d) उपरोक्त सभी
(e) अनुत्तरित

92. परीक्षार्थ संकरण (टेस्ट क्रॉस) किसके बीच संकरण है?
(a) एक अज्ञात जीन प्ररूप वाला व्यक्ति और एक समयुग्मजी अप्रभावी व्यक्ति
(b) एक विषमयुग्मजी व्यक्ति और एक समयुग्मजी अप्रभावी व्यक्ति
(c) एक समयुग्मजी व्यक्ति और एक समयुग्मजी प्रभावी
(d) उपर्युक्त में से एक से अधिक
(e) अनुत्तरित

93. मानव आनुवंशिकी के जनक है–
(a) बेटसन (b) मेण्डल
(c) मोर्गन (d) गेरार्ड
(e) अनुत्तरित

94. डाउन सिन्ड्रोम .... की एकाधिसूत्रता के कारण होता है।
(a) गुणसूत्र 01 (b) गुणसूत्र 14
(c) गुणसूत्र 11 (d) गुणसूत्र 21
(e) अनुत्तरित

95. विज्ञान की वह शाखा जो मानव जाति के सुधार से सम्बन्धित है और मेण्डल के विषयों पर आधारित है–'
(a) सूक्ष्मजैविक / माइक्रोबायलॉजी
(b) आनुवंशिकी / जेनेटिक्स
(c) मानवविज्ञान / एंथ्रोपोलॉजी
(d) युजेनिक्स
(e) अनुत्तरित

96. एक्सल में सेल की रेंज में अधिकतम मान ढूँढने के लिए किस फंक्शन का उपयोग किया जाता है–
(a) SUM (b) MAX
(c) AVERAGE (d) MIN
(e) अनुत्तरित

97. एक्सेल में एक वैलिड फॉर्मूला किस से शुरू होता है?
(a) # (b) @
(c) + (d) =
(e) अनुत्तरित

98. निम्न में से किस सॉफ्टवेयर की एक विशेषता "पिवट टेबल" है–
(a) माइक्रोसॉफ्ट एक्सेस (b) माइक्रोसॉफ्ट पॉवरपाइन्ट
(c) माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल (d) माइक्रोसॉफ्ट वर्ड
(e) अनुत्तरित

99. शॉर्टकट की एक्सेल में चयनित कॉलम को छिपाती है–
(a) F2 (b) Ctrl+ 0 (Zero)
(c) Shift+F10 (d) Alt+H
(e) अनुत्तरित

100. निम्नलिखित में से कौनसा स्प्रेडशीट में डाटा को आरोही व अवरोही क्रम में व्यवस्थित करने की एक विधि है–
(a) फिल्टर (b) सोर्टिंग
(c) ऑटो सम (d) लॉजिकल ऑपरेटर
(e) अनुत्तरित

101. 16वीं विधानसभा में कुल महिला विधायकों की संख्या कितनी है–
(a) 12 (b) 25
(c) 21 (d) 19
(e) अनुत्तरित

102. सुमित्रा सिंह, राजस्थान राज्य की पहली महिला विधानसभा अध्यक्ष कौनसी विधानसभा में बनी–
(a) बारहवीं (b) तेरहवीं
(c) दसवीं (d) ग्यारहवीं
(e) अनुत्तरित

103. सही सुमेलित नहीं है–

विधानसभा	प्रोटेम स्पीकर
(a) पहली विधानसभा –	महाराव संग्राम सिंह
(b) दूसरी विधानसभा –	नारायण सिंह
(c) चौहदवीं विधानसभा–	लक्ष्मणसिंह
(d) सोलहवीं विधानसभा–	कालीचरण सर्राफ

(e) अनुत्तरित

104. भारत के संविधान के किस अनुच्छेद में प्रत्येक राज्य हेतु एक विधानमण्डल का प्रावधान है–
(a) अनुच्छेद 170 (b) अनुच्छेद 169
(c) अनुच्छेद 167 (d) अनुच्छेद 168
(e) अनुत्तरित

CCI BMR

105. राजस्थान विधानसभा के अध्यक्ष की अनुपस्थिति में अविलम्नीय मामलों में निम्नांकित में से कौन अध्यक्ष की ओर से विधेयक को प्रमाणित कर सकता है–
(a) संसदीय कार्य मंत्री (b) विधानसभा का सचिव
(c) संसदीय सचिव (d) अध्यक्ष
(e) अनुत्तरित

106. विधानसभा अध्यक्ष की नियुक्ति किसके द्वारा की जाती है–
(a) राज्यपाल द्वारा
(b) राष्ट्रपति द्वारा
(c) मंत्री परिषद् द्वारा
(d) विधानसभा सदस्यों द्वारा अपने में से
(e) अनुत्तरित

107. निम्न में से कौन राजस्थान विधानसभा के प्रोटेम अध्यक्ष, अध्यक्ष व उपाध्यक्ष रहे हैं?
(a) पूनम चंद विश्नोई (b) निरंजन नाथ आचार्य
(c) शांति लाल चपलोत (d) परसराम मदेरणा
(e) अनुत्तरित

108. राजस्थान की प्रथम महिला कौन है, जिन्हें राजस्थान के मंत्रिमण्डल में स्थान मिला?
(a) गिरिजा व्यास (b) सुमित्रा सिंह
(c) विद्या पाठक (d) कमला बेनीवाल
(e) अनुत्तरित

109. राजस्थान विधानसभा के तीसरे आम चुनाव (1962) में कांग्रेस के बाद किस राजनीतिक दल को सर्वाधिक स्थान प्राप्त हुआ था–
(a) हिन्दू महासभा (b) स्वतंत्र पार्टी
(c) भारतीय जनसंघ (d) राम राज्य परिषद
(e) अनुत्तरित

110. राज्य विधानसभा के सदस्यता के लिए न्यूनतम आयु क्या है?
(a) 25 वर्ष (b) 26 वर्ष
(c) 21 वर्ष (d) 18 वर्ष
(e) अनुत्तरित

111.55वें भारत अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) 2024 में "इंडियन फिल्म पर्सनैलिटी ऑफ द ईयर" पुरस्कार किसे प्रदान किया गया–

(a) मनोज वाजपेयी (b) विक्रांत मैसी
(c) आयुष्मान खुराना (d) नवाजुद्दीन सिद्दीकी
(e) अनुत्तरित

112.हाल ही में (नवम्बर, 2024 में) अमिय कुमार बागची का निधन हो गया, वह किस क्षेत्र के प्रसिद्ध व्यक्ति थे–

(a) पत्रकारिता (b) अर्थशास्त्र
(c) चिकित्सा (d) खेल
(e) अनुत्तरित

113.झारखंड के मुख्यमंत्री के रूप में किसने शपथ ली है–

(a) कल्पना सोरेन (b) नीतीश कुमार
(c) हेमंत सोरेन (d) संतोष कुमार गंगवार
(e) अनुत्तरित

114.K-4 बैलिस्टिक मिसाइल की टेस्टिंग किस भारतीय पनडुब्बी से की गई–

(a) INS अरिहंत (b) अरिघात
(c) INS चक्र (d) INS विक्रांत
(e) अनुत्तरित

115.अंतर्राष्ट्रीय गीता महोत्सव 2024 कब और कहां आयोजित किया जाएगा–

(a) कुरूक्षेत्र, 15 दिसम्बर, से 28 दिसम्बर
(b) कोच्चि, 28 नवम्बर से 15 दिसम्बर
(c) कोच्चि, 15 दिसंबर से 28 दिसंबर
(d) कुरूक्षेत्र 28 नवंबर से 15 दिसंबर
(e) अनुत्तरित

116.संविधान दिवस 26 नवंबर, को पहली बार कब मनाया गया था–

(a) 2010 (b) 2015
(c) 2020 (d) 2021
(e) अनुत्तरित

117."मरू उड़ान" पहल किसके द्वारा शुरू की गई है–

(a) हनुमानगढ़ जिला कलेक्टर कानाराम
(b) बाड़मेर जिला कलेक्टर टीना डाबी
(c) मुख्यमंत्री अशोक गहलोत
(d) राजस्थान हाइकोर्ट के मुख्य न्यायाधीश
(e) अनुत्तरित

