

CET Exam 2024

परीक्षा तिथि- 22,23,24 अक्टूबर 2024

परीक्षा पेपर PDF- 2

Mostly Paper

सामान्य विज्ञान
वस्तुनिष्ठ प्रश्न
[Click Here](#)

भारत GK
◆ प्रश्नोत्तरी ◆ नोट्स

सम्पूर्ण PDF
[Click Here डाउनलोड](#)

राजस्थान की हर प्रतियोगी परीक्षा हेतु उपयोगी

- ❖ राजस्थान सामान्य ज्ञान के नोट्स डाउनलोड करने के लिए नीचे दिए गए [इमेज](#) पर क्लिक करें --
- ❖ राजस्थान की विभिन्न भर्ती परीक्षाओं के लिए अति महत्वपूर्ण नोट्स [Free](#) डाउनलोड :-
- ❖ राजस्थान कला एवं संस्कृति, भूगोल, इतिहास सभी के नोट्स [Free](#) डाउनलोड करने का एकमात्र [Google](#) वेबसाइट :- Rajasthanclasses.in



नवीनतम राजस्थान GK (टाॅपिक वाइज नोट्स)

Free PDF

[Click Here](#)



By - Aadarsh Sir



1. राज्य विधानपरिषद के कुल सदस्यों के कितने भाग को राज्यपाल नामित कर सकता है?
 (A) 1/5 (B) 1/6
 (C) 1/4 (D) 1/2
2. निम्न में से सत्य कथन है-
 1. मुख्यमंत्री किसी भी मंत्री को कोई-सा भी विभाग सौंप सकता है।
 2. राज्य मंत्रिपरिषद में 2 श्रेणी के मंत्री होते हैं।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
3. राज्य सरकार की समस्त कार्यपालिका कार्यवाही राज्यपाल के नाम से किस अनुच्छेद के तहत होती है?
 (A) अनुच्छेद-166 (B) अनुच्छेद-167
 (C) अनुच्छेद-165 (D) अनुच्छेद-153
4. किस अनुच्छेद में विधानसभा के अध्यक्ष का उल्लेख है?
 (A) अनुच्छेद-177 (B) अनुच्छेद-175
 (C) अनुच्छेद-178 (D) अनुच्छेद-173
5. निम्न में से सत्य कथन है/हैं-
 1. उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों की पेंशन राज्य की संचित निधि से मिलती है।
 2. उच्च न्यायालय के वेतन का उल्लेख अनुच्छेद-221 में है।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
6. बी.बी. मोहन्ती को राजस्थान पंचायती राज अधिनियम, 1994 की किस धारा के तहत नियुक्त किया गया?
 (A) धारा-1 (B) धारा-99
 (C) धारा-101 (D) धारा-119
7. निम्न में से सत्य कथन है/हैं-
 1. मानवाधिकार आयोग मानवाधिकार उल्लंघन के दोषी को दंड दे सकता है।
 2. मानवाधिकार आयोग पीड़ित को आर्थिक सहायता प्रदान नहीं कर सकता है।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
8. राज्य सूचना आयुक्त की पदावधि का उल्लेख सूचना का अधिकार अधिनियम के किस अनुच्छेद में है?
 (A) अनुच्छेद-16 (B) अनुच्छेद-15
 (C) अनुच्छेद-17 (D) अनुच्छेद-19
9. राजस्थान प्रशासनिक सुधार समिति, 1963 के अनुसार सरकारी तंत्र का मुखिया कौन है?
 (A) मुख्यमंत्री (B) राज्यपाल
 (C) मुख्य सचिव (D) जिलाधिकारी
10. 'लिटिल नेपोलियन' किसे कहा जाता था?
 (A) जिलाधिकारी (B) मुख्य सचिव
 (C) संभागीय आयुक्त (D) मुख्यमंत्री