118.पंच गौरव कार्यक्रम के तहत हर जिले में किस–किस क्षेत्र पर विशेष फोकस किया गया–

(a) कृषि, शिक्षा, खेल, वन, उद्योग
(b) एक उपज, एक प्रजाति, एक उत्पाद, एक पर्यटन स्थल, एक खेल
(c) ग्रामीण विकास, स्वास्थ्य, पर्यटन, उद्योग, वन
(d) शिक्षा, उद्योग, परिवहन, कृषि
(e) अनुत्तरित

119.एजुकेशन प्री–समिट 2024 को आयोजन कहाँ किया गया–

(a) जोधपुर (b) उदयपुर
(c) जयपुर (d) कोटा
(e) अनुत्तरित

120.डूंगरपुर जिले में डूंगर बरंडा और बांसवाड़ा जिले में किस जनजातीय नायक के स्मारक का निर्माण किया जाएगा–

(a) गोविन्द गुरु (b) बिरसा मुंडा
(c) बांसिया चरपोटा (d) कालीबाई
(e) अनुत्तरित

CCI BMR

उतर कुंजी और व्याख्यात्मक हल चतुर्थ श्रेणी टेस्ट
टेस्ट कोड – 005

question no.	answer	question no.	answer	question no.	answer	question no.	answer
1	a	31	b	61	d	91	a
2	a	32	b	62	a	92	a
3	d	33	b	63	d	93	d
4	b	34	c	64	b	94	d
5	a	35	d	65	a	95	d
6	d	36	a	66	a	96	b
7	b	37	b	67	b	97	d
8	c	38	b	68	a	98	c
9	d	39	d	69	b	99	b
10	c	40	c	70	d	100	b
11	c	41	a	71	a	101	c
12	c	42	d	72	d	102	a
13	c	43	b	73	b	103	c
14	c	44	c	74	c	104	d
15	d	45	a	75	b	105	b
16	c	46	b	76	c	106	d
17	b	47	a	77	b	107	a
18	d	48	b	78	a	108	d
19	a	49	a	79	c	109	b
20	b	50	b	80	a	110	a
21	a	51	c	81	d	111	b
22	d	52	d	82	a	112	b
23	d	53	c	83	d	113	c
24	c	54	d	84	b	114	b
25	d	55	c	85	b	115	d
26	c	56	c	86	d	116	b
27	b	57	b	87	d	117	b
28	c	58	b	88	d	118	b
29	b	59	c	89	b	119	c
30	c	60	b	90	b	120	c

किसी प्रकार की आपत्ति होने पर टेलिग्राम के कमेंट बॉक्स में आपत्ति दर्ज करें। (https://t.me/ccibmr)

व्याख्या

नोट : गणित के प्रश्नों के व्याख्यात्मक हल हेतु विजिट करें CCI Coaching Barmer यूट्यूब चैनल।

(https://youtube.com/@ccicoachingbarmer9190?si=x6AdrGzhAL2b5btt)

1. तीन संख्याएँ 3 : 5 : 7 के अनुपात में है। यदि उनका म.स. 16 हो तो उनका ल.स. ज्ञात कीजिये।
   (a) 1680 (b) 105
   (c) 840 (d) इनमें से कोई नहीं
   (e) अनुत्तरित
2. 200 ग्राम की एक मिश्रधातु में जस्ता और ताँबा 5 : 3 के अनुपात में है, इसमें कितने ग्राम ताँबाऔर मिलाया जाए ताकि यह अनुपात 3 : 5 हो जाए?
   (a) $133\frac{1}{3}$ (b) $\frac{1}{200}$
   (c) 72 (d) 66
   (e) अनुत्तरित
3. एक थैली में 1 रु., 50 पैसे तथा 25 पैसे के सिक्के 25 : 9 : 5 के अनुपात में है। यदि थैली में कुल धन 2460 रु. है, तो थैली में 50 पैसे के सिक्कों की संख्या है–
   (a) 360 (b) 580
   (c) 1760 (d) 720
   (e) अनुत्तरित
4. तीन समान क्षमता की बोतलों में दूध तथा पानी के मिश्रण का अनुपात क्रमशः 2 : 5, 3 : 4 तथा 4 : 5 है। इन तीन बोतल में कुल दूध तथा पानी का अनुपात कितना होगा ?
   (a) 73 : 106 (b) 73 : 116
   (c) 73 : 113 (d) 73 : 189
   (e) अनुत्तरित
5. सात वर्ष पहले, A और B की आयु (वर्षो में) का अनुपात 4 : 5 था और आज से 7 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 5 : 6 हो जायेगा। अब से 5 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात क्या होगा ?
   (a) 34 : 41 (b) 31 : 33
   (c) 33 : 40 (d) 33 : 34
   (e) अनुत्तरित
6. यदि x का 50% = y का 30% तो $x : y$ क्या होगा?
   (a) 2 : 3 (b) 5 : 3
   (c) 3 : 2 (d) 3 : 5
   (e) अनुत्तरित
7. यदि x का 10 प्रतिशत, y के 15 प्रतिशत का तिगुना हो, तो $x : y$ ज्ञात कीजिए–
   (a) 7 : 2 (b) 9 : 2
   (c) 8 : 3 (d) 11 : 4
   (e) अनुत्तरित
8. यदि P : Q = 5 : 2; तो (2P – 3Q) : (3P – 5Q) है–
   (a) 5 : 6 (b) 2 : 7
   (c) 4 : 5 (d) 3 : 4
   (e) अनुत्तरित
9. A : B = 2 : 5, B : C = 3 : 4, C : D = 5 : 3 है। यदि A, B, C तथा D का औसत 53 है, तो B हैं –
   (a) 48 (b) 24
   (c) 32 (d) 60
   (e) अनुत्तरित
10. 17 रूपए/किग्रा. मूल्य वाली गेहूँ को 12 रूपए/किग्रा. मूल्य वाली गेहूँ के साथ किस अनुपात में मिलाया जाए ताकि 13.5 रूपए किग्रा. मूल्य वाला एक मिश्रण प्राप्त हो जाए?
    (a) 1 : 2 (b) 2 : 5
    (c) 3 : 7 (d) 4 : 9
    (e) अनुत्तरित
11. यदि $(5x + 2y) : [10x + 3y] = 5 : 9$ है तो $x : y =$
    (a) 31 : 87 (b) 10 : 2
    (c) 3 : 5 (d) 1 : 3
    (e) अनुत्तरित
12. यदि $\frac{x}{y} = \frac{3}{4}$ है, तो $(2x + 3y)$ और $(3y - 2x)$ का अनुपात है–
    (a) 2 : 1 (b) 3 :
    (c) 3 : 1 (d) 1 : 1
    (e) अनुत्तरित
13. यदि $x = \frac{1}{3}y$ और $y = \frac{1}{2}z$ है, तब $x : y : z$ बराबर है–
    (a) 3 : 2 : 1 (b) 1 : 2 : 6
    (c) 1 : 3 : 6 (d) 2 : 4 : 6
    (e) अनुत्तरित
14. दो संख्याओं में 3 : 8 का अनुपात है और उनका अन्तर 115 है। तब दोनों संख्याओं में से छोटी संख्या है–
    (a) 184 (b) 194
    (c) 69 (d) 59
    (e) अनुत्तरित
15. यदि 177 रू. को $\frac{1}{2} : \frac{2}{3} : \frac{4}{5}$ को अनुपात में तीन भागों में विभक्त किया जाए तो बताएं दूसरा भाग क्या होगा?
    (a) 75 (b) 45
    (c) 72 (d) 60
    (e) अनुत्तरित
16. वे क्रियाएँ जो संज्ञा या विशेषण से बनती हैं, कहलाती हैं –
    (a) संयुक्त क्रिया (b) वर्तमानकालिक क्रिया
    (c) नामधातु क्रिया (d) सकर्मक क्रिया
    (e) अनुत्तरित

    व्याख्या–जो क्रियाएं संज्ञा, सर्वनाम या विशेषण शब्दों में प्रत्यय जोड़कर बनाई जाती हैं, उन्हें नामधातु क्रिया कहते है।
17. किस वाक्य में प्रेरणार्थक क्रिया है?
    (a) कपिल कभी का उठ चुका है।
    (b) किसान खेत के सूखे पेड़ कटवा चुका है।
    (c) हमें खूब मेहनत करनी चाहिए।
    (d) शिक्षक विद्यार्थियों को पढ़ने की प्रेरणा देते हैं।
    (e) अनुत्तरित