11. निम्न में से सत्य कथन है/हैं-
- केन्द्रीय मंत्रिपरिषद संसद से निर्मित होती है।
 - संसदीय विशेषताएँ ब्रिटेन के संसदीय ढाँचे से प्रभावित है।
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
12. भारत का राष्ट्राध्यक्ष कौन है?
- (A) प्रधानमंत्री (B) राष्ट्रपति
(C) मुख्य सचिव (D) संभागीय आयुक्त
13. संवैधानिक उपचारों के अधिकार से संबंधित अनुच्छेद है-
- (A) अनुच्छेद-22 (B) अनुच्छेद-42
(C) अनुच्छेद-32 (D) अनुच्छेद-12
14. निम्न में से उदारवादी विचारधारा का आभास कराने वाले अनुच्छेद हैं?
- अनुच्छेद-44
 - अनुच्छेद-48
 - अनुच्छेद-51
- (A) 1, 2 (B) 2, 3
(C) 1, 3 (D) 1, 2, 3
15. वर्मा समिति ने अपनी रिपोर्ट कब प्रस्तुत की?
- (A) 1956 ई. (B) 1971 ई.
(C) 1988 ई. (D) 1999 ई.
16. विटामिन K का रासायनिक नाम क्या है?
- (A) टेकोफेरोल (B) कैल्सीफेरोल
(C) फाइलोक्विनॉन (D) रेटिनॉल
17. किसी सजीव की आनुवंशिकीय रचना को क्या कहते हैं?
- (A) लक्षण प्रारूप (B) जीन प्रारूप
(C) जीन (D) युग्म विकल्पी
18. मेंडल ने कितने विपर्यासी लक्षणों के युग्म अपने प्रयोगों के लिए चुने?
- (A) 7 (B) 2
(C) 12 (D) 34
19. रक्त का विभिन्न समूहों में वर्गीकरण किसने किया?
- (A) रॉबर्ट (B) लुईस पाश्चर
(C) कार्ल लैंडस्टीनर (D) एडवर्ड जेनर
20. समजीवी आधान में किसका उपयोग किया जाता है?
- (A) अन्य व्यक्ति के संग्रहित रक्त का।
(B) व्यक्ति के स्वयं के संग्रहित रक्त का।
(C) भेड़ के संग्रहित रक्त का
(D) A व B दोनों
21. निम्नलिखित में से असत्य कथन है/हैं-
- POP का रासायनिक नाम कैल्शियम सल्फेट है।
 - अपमार्जक के रूप में सोडियम कार्बोनेट का प्रयोग किया जाता है।
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

22. नहाने का साबुन मृदु होता है, इसे किससे बनाया जाता है?
 (A) कास्टिक पोटेश (B) इन्वर्ट साबुन
 (C) कास्टिक सोडा (D) NaOH
23. निम्नलिखित में से सत्य कथन है/हैं-
 1. नौसादर का उर्ध्वपातन रासायनिक परिवर्तन है।
 2. रासायनिक परिवर्तन में नये पदार्थ का निर्माण होता है।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
24. एन्जाइम होते हैं-
 (A) धनात्मक उत्प्रेरक (B) स्वतः उत्प्रेरक
 (C) जैव उत्प्रेरक (D) ऋणात्मक उत्प्रेरक
25. एल्काइन का सामान्य सूत्र क्या होता है?
 (A) C_nH_{2n+2} (B) C_nH_{2n-2}
 (C) C_nH_{2n} (D) इनमें से कोई नहीं
26. हीरे में कार्बन-कार्बन के मध्य बंध की दूरी कितनी होती है?
 (A) $1.41A^\circ$ (B) $3.40A^\circ$
 (C) $1.54A^\circ$ (D) $2.25A^\circ$
27. चाय के कप, बोतलों के ढक्कन आदि बनाने में किस बहुलक का प्रयोग किया जाता है?
 (A) टेरीलीन (B) पॉली-स्टाइरीन
 (C) रेयॉन (D) पॉली एक्रिलो नाइट्राइल
28. काला सोना किसे कहा जाता है?
 (A) कोयला (B) ब्रेन्ट कूड
 (C) फीर्नाल (D) कोल गैस
29. निम्न में से सत्य कथन है/हैं-
 1. हमारी आँखों पर प्रकाश $\frac{1}{6} Sec$ के समय तक उहरता है।
 2. लाल, बैंगनी व नीला प्राथमिक रंग कहे जाते हैं।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
30. हाइपरमेट्रोपिया रोग में किस लेंस का उपयोग होता है?
 (A) अवतल लेंस (B) द्विफोकसी लेंस
 (C) उत्तल लेंस (D) बेलनाकार लेंस
31. 'कल्याण सोना' किस अनाज की प्रमुख उन्नत किस्म है?
 (A) मक्का (B) चावल
 (C) बाजरा (D) गेहूं
32. बकरी की प्रमुख नस्ल कौन-सी है?
 (A) कश्मीरी (B) जमनापरी
 (C) पश्मीना (D) उक्त सभी
33. ब्रह्माण्ड की उत्पत्ति के विषय में सर्वाधिक मान्यता प्राप्त अवधारणा कौन-सी है?
 (A) भारतीय अवधारणा (B) जैवकेन्द्रिकता
 (C) बिग-बैंग (D) स्थिर ब्रह्माण्ड
34. भारत किस मिशन के तहत सूर्य का अध्ययन करने की तैयारी कर रहा है?
 (A) सैल्यूट-1 (B) आदित्य एल-1
 (C) मार्स-1 (D) स्पूतनिक-1
35. किसी पारिस्थितिकीय तंत्र के संतुलन की मापक इकाई है-
 (A) जन्तु विविधता (B) जैव विविधता
 (C) प्रजाति (D) निम्न में से कोई नहीं