    व्याख्या–जिस क्रिया से पता चले कि कर्ता खुद काम न करके किसी और को काम करने के लिए प्रेरित कर रहा है उसे प्रेरणार्थक क्रिया कहते है।
18. किस वाक्य में क्रिया सकर्मक रूप में प्रयुक्त हुई है?
    (a) वह अभी तक सो रहा है।
    (b) बच्चा बहुत देर से रो रहा है।
    (c) धावक मैदान में दौड़ रहा है।
    (d) वह पतंग उड़ा रहा है।
    (e) अनुत्तरित

    व्याख्या–पतंग कर्म है।
19. किस वाक्य में क्रिया अकर्मक रूप में प्रयुक्त हुए है?
    (a) वह बिना बात ही हँस रही है।
    (b) बच्चों ने बहुत सुंदर चित्र बनाए।
    (c) माँ पुत्र को समझाती है।
    (d) मदारी भालू को नचाता है।
    (e) अनुत्तरित

व्याख्या–जिस वाक्य में कर्म न हो वह क्रिया अकर्मक क्रिया होती है।

20. किस वाक्य में 'संयुक्त क्रिया' का प्रयोग नहीं हुआ है?
(a) लुटेरों ने पूरे क्षेत्र को लूट लिया।
(b) मैं नहाकर कार्यालय जाऊँगा।
(c) वह सारा खाना खा गया।
(d) बादलों के कारण चाँद नहीं दिखाई दिया।
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–जिस वाक्य में दो क्रिया हो संयुक्त क्रिया कहलाती है।
नहाकर, जाऊँगा

21. किस विकल्प में क्रिया 'द्विकर्मक' रूप में प्रयुक्त हुई है?
(a) अध्यापक ने विद्यार्थियों को पाठ पढ़ाया।
(b) वह सुबह पढ़ाई करता है और शाम को खेलता है।
(c) मैं बाजार से सब्जी और फल खरीद लाया।
(d) मदारी के करतब देखकर दर्शक खूब हँसे।
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–द्विकर्मक = दो कर्म हो
विद्यार्थी, पाठ

22. किस वाक्य में क्रिया सकर्मक रूप में प्रयुक्त हुई है?
(a) शोरगुल से बच्चा जाग गया।
(b) वह बहुत समय से सो रहा है।
(c) चीता तेज दौड़ता है।
(d) माँ बच्चे को सुलाती है।
(e) अनुत्तरित

23. कौनसा शब्द संज्ञा से बना हुआ विशेषण नहीं है ?
(a) फेनिल (b) धूमिल
(c) लौकिक (d) प्राथमिक
(e) अनुत्तरित

24. किस वाक्य में "सार्वनामिक विशेषण" प्रयुक्त हुआ है?
(a) उसे खाना खिला दो। (b) यह मेरी प्रिय पुस्तक है।
(c) वह बस जयपुर जाएगी। (d) वे चार दिन बाद लौटेंगे।
(e) अनुत्तरित

25. किस क्रमांक में "निश्चित परिमाणवाचक विशेषण" है?
(a) उस पंखे को साफ करो।
(b) कोई व्यक्ति आया है।
(c) थोड़ा आटा और मिलाया।
(d) एक एकड़ जमीन में धान की फसल खड़ी है।
(e) अनुत्तरित

26. किस क्रम में "परिमाणबोधक विशेषण" है?
(a) आज मैंने अधिक केले खा लिए।
(b) उस पुस्तक को पढ़ो।
(c) राम दो लीटर दूध पी गया।
(d) श्याम पाँच केले खा गया।
(e) अनुत्तरित

27. किस क्रमांक में "संकेतावाचक विशेषण" नहीं है?
(a) उस गाय को चारा डालो। (b) थोड़ा भोजन करो।
(c) यह लड़का सुंदर है। (d) वह घर अब यहाँ नहीं है।
(e) अनुत्तरित

28. निम्नलिखित में से कौन–सा वाक्य संदिग्ध भूतकाल से संबंधित है?
(a) मोहन खेल रहा था। (b) उसने दूध पीया था।
(c) उसने झूठ बोला होगा। (d) सोहन खेलता होगा।
(e) अनुत्तरित

29. निम्न में से कौन–सा विकल्प काल के संदर्भ में असंगत है?
(a) हम 'काल' प्रकरण पढ़ रहे हैं। – अपूर्ण वर्तमान काल
(b) सभी खिलाड़ी मैदान में पहुँच चुके थे। – आसन्न भूत
(c) लोकेश जयपुर से कल आएगा। – सामान्य भविष्यत्
(d) विद्यालय में वार्षिक समारोह चल रहा था। – अपूर्ण भूत
(e) अनुत्तरित

30. अपूर्ण वर्तमान काल का उदाहरण है –
(a) प्रातःकाल ठंडी हवा चलती है।
(b) मैंने वह पुस्तक पढ़ी है।
(c) रेलगाड़ी तेजी से आ रही है।
(d) वह आता तो हम खेलने जाते।
(e) अनुत्तरित

31. किस वाक्य में 'आसन्न भूतकाल' का प्रयोग है?
(a) बच्चे पढ़ रहे होंगे।
(b) राम विद्यालय जा चुका है।
(c) संभव है, वह भी आए।
(d) पिताजी बाजार चले गए।
(e) अनुत्तरित

32. 'रिद्धीश घर पहुँच चुका था' में काल है–
(a) आसन्न भूत (b) पूर्ण भूत
(c) अपूर्ण भूत (d) संदिग्ध भूत
(e) अनुत्तरित

33. 'न्यायपालिका' का अंग्रेजी रूपान्तरण होगा–
(a) Judicial (b) Judiciary
(c) Jurisdiction (d) इनमें से कोई नहीं
(e) अनुत्तरित

34. सही सुमेलित जोड़े का चयन करें–
(a) Kick back – परोक्ष संकेत (b) Laxity – अतिशय
(c) Lapse – व्यपगत होना (d) Lease – पट्टाधारी
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–Lapse – व्यतीत

35. कौनसा जोड़ा असुमेलित है–
(a) Ledger – खाताबही (b) Legal – वैध
(c) Lobbying – पक्ष जुटाय (d) Licence – ज्ञापन
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–Licence – अनुज्ञप्ति

36. Transform this it into a negative sentence.
Everybody is present.
(a) Nobody is absent.
(b) Nobody is present.
(c) Don't forget to be present.
(d) Presence is mandatory!
(e) Unattempt

37. Transform this is into an assertive sentence.
No one can deny that he is an intelligent person.
(a) He is an itelligent person.
(b) Everyone accepts that he is an intelligent man.
(c) Isn't he an intelligent man?
(d) What an intelligent man he is!
(e) Unattempt

38. Transform this it into an exclamatory sentence.
Your attitude is not friendly.
(a) Try to change your attitude!
(b) What an unfriendly attitude you have!
(c) How long do you plan to continue with this unfriendly attitude?
(d) Be friendly with everyone.
(e) Unattempt

39. Transform this it into an interrogative sentence.
It was not thoughtful of you to make such a statement.
(a) Do you think before making statements?
(b) Isn't it good to think before you speak?
(c) What were you thinking while making the statement?