36. निम्न में से असत्य कथन है/हैं-
1. आनुवांशिकी उत्परिवर्तन डी.एन.ए. में पाया जाता है।
 2. उत्परिवर्तन का विस्थल जीन है।
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
37. डॉली भेड़ का जन्म कब हुआ था?
- (A) 1986 (B) 1966
(C) 1960 (D) 1978
38. 'पुनरावर्तन सिद्धान्त' किस सिद्धान्त को कहा जाता है?
- (A) जैव-विकास का सिद्धान्त (B) लैमार्क का सिद्धान्त
(C) हेकेल का सिद्धान्त (D) उत्परिवर्तनवाद का सिद्धान्त
39. निम्न में से असुमेलित हैं-
- | यौगिक | रासायनिक सूत्र |
|----------------|----------------------|
| (A) उजला थोथा | $ZnSO_4 \cdot 7H_2O$ |
| (B) लाफिंग गैस | N_2O |
| (C) जिप्सम | $CaSO_4 \cdot 2H_2O$ |
| (D) नीला थोथा | $NaNO_2$ |
40. गेहूं, बाजरा एवं चावल इत्यादि क्षेत्र किस पारिस्थितिक तंत्र के भाग हैं?
- (A) प्राकृतिक पारिस्थितिक तंत्र
(B) कृत्रिम पारिस्थितिक तंत्र
(C) जलीय पारिस्थितिक तंत्र
(D) स्थलीय पारिस्थितिक तंत्र
41. समीकरण $x - \frac{1}{x} = 0$ को हल करें व x का मान ज्ञात करें-
- (A) $x = 0$ (B) $x = -2$
(C) $x = \pm 1$ (D) $x = \pm 3$
42. यदि $\sin \theta = \cos \theta$ तो θ का मान होगा-
- (A) 60° (B) 45°
(C) 30° (D) 90°
43. 6 सेमी. त्रिज्या वाले एक वृत्त के एक त्रिज्यखण्ड का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसका कोण 60° है-
- (A) 18.86 cm^2 (B) 75.5 cm^2
(C) 15.4 cm^2 (D) $\frac{77}{8} \text{ cm}^2$
44. प्रथम दस सम प्राकृत संख्याओं का माध्य होगा-
- (A) 18 (B) 11
(C) 19 (D) 15
45. एक पासे को एक बार फेंका जाता है, तो अभाज्य संख्या आने की प्रायिकता क्या होगी?
- (A) $1/3$ (B) $1/4$
(C) $1/2$ (D) 1
46. दिए गए विकल्पों में से एक शब्द का चयन करें जो समान समूह के अंतर्गत आता हो-
- Clutch, Brake, Horn
- (A) Stand (B) Car
(C) Steering (D) Accident

47. एक खास कोड में BAKE को '3@#7' और BIND को '342%' लिखा जाता है, तो उस कोड में DEAN कैसे लिखा जाएगा?
- (A) #7@2 (B) %@72
(C) %7@2 (D) %7#2
48. निम्नलिखित में से किसका संबंध मेवाड़ स्कूल से नहीं है?
- (A) चावंड शैली (B) नाथद्वारा शैली
(C) किशनगढ़ शैली (D) उदयपुर शैली
49. नाथद्वारा शैली के संबंध में असत्य कथन/कथनों का चयन कीजिए-
1. यह उदयपुर शैली व ब्रज शैली का समन्वित रूप है।
2. इस शैली का संबंध नाथ संप्रदाय से है।
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
50. महिला चित्रकार कमला व इलायची का संबंध किस चित्रशैली से है?
- (A) जोधपुर शैली (B) बीकानेर शैली
(C) किशनगढ़ शैली (D) नाथद्वारा शैली
51. निम्नलिखित में से असत्य कथन का चयन कीजिए -
- (A) अजरक प्रिंट बाड़मेर का प्रसिद्ध है।
(B) चित्तौड़गढ़ जिले का आकोला गांव दाबू प्रिंट के लिए प्रसिद्ध है।
(C) मीनाकारी टोंक की प्रसिद्ध है।
(D) थेवाकला के लिए प्रतापगढ़ प्रसिद्ध है।
52. निम्न में से असंगत का चयन कीजिए -
- (A) टेराकोटा-मोलेला, राजसमंद (B) बादला - जयपुर
(C) नमदा - टोंक (D) उस्ता कला - बीकानेर
53. देवनारायणजी के संबंध में सत्य कथन/कथनों का चयन कीजिए-
1. इनका जन्म आसीद (भीलवाड़ा) में 1243 ई. में हुआ था।
2. देवनारायण जी की फड़ का गायन गुर्जर भोपे रावणहत्था वाद्ययंत्र के साथ करते हैं।
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
54. केसरिया कुंवरजी किस लोकदेवता के पुत्र थे?
- (A) तेजाजी (B) मेहाजी
(C) गोगाजी (D) तल्लीनाथ जी
55. निम्नलिखित में से असंगत कथन का चयन कीजिए -
- | | |
|------------------|---------|
| लोकदेवी | स्थान |
| (A) सुगाली माता | पाली |
| (B) सकराय माता | जैसलमेर |
| (C) जीण माता | सीकर |
| (D) अम्बिका माता | उदयपुर |
56. दाधीच ब्राह्मणों की आराध्य देवी दधिमति माता का मंदिर किस जिले में है?
- (A) जैसलमेर (B) बीकानेर
(C) नागौर (D) अजमेर
57. काजलियों गीत किस अवसर पर गाया जाता है?
- (A) रातजगा (B) विवाह
(C) खेतों में काम करते हुए (D) शुभ अवसरों पर

58. निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य कालबेलिया जाति का प्रमुख नृत्य नहीं है?
 (A) इण्डोणी (B) शंकरिया
 (C) पणिहारी (D) राई
59. घुड़ला नृत्य के संबंध में सत्य कथन/कथनों का चयन कीजिए-
 1. यह मेवाड़ क्षेत्र का नृत्य है, जो होली के अवसर पर किया जाता है।
 2. छिद्रित मटके में जलते हुए दीपक रखकर गोलाकार पथ पर बालिकाओं द्वारा किया जाने वाला नृत्य है।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
60. चूप नामक आभूषण कहाँ पहना जाता है?
 (A) हाथ (B) दाँत
 (C) अंगुली (D) नाक
61. बुगतरी वस्त्र क्या है?
 (A) ग्रामीण क्षेत्रों में पुरुषों के शरीर के ऊपरी भाग में पहना जाने वाला वस्त्र।
 (B) ग्रामीण क्षेत्रों में पुरुषों की कमर के नीचे के भाग में पहना जाने वाला वस्त्र।
 (C) ग्रामीण पुरुषों के सिर का वस्त्र।
 (D) ग्रामीण महिलाओं के वस्त्र।
62. कुंभलगढ़ दुर्ग के संबंध में सत्य कथन/कथनों का चयन कीजिए-
 1. कर्नल टॉड ने कुंभलगढ़ की तुलना 'एटूस्कन' से की है।
 2. इस दुर्ग के प्रमुख शिल्पी मण्डन थे।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
63. प्रसिद्ध नीलकण्ठ महदेव का मंदिर किस जिले में स्थित है?
 (A) अजमेर (B) अलवर
 (C) जयपुर (D) डूंगरपुर
64. निम्नलिखित में से कौन-सा कूट सुमेलित नहीं है?
 राजस्थान के एकीकरण के चरण एकीकरण की दिनांक
 (A) तृतीय चरण 18 अप्रैल, 1948
 (B) चतुर्थ चरण 30 मार्च, 1948
 (C) पंचम चरण 15 मई, 1949
 (D) षष्ठम चरण 26 जनवरी, 1950
65. राजस्थान चरखा संघ की स्थापना अजमेर में कब हुई?
 (A) 1920 ई. (B) 1925 ई.
 (C) 1930 ई. (D) 1935 ई.
66. राठी बोली कहाँ बोली जाती है?
 (A) मेवात क्षेत्र (B) शेखावाटी क्षेत्र
 (C) हाड़ौती क्षेत्र (D) बांगड़ क्षेत्र
67. ऊपरमाल पंचबोर्ड की स्थापना कब की गई?
 (A) 1920 ई. (B) 1919 ई.
 (C) 1918 ई. (D) 1917 ई.
68. बेंगू किसान आंदोलन के संबंध में सत्य कथन/कथनों का चयन कीजिए-
 1. रामनारायण चौधरी के नेतृत्व में 1921 ई. में आंदोलन शुरू किया।