(d) Wasn't it thoughtless of you to make such a statement.
(e) Unattempt

40. **Transform this it into an assertive sentence.**
How clever of you to act like that!
(a) You are a clever person.
(b) Being clever affects your actions.
(c) It was clever of you to act it that manner.
(d) Were you being clever while acting in that way?
(e) Unattempt

41. **Transform this it into a negative sentence.**
Isn't the ball yellow in colour?
(a) The ball is not pink in colour.
(b) The ball is not yellow in colour.
(c) The ball should be yellow in colour!
(d) The ball is yellow in colour.
(e) Unattempt

42. **Transform this it into an exclamatory sentence.**
You have a nice dress.
(a) Your dress has a nice design.
(b) Did you get the dress at a discount?
(c) Your dress is not bad.
(d) What a nice dress you have!
(e) Unattempt

43. **Transform this it into an interrogative sentence.**
No one can tolerate this.
(a) I refuse to tolerate this!
(b) Can anyone be expected to tolerate this?
(c) Who it tolerating this?
(d) What is required to tolerate this?
(e) Unattempt

44. **Transform this it into an assertive sentence.**
Is this not a reward in itself?
(a) This is not rewarding me.
(b) Rewards are hard to come by.
(c) This is reward in itself.
(d) Don't do it for only the reward.
(e) Unattempt

45. **Transform this it into a negative sentence.**
I am dissatisfied with the way things are progressing.
(a) I am not satisfied with the way things are progresing.
(b) Am I to be satisfied with the way things are progressing?
(c) I want to be satisfied with the way things are progressing.
(d) I don't know if I am to be satisfied with the way things are progressing.
(e) Unattempt

46. **Transformation**
Change these sentences from Assertive to Negative
She is very intelligent.
(a) She is not intelligent.
(b) She is not at all dull.
(c) She is dull.
(d) She is not very intelligent.
(e) Unattempt
Solution:
To convert positive to negative while keeping the meaning the same, 'very intelligent' is changed to 'not at all dull'.

47. **Change these sentences from Assertive to Negative**
She is very intelligent.
He always speaks the truth.
(a) He never tells a lie.
(b) He does not always speak the truth.
(c) He always lies.
(d) He speaks the truth sometimes.
(e) Unattempt
Solution:
'Always speaks the truth' is changed to 'never tells a lie' to form the negative sentence.

48. **Change these sentences from Assertive to Interrogative**
It is very hot today.
(a) Is it very hot today?
(b) Isn't it very hot today?
(c) It is not very hot today, is it?
(d) Why is it not hot today?
(e) Unattempt

49. **The assertive sentence is converted into a negative interrogative form.**
He will never tell a lie.
(a) Will he ever tell a lie?
(b) Will he never tell a lie?
(c) Will he always tell the truth?
(d) Will he sometimes tell a lie?
(e) Unattempt
Solution:
'Never' changes to 'ever' in the interrogative form.

50. **Change these sentences from Assertive to Exclamatory**
She is very beautiful.
(a) Is she very beautiful?
(b) What a beautiful girl she is!
(c) How is she beautiful?
(d) How beautiful is she?
(e) Unattempt
Solution:
'Very beautiful' changes to 'What a beautiful girl she is!' in the exclamatory form.

51. **नसीराबाद छावनी में विद्रोह कब हुआ?**
(a) 10 मई, 1857 (b) 19 मई, 1857
(c) 28 मई, 1857 (d) 2 जून, 1857
(e) अनुत्तरित
व्याख्या–राजपूताना में सर्वप्रथम विद्रोह 28 मई, 1857 को नसीराबाद में बंगाल नेटिव इन्फ्रेन्ट्री (15) ने सेनापति बख्तावरसिंह के नेतृत्व में हुआ था। विद्रोह के दौरान मेजर स्पोटिस वुड और न्यूबरी की हत्या कर दी गई।

52. **"चलो दिल्ली, मारो फिरंगी" के नारे का संबंध किस विद्रोह से रहा?**
(a) नसीराबाद (b) नीमच
(c) देवली (d) एरिनपुरा
(e) अनुत्तरित
व्याख्या–चेलावास युद्ध जीतने के बाद जोधपुर लीजियन के विद्रोही सैनिक आसोप के ठाकुर शिवनाथ सिंह के नेतृत्व में "चलो दिल्ली मारो फिरंगी" का नारा देते हुए आउवा से दिल्ली के लिए रवाना हुए थे।

53. **किस युद्ध में विद्रोही सैनिकों द्वारा पॉलिटिकल एजेंट मैकमोसन मारा गया?**
(a) बिठोड़ा युद्ध (b) कोटा विद्रोह
(c) चेलावास युद्ध (d) आउवा विद्रोह
(e) अनुत्तरित
व्याख्या–चेलावास का युद्ध – 18 सितम्बर, 1857

ठाकुर खुशालसिंह एवं इनके सहयोगी क्रांतिकारियों को पराजित करने हेतु AGG जॉर्ज पैट्रिक लॉरेंस एवं मारवाड़ के P.A. मेकमोसन युद्ध लड़ते है। युद्ध के दौरान मेक मोसन मारा जाता है। इस युद्ध को काले–गोरों का युद्ध कहा जाता है।

54. 15 अक्टूबर 1857 को हुए कोटा में विद्रोह का नेतृत्व किसने किया?
(a) लाला जयदयाल एवं मोहम्मद अली
(b) लाला जयदयाल एवं हीरासिंह
(c) मेहराब अली एवं मोहम्मद अली
(d) मेहराब अली एवं लाला जयदयाल
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–कोटा में विद्रोह की योजना बनाने वाले जयदयाल गोकुला (मथुरा) निवासी थे जो कोटा राज्य के वकील का काम करते थे। मेहराब खां पलटन में रिसालदार थे जो करौली निवासी थे।

55. 1857 की क्रान्ति के समय कोटा के महाराव कौन थे?
(a) राजसिंह द्वितीय (b) राजसिंह प्रथम
(c) रामसिंह द्वितीय (d) रामसिंह प्रथम
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–

रियासत		क्रांति के समय शासक
कोटा रियासत	–	रामसिंह द्वितीय
जोधपुर रियासत	–	तख्त सिंह
भरतपुर रियासत	–	जसवंत सिंह
उदयपुर रियासत	–	स्वरूप सिंह
जयपुर रियासत	–	रामसिंह द्वितीय
सिरोही रियासत	–	शिव सिंह
धौलपुर रियासत	–	भगवंत सिंह
बीकानेर रियासत	–	सरदार सिंह
करौली रियासत	–	मदनपाल
टोंक रियासत	–	नवाब वजीरूद्दौला
बूंदी रियासत	–	राम सिंह
अलवर रियासत	–	विनय सिंह
जैसलमेर रियासत	–	रणजीत सिंह
प्रतापगढ़ रियासत	–	दलपत सिंह
बांसवाड़ा रियासत	–	लक्ष्मण सिंह
डूंगरपुर रियासत	–	उदयसिंह द्वितीय

56. कोटा क्रान्ति के नायक जिन्हें फाँसी दी गयी?
(a) जयदयाल (b) मेहराब अली
(c) a व b दोनों (d) कोई नहीं
(e) अनुत्तरित

57. मारवाड़ प्रजामण्डल (1934) के अध्यक्ष कौन बने थे?
(a) जयनारायण व्यास (b) भंवरलाल सर्राफ
(c) रणछोड़दास गट्टानी (d) अभयलाल जैन
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–मारवाड़ प्रजामण्डल की स्थापना 1934 में भंवरलाल सर्राफ, छगनलाल चौपासनीवाला एवं अभयमल मेहता ने की थी। 1938 में रणछोड़दास गट्टानी की अध्यक्षता में मारवाड़ लोकपरिषद की स्थापना की गई।

58. 24 अप्रैल 1938 को .... की अध्यक्षता में मेवाड़ प्रजामण्डल की स्थापना हुई थी।
(a) माणिक्यलाल वर्मा (b) बलवंतसिंह मेहता
(c) भूरेलाल बया (d) प्यारेलाल
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–मेवाड़ प्रजामण्डल – संस्थापक – माणिक्यलाल वर्मा
स्थापना – 24 अप्रैल, 1938 को
बलवन्त सिंह मेहता के निवास स्थल "साहित्य कुटीर" पर की गई।
अध्यक्ष – बलवन्त सिंह मेहता
उपाध्यक्ष – भूरेलाल बया
महामंत्री – माणिक्यलाल वर्मा

59. सशस्त्र क्रांति (1915) के प्रमुख भामाशाह कौन थे?
(a) अर्जुन लालसेठी (b) जमनालाल बजाज
(c) दामोदर दास राठी (d) अमरचन्द बांठिया
(e) अनुत्तरित

60. प्रतापसिंह बारहठ को बनारस षड्यंत्र (1917) के मामले में किस स्थान से गिरफ्तार किया गया था?
(a) ब्यावर (b) आशानाडा
(c) डेगाणा (d) बनारस
(e) अनुत्तरित

61. स्वामी दयानन्द सरस्वती का सम्बन्ध राजस्थान के किस जिले से रहा था?
(a) जयपुर (b) कोटा
(c) भरतपुर (d) अजमेर
(e) अनुत्तरित