2. बोलशेविक समझौते का संबंध इसी आंदोलन से है।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
69. 'किशोरी देवी' का संबंध किस किसान आंदोलन से है?
 (A) दूधवाखारा किसान आंदोलन
 (B) चन्द्रावल किसान आंदोलन
 (C) कटराथल किसान आंदोलन
 (D) बेंगू किसान आंदोलन
70. निम्नलिखित में से असंगत का चयन कीजिए-

संस्थान	संस्थापक
(A) सम्म सभा	गोविन्द गिरी
(B) वागड़ सेवा मंदिर	माणिक्यलाल वर्मा
(C) राजस्थान दलित जाति संघ	अमृतलाल यादव
(D) राजस्थान हरिजन सेवा संघ	भोगीलाल पाण्ड्या
71. अखिल भारतीय देशी राज्य लोक परिषद की स्थापना कब की गई?
 (A) 1921 ई. (B) 1925 ई.
 (C) 1927 ई. (D) 1930 ई.
72. जयपुर प्रजामण्डल आंदोलन के संबंध में सत्य कथनों का चयन कीजिए-
 1. 1931 ई. में जमनालाल बजाज तथा कर्पूरचन्द पाटनी के प्रयासों से जयपुर प्रजामण्डल की स्थापना की गयी।
 2. जेन्टलमेन्ट एग्रीमेंट का संबंध इसी प्रजामण्डल आंदोलन से है।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
73. एकीकरण के संबंध में सत्य कथनों का चयन कीजिए-
 1. इस समय जोधपुर में शासक महाराजा हनुवंत सिंह थे।
 2. जवाहर सिंह कोटा के शासक थे।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
74. सन् 1961-69 तक बी.के. थापर, जे.वी. जोशी तथा बी.बी. लाल के निर्देशन में किस सभ्यता का उत्खनन किया गया?
 (A) आहड़ (B) कालीबंगा
 (C) बागौर (D) गणेश्वर
75. कर्पूरमंजरी व काव्यमीमांसा ग्रंथों की रचना किसके द्वारा की गई?
 (A) राजशेखर (B) नयनचन्द्र
 (C) महेन्द्रपाल (D) जयदेव
76. राणा कुम्भा के बाद चित्तौड़ का शासक कौन बना?
 (A) सांगा (B) रायमल
 (C) उदा (D) मोकल
77. 'एकलिंग माहात्म्य' काव्य की रचना किसके द्वारा की गई?
 (A) राणा कुम्भा (B) कान्ह व्यास
 (C) राजशेखर (D) जयदेव
78. उत्तर भारत के मैदानों की निचली भूमि जो नवीन जलोढ़ मिट्टी द्वारा निर्मित होती है, कहलाती है-
 (A) खादर (B) तराई
 (C) भाबर (D) बांगर

79. बुग्याल क्या है?
 (A) उत्तराखण्ड हिमालय में स्थित घाटियां
 (B) उत्तराखण्ड हिमालय में स्थित घास का मैदान
 (C) उत्तराखण्ड हिमालय में रहने वाली जनजाति
 (D) उत्तराखण्ड हिमालय में स्थित शीत मरुस्थल
80. पश्चिमी हिमालय के संदर्भ में सत्य कथन/कथनों का चयन कीजिए -
 1. इसके अंतर्गत कराकोरम, धौलापुर, जास्कर, कैलाश, पीरपंजाल आदि श्रेणियां सम्मिलित हैं।
 2. इस क्षेत्र की प्रमुख नदियां तीस्ता तथा ब्रह्मपुत्र है।
 (A) केवल 1 (B) केवल 2
 (C) 1, 2 दोनों (D) दोनों असत्य हैं
81. छोटा नागपुर पठार की सबसे ऊँची चोटी कौन-सी है?
 (A) अमरकंटक (B) कलसुबाई
 (C) पारसनाथ हील (D) महेन्द्रगिरी
82. बाबा बूदन पर्वतीय क्षेत्र कहाँ अवस्थित है?
 (A) आंध्र के पठार क्षेत्र में (B) कर्नाटक के पठार क्षेत्र में
 (C) दक्कन ट्रे में (D) सतपुड़ा श्रेणी में
83. प्रायद्वीपीय भारत का दक्षिणतम पर्वतीय क्षेत्र है-
 (A) कार्डेमम (B) नीलगिरी
 (C) अन्नामलाई (D) पालनी
84. स्वर्ण रेखा नदी से महानदी के बीच का क्षेत्र कहलाता है-
 (A) उत्तरी सरकार तट (B) उत्कल तट
 (C) कोरोमण्डल तट (D) कोंकण तट
85. ब्रह्मपुत्र नदी के संबंध में सत्य कथनों का चयन कीजिए-
 1. यह भारत में सिक्किम राज्य से प्रवेश करती है।
 2. राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 2 इसी पर बनाया हुआ है।
 3. माजुली द्वीप इसी पर स्थित है।
 (A) 1, 2 (B) 2, 3
 (C) 1, 3 (D) 1, 2, 3
86. स्टेनले जलाशय कहाँ स्थित है?
 (A) केरल (B) कर्नाटक
 (C) आंध्रप्रदेश (D) तमिलनाडु
87. निम्न में से कौन-से युग्म सही सुमेलित हैं?