62. वनस्थली में लड़कियों की शिक्षा के लिए स्थापित "जीवन कुटीर कार्यक्रम" से कौन महिला सम्बद्ध थी?
(a) रतनदेवी शास्त्री (b) रमादेवी शास्त्री
(c) कमलादेवी शास्त्री (d) प्रभादेवी शास्त्री
(e) अनुत्तरित

63. राजस्थान महिला परिषद की स्थापना, उदयपुर में 1947 में किसके द्वारा हुई थी?
(a) अरूणा राय (b) इंदुमती गोयनका
(c) दुर्गावती देवी (d) शांता त्रिवेदी
(e) अनुत्तरित

64. राजस्थानी हरिजन सेवक संघ की स्थापना हुई–
(a) बांसवाड़ा, 1928 (b) अजमेर, 1934
(c) बांसवाड़ा, 1934 (d) अजमेर, 1928
(e) अनुत्तरित

65. .... की अध्यक्षता में 8–9 मई, 1938 के दौरान जयपुर राज्य प्रजामण्डल का प्रथम अधिवेशन सम्पन्न हुआ।
(a) जमनालाल बजाज (b) कपूरचन्द पाटनी
(c) हीरालाल शास्त्री (d) घनश्यामदास बिड़ला
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–जयपुर प्रजामण्डल स्थापना – 1931
संस्थापक – कपूरचन्द पाटनी
प्रथम अधिवेशन – 8–9 मई, 1938
अध्यक्षता – सेठ जमनालाल बजाज
1940 में हीरालाल शास्त्री को प्रजामण्डल का अध्यक्ष बनाया गया था।

66. "जैन्टलमेन एग्रीमेन्ट" का सम्बन्ध रहा है–
(a) जयपुर रियासत से (b) जोधपुर रियासत से
(c) मेवाड़ रियासत से (d) झालावाड़ रियासत से
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–1942 में प्रजामण्डल के अध्यक्ष हीरालाल शास्त्री एवं जयपुर रियासत के प्रधानमंत्री सर मिर्जा इस्माइल के मध्य जेन्टलमेन एग्रीमेंट हुआ था।

67. किस प्रजामण्डल आन्दोलन के तहत "कृष्णा दिवस" मनाया गया?
(a) जयपुर प्रजामण्डल (b) मारवाड़ प्रजामण्डल
(c) कोटा प्रजामण्डल (d) बून्दी प्रजामण्डल
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–बम्बई में रहने वाले मारवाड़ियों ने कृष्णा दिवस मनया था। कृष्णा कुमारी नामक युवती का अपहरण हो गया था। प्रजामण्डल ने इस मामले की पैरवी की थी।

68. 1903 ई. में बिजौलिया के किसानों पर चंवरी कर किसने लगाया था?

(a) राव कृष्ण सिंह
(b) जागीरदार पृथ्वी
(c) साधु सीताराम दास
(d) महाराणा फतेह सिंह
(e) अनुत्तरित

69. राजस्थान में स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान गिरफ्तार होने वाली राजस्थान की पहली महिला कौन थी?
(a) नगेन्द्र बाला
(b) अंजना देवी चौधरी
(c) रतन शास्त्री
(d) रमादेवी पाण्डे
(e) अनुत्तरित

70. बरड़ किसान आंदोलन को संगठित करने वाला राजस्थान सेवा संघ हाड़ौती की शाखा का नेता कौन था?
(a) रामनारायण चौधरी
(b) विजयसिंह पथिक
(c) स्वामी गोपालदास
(d) नयूनराम शर्मा
(e) अनुत्तरित

71. पश्चिम की तुलना में पूर्वी राजस्थान में जलवायु चरम सीमाएं .... है।
(a) निम्नतर
(b) उच्चतर
(c) समान
(d) अप्रत्याशित
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–राजस्थान के पश्चिमी भाग में तापमान की अतिशयता (चरम सीमा) का प्रमुख कारण यहां के धरातल का स्वभाव है। इस क्षेत्र में बालूरेत पाई जाती है जो कि गर्मियों में अत्यधिक गर्म व सर्दियों में अत्यधिक ठण्डी हो जाती है। बालू रेत दिन में अत्यधिक गर्म व रात को अत्यधिक ठण्डी हो जाती है।

72. ग्रीष्म ऋतु (जून–जुलाई) में सर्वाधिक आँधियाँ निम्न में से किस जिले में चलती है?
(a) बीकानेर
(b) बाड़मेर
(c) जैसलमेर
(d) गंगानगर
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–राजस्थान में सर्वाधिक आंधी आने वाला जिला गंगानगर (27) दिन, न्यूनतम आंधी वाला जिला – झालावाड़ (3 दिन)

73. लू शब्द से क्या तात्पर्य है–
(a) थार मरुस्थल में चलने वाली हवाएं
(b) धूलभरी व शुष्क हवाएँ/स्थानीय गर्म हवाएँ
(c) जल राशियों से युक्त हवाएं
(d) समगति से बहने वाली हवाएं
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–ग्रीष्म ऋतु में भारत के महान थार मरुस्थल से पश्चिम की तरफ से स्थानीय गर्म हवाएं चलती है उसे "लू" कहते है। थार मरुस्थल के कुछ स्थानों पर उच्चताप के कारण संवहनीय धाराओं की उत्पति होती है जिससे न्यून वायुदाब का क्षेत्र बन जाता है।

74. राजस्थान के कौनसे भाग में अधिकतम वर्षा होती है–
(a) पूर्वी राजस्थान
(b) पश्चिमी राजस्थान
(c) दक्षिणी राजस्थान
(d) उत्तरी राजस्थान
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–पूर्व से पश्चिम की ओर एवं दक्षिण से उत्तर की ओर वर्षा की राजस्थान में मात्रा घटती है और सबसे अधिकतम वर्षा दक्षिण राजस्थान में होती है।

75. सामान्यतः राजस्थान में दक्षिणी–पश्चिमी मानसून की अवधि होती है–
(a) जून से अक्टूबर
(b) जून से सितम्बर
(c) जुलाई से अक्टूबर
(d) मई से अगस्त
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–वर्षा ऋतु – मध्य जून से सितम्बर : राजस्थान के दक्षिणी–पश्चिमी मानसून जून के अंतिम सप्ताह या जुलाई में पहुँचता है जिसके फलस्वरूप यहाँ वर्षा होने लगती है।

76. मानसून शब्द किस भाषा के शब्द से बना है–
(a) फारसी
(b) जर्मन
(c) अरबी
(d) अंग्रेजी
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–मानसून शब्द अरबी भाषा के "मौसिम" शब्द से बना है जिसका अर्थ होता है मौसम।

77. राजस्थान को दो भागों में बांटने वाली समवर्षा रेखा है–
(a) 25 सेमी.
(b) 50 सेमी.
(c) 100 सेमी.
(d) 150 सेमी.
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–प्रादेशिक दृष्टि से अरावली के पश्चिम भाग में स्थित जिलों में वार्षिक वर्षा का औसत 50 सेमी. से कम है जबकि पूर्वी जिलों में 50 सेमी. से 100 सेमी. के मध्य है।

78. राजस्थान में शीतकालल में वर्षा करने वाले विक्षोभों की उत्पति होती है?
(a) भूमध्य सागर एवं कैस्पियन सागर
(b) अरब सागर
(c) लाल सागर
(d) बाल्टिक सागर
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–सर्दियों (दिसम्बर–जनवरी) में भूमध्य सागरीय चक्रवातों (पश्चिमी विक्षोभों) के कारण उत्तरी व पश्चिमी राजस्थान में वर्षा होती है, जिसे महावट/मावठ कहा जाता है।

79. राजस्थान में निम्नलिखित में से किस जिले में वार्षिक वर्षा में अधिकतम विषमता पाई जाती है?
(a) बाड़मेर
(b) जयपुर
(c) जैसलमेर
(d) बाँसवाड़ा
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–जलवायु में सर्वाधिक विषमता वाला जिला जैसलमेर (कम वर्षा) है।