जलप्रपात	नदी
(1) कपिल धारा	गोदावरी
(2) जोग	शरावती
(3) शिवसमुद्र	कावेरी

 (A) 1, 2 (B) 1, 3
 (C) 1, 2, 3 (D) 2, 3
88. निम्न में से कौन-कौन से जिले भौगोलिक रूप से दो स्थानों पर स्थित हैं?
 (A) अजमेर, भीलवाड़ा (B) अजमेर, चित्तौड़गढ़
 (C) कोटा, चित्तौड़गढ़ (D) चित्तौड़गढ़, भीलवाड़ा
89. राजस्थान में अंतर्राष्ट्रीय सीमा पर अवस्थित जिलों का उत्तर से दक्षिण सही क्रम है?
 (A) श्रीगंगानगर, बीकानेर, जैसलमेर, बाड़मेर
 (B) बाड़मेर, जैसलमेर, बीकानेर, श्रीगंगानगर
 (C) बीकानेर, श्रीगंगानगर, बाड़मेर, जैसलमेर
 (D) श्रीगंगानगर, बीकानेर, बाड़मेर, जैसलमेर

90. प्रो. बी.सी. मिश्रा ने राजस्थान को कितने भौगोलिक प्रदेशों में विभक्त किया है?
 (A) 5 (B) 3
 (C) 4 (D) 7
91. जीलवा की नाल व हाथी गुड़ा की नाल अवस्थित हैं-
 (A) उत्तरी अरावली (B) मध्य अरावली
 (C) दक्षिणी अरावली (D) हाड़ौती पठार
92. कोपेन के जलवायु वर्गीकरण के अनुसार श्रीगंगानगर व हनुमानगढ़ किस जलवायु प्रदेश में स्थित हैं?
 (A) Aw (B) Bshw
 (C) Bwhw (D) Cwg
93. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए -
 पर्यटन सर्किट क्षेत्र
- | | |
|-----------------------|----------------------------------|
| (क) ब्रज मेवात सर्किट | (1) अलवर, भरतपुर, सर्वाई माधोपुर |
| (ख) शेखावाटी सर्किट | (2) अजमेर, पुष्कर, मेड़ता, नागौर |
| (ग) मरु सर्किट | (3) चूरू, झुंझुनूं, सीकर |
| (घ) मेरवाड़ा सर्किट | (4) जोधपुर, जैसलमेर, बीकानेर |
- | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| | (क) | (ख) | (ग) | (घ) |
| (A) | 1 | 3 | 4 | 2 |
| (B) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (C) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (D) | 4 | 1 | 3 | 2 |
94. निम्न में से कौन-सा युग्म सही सुमेलित नहीं है?
 नस्ल क्षेत्र
- | | |
|-------------|--------------------------|
| (A) राठी | श्रीगंगानगर, बीकानेर |
| (B) कांकरेज | डूंगरपुर, बांसवाड़ा |
| (C) गिर | अजमेर, भीलवाड़ा, किशनगढ़ |
| (D) मेवाती | भरतपुर, अलवर |
95. हाथीमना नृत्य किस जनजाति में प्रचलित है?
 (A) भील (B) गरासिया
 (C) मीणा (D) सहरिया
96. पार्वती नदी का प्रवेश राजस्थान में किस जिले से होता है?
 (A) कोटा (B) बारां
 (C) झालावाड़ (D) चित्तौड़गढ़
97. निम्न में से किसका वानस्पतिक नाम लसियुरस सिंडीकस है?
 (A) महुआ (B) धोंकड़ा
 (C) सेवण (D) खैर
98. जनगणना 2011 के अनुसार राजस्थान में पुरुष जनसंख्या कितने प्रतिशत रही?
 (A) 51.86% (B) 51.14%
 (C) 50.54% (D) 51.73%
99. राजस्थान में केलसी ब्राउन मृदा किस क्षेत्र में विस्तृत है?
 (A) अजमेर-जयपुर (B) उदयपुर-राजसमंद
 (C) जैसलमेर-बीकानेर (D) डूंगरपुर-बांसवाड़ा
100. लहासी सिंचाई परियोजना कहाँ स्थित है?
 (A) बारां (B) झालावाड़
 (C) कोटा (D) बूंदी
101. किस समिति की सिफारिश पर पर्यटन को उद्योग का दर्जा दिया गया?
 (A) मोहम्मद अनीस (B) सादिक अली
 (C) प्रेमराज (D) मोहम्मद युनूस