80. थॉर्नवेट के वर्गीकरण के अनुसार निम्नलिखित में से किस जलवायु वर्ग में जैसलमेर स्थित है?
(a) EA'd
(b) DA'w
(c) DB'w
(d) Caw
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–EA'd या उष्ण कटिबन्धीय मरूस्थलीय जलवायु जैसलमेर, बीकानेर में पाई जाती है।

81. राजस्थान सरकार ने जलवायु परिवर्तन नीति की शुरूआत की–
(a) 2018
(b) 2021
(c) 2010
(d) 2023
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–राजस्थान सरकार ने जलवायु परिवर्तन नीति 2023 में शुरूआत की।

82. दक्षिण पश्चिम मानसून निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सबसे पहले आता है–
(a) सवाई माधोपुर व करौली में
(b) नागौर व जोधपुर
(c) पाली व चुरू
(d) गंगानगर व हनुमानगढ़
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–दक्षिण पश्चिम मानसून, अरब सागर में बनता है और जून से सितंबर तक सक्रिय रहता है। पूर्वी राजस्थान में भरतपुर, अलवर, दौसा, जयपुर, करौली, सवाई माधोपुर, टोंक, धौलपुर में मानसून पहले आता है।

83. मेवात व डांग क्षेत्र निम्नलिखित में से कोपेन के किस जलवायु प्रदेश में सम्मिलित है–
(a) Aw
(b) Bshw
(c) Bwhw
(d) Cwg

(e) अनुत्तरित

व्याख्या–राजस्थान राज्य के पूर्वी एवं दक्षिण पूर्वी जिले मेवात एवं डांग क्षेत्र के नाम से जाने जाते है। ये जिले कोपेन के Cwg उप आर्द्र जलवायु प्रदेश पूर्वी और मध्य राजस्थान का अरावली से पूर्व का भाग के अंतर्गत आते है।

84. राजस्थान में "लौटते मानसून" की अवधि है–

(a) मार्च से जून
(b) अक्टूबर से दिसंबर
(c) जनवरी से मार्च
(d) जुलाई से सितंबर
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–राजस्थान में मध्य जून से सितम्बर तक वर्षा ऋतु होती है। राजस्थान से लौटता मानसून का समय अक्टूबर से दिसम्बर है।

85. निम्नलिखित में से कौनसी जलवायु राजस्थान में नहीं पायी जाती है?

(a) Bwhw
(b) Bskw
(c) Cwg
(d) Aw
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–डॉ. ब्लादिमीर कोपेन जर्मन वैज्ञानिक थे जिन्होंने सर्वप्रथम 1918 में विश्व की जलवायु का वर्गीकरण किया जिसने जलवायु के निम्न प्रकार बताए–

1. Aw
2. Bshw
3. Bwhw
4. Cwg

86. वर्षा को जलवायु प्रदेशों के वर्गीकरण का आधार माना है?

(a) कोपेन
(b) केन्ड्रयू
(c) ट्रिवार्था
(d) थॉर्नवेट
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–भारतीय मौसम विभाग ने वर्षा, तापमान और आर्द्रता को जलवायु वर्गीकरण का आधार माना है। डॉ. कोपेन ने अपने वर्गीकरण का आधार वनस्पति को माना, थॉर्नवेट ने वर्षा की प्रभावशीलता एवं तापीय दक्षता को माना तथा प्रो. ट्रिवार्था ने कोपेन के वर्गीकरण का विस्तार करते हुए प्राकृतिक आधार पर वनस्पति को अपने जलवायु प्रदेशों के वर्गीकरण का आधार माना है।

87. कौनसा कारक राजस्थान की जलवायु को निर्धारित करने के लिए उत्तरदायी नहीं है?

(a) तापमान
(b) समुद्र से दूरी
(c) प्रचलित पवनें
(d) वर्षा का समान वितरण
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–राजस्थान की जलवायु विस्तृत रूप से मानसूनी जलवायु की ही भाग है। लेकिन राजस्थान में अनेक स्थानीय विषमताऐं पायी जाती है जो कि जलवायु को प्रभावित करती है। राजस्थान की जलवायु को प्रभावित करने वाले कारक निम्न है–

1. अक्षांशीय स्थिति
2. समुद्र से दूरी तथा समुद्र तल से ऊँचाई
3. अरावली पर्वतमाला की स्थिति
4. पवनों की दिशा
5. प्रचलित मिट्टी एवं वनस्पति
6. उच्चावचीय विशेषताएँ
7. धरातल का स्वभाव

88. निम्नलिखित में से कौनसा कारक राजस्थान की जलवायु को निर्धारित नहीं करता–
निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें–

(a) पवन की दिशा
(b) समुद्र से दूरी
(c) अक्षांशीय स्थिति
(d) देशांतरीय स्थिति
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–राजस्थान की जलवायु मुख्य रूप से समुद्र से इसकी दूरी (भूमि से घिरे होने के कारण शुष्क), अक्षांशीय स्थिति (उष्णकटिबंधीय और उपोष्णकटिबंधीय क्षेत्र) और हवा की दिशा (मानसूनी हवाएँ) से प्रभावित होती है। हालाँकि, देशांतर का जलवायु पर न्यूनतम प्रभाव पड़ता है क्योंकि यह मुख्य रूप से समय क्षेत्रों को प्रभावित करता है, न कि तापमान या वर्षा जैसी जलवायु स्थितियों को।

89. तापमान एवं वर्षा के आधार पर राजस्थान को कितने प्रमुख जलवायु प्रदेशों में बाँटा जा सकता है–

(a) चार
(b) पाँच
(c) दो
(d) तीन
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–राजस्थान को जलवायु की दृष्टि से पांच भागों में बांटा गया है।

1. शुष्क जलवायु प्रदेश (0–20 सेमी.)
2. अर्द्धशुष्क जलवायु प्रदेश (20–40 सेमी.)
3. उपआर्द्र जलवायु प्रदेश (40–60 सेमी.)
4. आर्द्र जलवायु प्रदेश (60–80 सेमी.)
5. अति आर्द्र जलवायु प्रदेश (80–100 सेमी.)

90. असंगत युग्म को छाँटिए–

कृषि जलवायु प्रदेश	जिले
(a) शुष्क पश्चिमी मैदानी क्षेत्र –	बाड़मेर, जोधपुर
(b) अन्तः स्थलीय जलोत्सरण क्षेत्र –	सिरोही, पाली
(c) अर्द्ध शुष्क पूर्वी मैदानी क्षेत्र –	जयपुर, अजमेर
(d) आर्द्र दक्षिणी मैदानी क्षेत्र –	डूँगरपुर, बाँसवाड़ा

(e) अनुत्तरित

व्याख्या–अन्तः स्थलीय जलोत्सरण के अन्तवर्ती मैदानी क्षेत्र (II-A) के अंतर्गत सीकर, चुरू, झुन्झुनूं, नागौर, डीडवाना एवं कुचामन जिले आते हैं।

91. लक्षणों को नियन्त्रण करने वाली मूलभूत इकाई को कहते है–

(a) जीन
(b) कारक
(c) निर्धारक
(d) उपरोक्त सभी
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–मेंडल के कारको को जोहनसब ने जीन नाम दिया। जीन डीएनए के बने होते है जो जीवों के लक्षणों की अभिव्यक्ति एवं वंशागति के लिए उत्तरदायी होते है।

92. परीक्षार्थ संकरण (टेस्ट क्रॉस) किसके बीच संकरण है?