- 102.0-6 आयु वर्ग में सर्वाधिक शिशु लिंगानुपात किस जिले का है?
 (A) बांसवाड़ा (B) डूंगरपुर
 (C) प्रतापगढ़ (D) उदयपुर
103. वनों के प्रशासनिक वर्गीकरण के अनुसार राजस्थान में अवर्गीकृत वन कितने प्रतिशत हैं?
 (A) 37.05% (B) 56.49%
 (C) 6.46% (D) 6.54%
104. रामगढ़ विषधारी वन्यजीव अभयारण्य किस जिले में स्थित है?
 (A) बूंदी (B) करौली
 (C) भरतपुर (D) अलवर
105. निम्न में से कौन-सा युग्म सही सुमेलित नहीं है?
 खनिज खनन क्षेत्र
 (A) बेरिलियम गुजरवाड़ा (जयपुर)
 (B) यूरेनियम सरवाड़ (अजमेर)
 (C) तामड़ा राजमहल
 (D) कोयला कपुरड़ी
106. नर्मदा नहर परियोजना से राजस्थान में लाभान्वित जिलों की संख्या कितनी है?
 (A) 2 (B) 1
 (C) 4 (D) 3
107. राजस्थान में आराबाला की पहाड़ियाँ स्थित हैं-
 (A) कोटा-बारां (B) बूंदी-सवाई माधोपुर
 (C) उदयपुर-राजसमंद (D) डूंगरपुर-बांसवाड़ा
108. राजस्थान मध्यम नगरीय क्षेत्र विकास कार्यक्रम किसकी वित्त सहायता से चलाया जाता है?
 (A) विश्व बैंक (B) एशियन विकास बैंक
 (C) JICA (D) न्यू डवलपमेंट बैंक
109. निम्न में से कौन-सा युग्म सही सुमेलित नहीं है?
 (A) राजस्थान परमाणु ऊर्जा परियोजना - रावतभाटा
 (B) सौर ऊर्जा प्लांट - मोकला
 (C) गैस आधारित ऊर्जा परियोजना - गिरल
 (D) अमरसागर पवन ऊर्जा परियोजना - जैसलमेर
110. रीको ने अलवर जिले के किन औद्योगिक क्षेत्रों में जापानी जोन स्थापित किये हैं?
 1. नीमराना औद्योगिक क्षेत्र
 2. धिलोठ औद्योगिक क्षेत्र
 3. थानागाजी औद्योगिक क्षेत्र
 (A) 1, 2 (B) 2, 3
 (C) 1, 3 (D) 1, 2, 3
111. निम्न में से कौन-सा युग्म सही सुमेलित नहीं है?
 (A) हौजरी पार्क - चौपानकी, अलवर
 (B) एपैरल पार्क - महलां, जयपुर
 (C) साइबर पार्क - कोटा
 (D) ऊन पार्क - गोहना, ब्यावर
112. भारत के कच्चे तेल के उत्पादन में राज्य का योगदान है? (लगभग)
 (A) 40% (B) 20%
 (C) 30% (D) 18%