(a) एक अज्ञात जीन प्ररूप वाला व्यक्ति और एक समयुग्मजी अप्रभावी व्यक्ति
(b) एक विषमयुग्मजी व्यक्ति और एक समयुग्मजी अप्रभावी व्यक्ति
(c) एक समयुग्मजी व्यक्ति और एक समयुग्मजी प्रभावी
(d) उपर्युक्त में से एक से अधिक
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–परीक्षार्थ संकरण एक ऐसे व्यक्ति का जीन प्ररूप ज्ञात करने के लिए किया जाता है जिनका जीन प्ररूप अज्ञात है। यह आमतौर पर केवल एक या दो लक्षणों वाले एक व्यक्ति के जीनोम में मौजूद जीन के युग्मविकल्पी प्रकारों को ज्ञात करने के लिए किया जाता है।

93. मानव आनुवंशिकी के जनक है–

(a) बेटसन
(b) मेण्डल
(c) मोर्गन
(d) गेरार्ड
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–आनुवंशिकी शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम बेटसन ने किया। आनुवंशिकी के जनक मेण्डल को कहा जाता है लेकिन मानव आनुवंशिकी के जनक गेरार्ड को कहा जाता है।

94. डाउन सिन्ड्रोम .... की एकाधिसूत्रता के कारण होता है।

(a) गुणसूत्र 01
(b) गुणसूत्र 14
(c) गुणसूत्र 11
(d) गुणसूत्र 21
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–डाउन सिन्ड्रोम ट्राइसॉमी 21 के कारण होता है जिसमें व्यक्ति के गुणसूत्र 21 की एक अतिरिक्त प्राप्ति होती है।

95. विज्ञान की वह शाखा जो मानव जाति के सुधार से सम्बन्धित है और मेण्डल के विषयों पर आधारित है–'

(a) सूक्ष्मजैविक / माइक्रोबायलॉजी
(b) आनुवंशिकी / जेनेटिक्स
(c) मानवविज्ञान / एंथ्रोपोलॉजी
(d) युजेनिक्स
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–युजेनिक्स वह विज्ञान है जो मानव जाति के आनुवंशिक सुधार और गुणसूत्रीय अनुसंधान से सम्बन्धित है।

96. एक्सल में सेल की रेंज में अधिकतम मान ढूँढने के लिए किस फंक्शन का उपयोग किया जाता है–

(a) SUM (b) MAX
(c) AVERAGE (d) MIN
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–MAX() फंक्शन किसी रेंज में सबसे बड़ा मान निकालने के लिए उपयोग किया जाता है।

97. एक्सेल में एक वैलिड फॉर्मूला किस से शुरू होता है?

(a) # (b) @
(c) + (d) =
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल में सभी फॉर्मूला '=' (समान चिह्न) से शुरू होते है। उदाहरण : =SUM(A1:A10)।

98. निम्न में से किस सॉफ्टवेयर की एक विशेषता "पिवट टेबल" है–

(a) माइक्रोसॉफ्ट एक्सेस (b) माइक्रोसॉफ्ट पॉवरपाइन्ट
(c) माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल (d) माइक्रोसॉफ्ट वर्ड
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–Pivot Table Microsoft Excel की एक प्रमुख विशेषता है, जो डेटा को सारांशित और विश्लेषित करने में मदद करती है।

99. शॉर्टकट की एक्सेल में चयनित कॉलम को छिपाती है–

(a) F2 (b) Ctrl+ 0 (Zero)
(c) Shift+F10 (d) Alt+H
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–एक्सेल में Ctrl+0 का उपयोग करके चयनित कॉलम को छिपाया जा सकता है। Ctrl+9 पंक्ति को छुपाना के लिए है। Ctrl+8 आउटलाइन संकेत को दिखाना या छुपाना है।

100. निम्नलिखित में से कौनसा स्प्रेडशीट में डाटा को आरोही व अवरोही क्रम में व्यवस्थित करने की एक विधि है–

(a) फिल्टर (b) सोर्टिंग
(c) ऑटो सम (d) लॉजिकल ऑपरेटर
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–डेटा को व्यवस्थित करने के लिए "सोर्टिंग" विधि का उपयोग किया जाता है।

101. 16वीं विधानसभा में कुल महिला विधायकों की संख्या कितनी है–

(a) 12 (b) 25
(c) 21 (d) 19
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–16वीं विधानसभा में वर्तमान में राजस्थान विधानसभा में कुल 21 महिला विधायक है जिसमें 07 अनुसूचित जाति और 03 अनुसूचित जनजाति की महिला विधायक है।

102. सुमित्रा सिंह, राजस्थान राज्य की पहली महिला विधानसभा अध्यक्ष कौनसी विधानसभा में बनी–

(a) बारहवीं (b) तेरहवीं
(c) दसवीं (d) ग्यारहवीं
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–बारहवीं विधानसभा (2003–2008) ऐसी विधानसभा थी जिसमें मुख्यमंत्री, राज्यपाल व विधानसभा अध्यक्ष तीनों पदों पर महिलाएं थी।

103. सही सुमेलित नहीं है–

	विधानसभा	प्रोटेम स्पीकर
(a)	पहली विधानसभा –	महाराव संग्राम सिंह
(b)	दूसरी विधानसभा –	नारायण सिंह
(c)	चौहदवीं विधानसभा–	लक्ष्मणसिंह
(d)	सोलहवीं विधानसभा–	कालीचरण सर्राफ

(e) अनुत्तरित

व्याख्या–चौहदवीं विधानसभा (2013–2018) में भाजपा सरकार का गठन हुआ। मुख्यमंत्री वसुन्धरा राजे सिंधियॉं दूसरी बार बनी और प्रोटेम स्पीकर प्रद्युम्न सिंह बने।

104. भारत के संविधान के किस अनुच्छेद में प्रत्येक राज्य हेतु एक विधानमण्डल का प्रावधान है–

(a) अनुच्छेद 170 (b) अनुच्छेद 169
(c) अनुच्छेद 167 (d) अनुच्छेद 168
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–भारत के नवनिर्मित संविधान के अनुच्छेद 168 के प्रावधानों के अनुसार प्रत्येक राज्य को एक या दो सदनों वाली विधानमण्डल की स्थापना करनी थी। राजस्थान ने एक सदनीय चरिउ को चुना और इसकी विधायिका को राजस्थान विधानसभा के रूप में जाना जाता है।

105. राजस्थान विधानसभा के अध्यक्ष की अनुपस्थिति में अविलम्नीय मामलों में निम्नांकित में से कौन अध्यक्ष की ओर से विधेयक को प्रमाणित कर सकता है–

(a) संसदीय कार्य मंत्री (b) विधानसभा का सचिव
(c) संसदीय सचिव (d) अध्यक्ष
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–राजस्थान विधानसभा में अध्यक्ष की अनुपस्थिति में अविलम्बीय मामलों में विधेयक को प्रमाणित करने का अधिकार विधानसभा के सचिव को दिया गया है।

106. विधानसभा अध्यक्ष की नियुक्ति किसके द्वारा की जाती है–

(a) राज्यपाल द्वारा
(b) राष्ट्रपति द्वारा
(c) मंत्री परिषद् द्वारा
(d) विधानसभा सदस्यों द्वारा अपने में से
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–विधानसभा अध्यक्ष पद पर विधानसभा सदस्य अपने में से ही किसी को बहुमत के आधार पर चुनते है तथा वे ही उसे कभी भी बहुमत के द्वारा अविश्वास प्रस्ताव द्वारा हटा सकते है।

107. निम्न में से कौन राजस्थान विधानसभा के प्रोटेम अध्यक्ष, अध्यक्ष व उपाध्यक्ष रहे हैं?

(a) पूनम चंद विश्नोई (b) निरंजन नाथ आचार्य
(c) शांति लाल चपलोत (d) परसराम मदेरणा
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–पूनम चंद विश्नोई राजस्थान विधानसभा में प्रोटेम अध्यक्ष (28.04.1967 से 02.05.1967), उपाध्यक्ष (09.05.1967 से 09.07.1971) तथा अध्यक्ष (06.06.1980 से 09.06.1985) रही।

108. राजस्थान की प्रथम महिला कौन है, जिन्हें राजस्थान के मंत्रिमण्डल में स्थान मिला?

(a) गिरिजा व्यास (b) सुमित्रा सिंह
(c) विद्या पाठक (d) कमला बेनीवाल
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–कमला बेनीवाल राजस्थान के मंत्रिमण्डल में 1954 में पहली महिला मंत्री बनी।

CLAR

109.राजस्थान विधानसभा के तीसरे आम चुनाव (1962) में कांग्रेस के बाद किस राजनीतिक दल को सर्वाधिक स्थान प्राप्त हुआ था—
(a) हिन्दू महासभा
(b) स्वतंत्र पार्टी
(c) भारतीय जनसंघ
(d) राम राज्य परिषद
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—1962 के राजस्थान विधानसभा चुनाव में कांग्रेस (88) के बाद स्वतंत्र पार्टी (36) को सर्वाधिक स्थान प्राप्त हुआ है।

110.राज्य विधानसभा के सदस्यता के लिए न्यूनतम आयु क्या है?
(a) 25 वर्ष
(b) 26 वर्ष
(c) 21 वर्ष
(d) 18 वर्ष
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—भारतीय संविधान के अनुच्छेद 173(बी) के अनुसार, विधानसभा के सदस्य होने के लिए एक व्यक्ति को भारत का नागरिक होना चाहिए और 25 वर्ष से कम उम्र का नहीं होना चाहिए। संसद सदस्य के रूप में चुने जाने के लिए एक व्यक्ति को भारत का नागरिक होना चाहिए और राज्य सभा में चुने जाने के लिए उसकी आयु कम से कम 30 वर्ष और लोक सभा के मामले में कम से 25 वर्ष होनी चाहिए।

111.55वें भारत अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) 2024 में "इंडियन फिल्म पर्सनैलिटी ऑफ द ईयर" पुरस्कार किसे प्रदान किया गया—
(a) मनोज वाजपेयी
(b) विक्रांत मैसी
(c) आयुष्मान खुराना
(d) नवाजुद्दीन सिद्दीकी
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—28 नवंबर, 2024 को गोवा के डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी स्टेडियम में 55वें अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का समापन हुआ। महोत्सव नौ दिनों तक चला। 55वें भारत अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव 2024 में विक्रांत मैसी को इंडियन फिल्म पर्सनैलिटी ऑफ द इयर पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

112.हाल ही में (नवम्बर, 2024 में) अमिय कुमार बागची का निधन हो गया, वह किस क्षेत्र के प्रसिद्ध व्यक्ति थे—
(a) पत्रकारिता
(b) अर्थशास्त्र
(c) चिकित्सा
(d) खेल
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—भारत के प्रसिद्ध आर्थिक सलाहकार और मैक्रोइकॉनॉमिस्ट प्रोफेसर अमिय कुमार बागची का हाल ही में निधन हो गया है। आर्थिक इतिहास में उनके क्रांतिकारी योगदान के लिए उन्हें जाना जाता है। उन्होंने कलकत्ता विश्वविद्यालय से अपनी शिक्षा पूरी की थी।

113.झारखंड के मुख्यमंत्री के रूप में किसने शपथ ली है—
(a) कल्पना सोरेन
(b) नीतीश कुमार
(c) हेमंत सोरेन
(d) संतोष कुमार गंगवार
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—झारखंड मुक्ति मोर्चा के नेता हेमंत सोरेन ने चौथी बार झारखंड के मुख्यमंत्री पद की शपथ ली। राजयपाल संतोष कुमार गंगवार ने रांची मोरहाबादी मैदान में श्री सोरेन को पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।

114.K-4 बैलिस्टिक मिसाइल की टेस्टिंग किस भारतीय पनडुब्बी से की गई—
(a) INS अरिहंत
(b) अरिघात
(c) INS चक्र
(d) INS विक्रांत
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—इंडियन नेवी ने 27 नवम्बर को K-4 बैलिस्टिक मिसाइल की सफल टेस्टिंग की। यह टेस्टिंग न्यूक्लियर सबमरीन अरिघात से की गई थी। अरिघात को 2017 में लॉन्च किया गया था। इसका अपग्रेड वर्जन जल्द ही कमीशन किया जाएगा। अरिघात INS अरिहंत का अपग्रेडेड वर्जन है। इसे विशाखापतनम में भारतीय नौसेना के शिप बिल्डिंग सेंटर (SBC) में बनाया गया था। अरिहंत की तुलना में अरिघात 3500 किलोमीटर की रेंज वाली के—4 मिसाइलों से लैस होगी।

115.अंतर्राष्ट्रीय गीता महोत्सव 2024 कब और कहां आयोजित किया जाएगा—
(a) कुरूक्षेत्र, 15 दिसम्बर, से 28 दिसम्बर
(b) कोच्चि, 28 नवम्बर से 15 दिसम्बर
(c) कोच्चि, 15 दिसंबर से 28 दिसंबर
(d) कुरूक्षेत्र 28 नवंबर से 15 दिसंबर
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—अंतर्राष्ट्रीय गीता महोत्सव हरियाणा के कुरूक्षेत्र में 28 नवम्बर से 15 दिसंबर तक आयोजित किया जा रहा है। श्रीमद्भगवतगीता हिंदुओं का पवित्र ग्रंथ है और गीता जयंती समारोह भगवद गीता के जन्म को समर्पित है। यह त्यौहार मुख्य रूप से हरियाणा के कुरूक्षेत्र में मनाया जाता है। उत्सव का स्थान आयोजन की पवित्रता को बढ़ाता है। कुरूक्षेत्र वह भूमि है, जहां माना जाता है कि दिव्य गीत "भगवद् गीता" भगवान कृष्ण ने अर्जुन को सुनाया था।

116.संविधान दिवस 26 नवंबर, को पहली बार कब मनाया गया था—
(a) 2010
(b) 2015
(c) 2020
(d) 2021
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—भारत ने मंगलवार, 26 नवम्बर को अपना 10वां संविधान दिवस मनाया। प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के निर्देश और पहल पर संविधान दिवस पहली बार 26 नवम्बर, 2015 को मनया गया था। जब 2015 में संविधान के जनक डॉ. बी.आर. अम्बेडकर की 125वीं जयंती मनाई जा रही थी।

117."मरू उड़ान" पहल किसके द्वारा शुरू की गई है—
(a) हनुमानगढ़ जिला कलेक्टर कानाराम
(b) बाड़मेर जिला कलेक्टर टीना डाबी
(c) मुख्यमंत्री अशोक गहलोत
(d) राजस्थान हाइकोर्ट के मुख्य न्यायाधीश
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—बाड़मेर जिला कलेक्टर टीना डाबी की महिला सशक्तिकरण के लिए अभिनव पहल। 11 तरह के विभिन्न महिला सशक्तिकरण कार्यक्रम शुरू किए गए है।

118.पंच गौरव कार्यक्रम के तहत हर जिले में किस—किस क्षेत्र पर विशेष फोकस किया गया—
(a) कृषि, शिक्षा, खेल, वन, उद्योग
(b) एक उपज, एक प्रजाति, एक उत्पाद, एक पर्यटन स्थल, एक खेल
(c) ग्रामीण विकास, स्वास्थ्य, पर्यटन, उद्योग, वन
(d) शिक्षा, उद्योग, परिवहन, कृषि
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—राज्य सरकार द्वारा प्रत्येक जिले में एक उपज, एक वास्पतिक प्रजाति, एक उत्पाद, एक पर्यटन स्थल और एक खेल पर विशेष रूप से फोकस करते हुए पंच—गौरव कार्यक्रम प्रारम्भ किया जा रहा है। प्रत्येक जिले के लिए इन श्रेणियों में चिन्हित इन पांच तत्वों को जिले के पंच—गौरव के रूप में जाना जाएगा।

119.एजुकेशन प्री—समिट 2024 को आयोजन कहाँ किया गया—
(a) जोधपुर
(b) उदयपुर
(c) जयपुर
(d) कोटा
(e) अनुत्तरित

व्याख्या—6 नवम्बर को होटल इंटरकॉन्टिनेंटल, जयपुर में एजुकेशन प्री—समिट 2024 का आयोजन किया गया। प्री—समिट में 28 हजार करोड़ के 507 एमओयू किए गए हैं,

जो शिक्षा, तकनीकी–उच्च शिक्षा, कौशल विकास व खेल में विकास की नई राह खोलेंगे।

120. डूंगरपुर जिले में डूंगर बरंडा और बांसवाड़ा जिले में किस जनजातीय नायक के स्मारक का निर्माण किया जाएगा–

(a) गोविन्द गुरु
(b) बिरसा मुंडा
(c) बांसिया चरपोटा
(d) कालीबाई
(e) अनुत्तरित

व्याख्या–मुख्यमंत्री के अनुसार डूंगरपुर में डूंगर बरंडा और बांसवाड़ा में बांसिया चारपोटा जनजातीय नायकों के स्मारकों का निर्माण, उदयपुर में वीर बालिका कालीबाई संग्रहालय का निर्माण किया जायेगा। शाहबाद–बारां में सहरिया जनजाति के लिए तीरंदाजी व एथलेटिक्स खेल अकादमी की स्थापना की जाएगी।

CCI BMR