113. राष्ट्रीय ग्रामीण स्वराज अभियान में केन्द्र व राज्य का अंश है-
- (A) 60:40 (B) 75:25
(C) 50:50 (D) 70:30
114. निम्न में से सुमेलित युग्मों का चयन कीजिए-
कृषि एवं संबद्ध क्षेत्र के उपक्षेत्रों - फसल, पशुधन, मत्स्य तथा वानिकी का वर्ष 2021-22 में योगदान है।
1. फसल क्षेत्र - 46.25% 2. पशुधन - 45.94%
3. वानिकी क्षेत्र - 7.44 % 4. मत्स्य क्षेत्र - 0.37%
- (A) 1, 2 (B) 3, 4
(C) 1, 2, 3 (D) 1, 2, 3, 4
115. मूंगफली के उत्पादन में राजस्थान का स्थान है-
- (A) पहला (B) दूसरा
(C) तीसरा (D) चौथा
116. रावतभाटा परमाणु शक्ति गृह की स्थापना किस देश के सहयोग से की गई?
- (A) अमेरिका (B) कनाडा
(C) रूस (D) जर्मनी
117. निम्न में से असंगत का चयन कीजिए -
कोयला सुपर थर्मल पॉवर प्रोजेक्ट जिला
- (A) दानपुर सुपर थर्मल पॉवर प्रोजेक्ट बांसवाड़ा
(B) जालीपा-कपूरडी सुपर थर्मल बाड़मेर
(C) नैवेली लिग्नाइट कॉर्पोरेशन कोटा
(D) हाडला थर्मल प्रोजेक्ट बीकानेर
118. राजस्थान में पहला गैस प्लांट कब स्थापित किया गया?
- (A) 1990 (B) 1989
(C) 1995 (D) 1984
119. निम्न में से कौन-सा सोलर पॉवर प्रोजेक्ट जैसलमेर में स्थित है?
- (A) मोकला (B) अंगोरिया
(C) धुनिया (D) गोरीर
120. राजस्थान का सबसे बड़ा विंड पार्क कहाँ स्थापित किया गया है?
- (A) आकल, जैसलमेर (B) पोहरा, जैसलमेर
(C) अमरसागर, जैसलमेर (D) बड़ा बाग, जैसलमेर
121. इनमें से किस विकल्प में सही संधि-विच्छेद है?
- (A) अपेक्षा - अपि + ईक्षा (B) सरोज - सर + ओज
(C) पावक - पौ + अक (D) जगन्नाथ - जग + नाथ
122. किस विकल्प का शब्द विदेशी भाषा के उपसर्ग से निर्मित नहीं है?
- (A) बहुजल्प (B) बेआबरू
(C) बमुशिकल (D) हरदम
123. 'अवनि' का विलोम शब्द है -
- (A) अम्बर (B) सितारा
(C) धरा (D) शशांक
124. 'ध्वजा' शब्द का पर्यायवाची है-
- (A) अंबु (B) इषु
(C) चाप (D) केतु

125. किस विकल्प में शब्द-युग्म का सही अर्थ-भेद है?
 (A) तरणि-तरणी - नौका और सूर्य
 (B) अनल-अनिल - हवा और अग्नि
 (C) मरीचि-मरीची - रश्मि और रवि
 (D) श्लील-सलील - स्वैरी और शिष्ट
126. 'हथेली का आँवला' मुहावरे का सही अर्थ है-
 (A) प्रत्यक्ष को प्रमाण की क्या आवश्यकता।
 (B) जादू का खेल।
 (C) निःसंदेह बात। (D) यथार्थ बात
127. 'मैं नहा-धोकर नाश्ता करूँगा' उक्त वाक्य में क्रिया है-
 (A) पूर्वकालिक क्रिया (B) प्रेरणार्थक क्रिया
 (C) कृदन्त क्रिया (D) सार्वकालिक क्रिया
128. निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा 'वर' का अनेकार्थी नहीं है?
 (A) श्रेष्ठ (B) वरदान
 (C) पति (D) सुवर्ण
129. 'पुरी की पवित्रता सर्वविदित है।' वाक्य में प्रयुक्त 'पुरी' शब्द में कौन-सी संज्ञा है?
 (A) भाववाचक (B) जातिवाचक
 (C) विशेषणवाचक (D) व्यक्तिवाचक
130. किस कारक की विभक्तियों का प्रयोग सर्वनाम शब्दों के साथ नहीं होता है?
 (A) कर्म कारक (B) सम्प्रदान कारक
 (C) संबोधन कारक (D) अधिकरण कारक
131. Refresh All कमाण्ड का प्रयोग किया जाता है-
 (A) वर्कशीट के डाटा को डिलीट करने में।
 (B) वर्कशीट से डाटा को सर्च करने में।
 (C) वर्कशीट से डाटा को अपडेट करने में
 (D) उपर्युक्त सभी
132. एक्सेल में मेक्रोज की शॉर्टकट की होती है?
 (A) Alt + F8 (B) Alt + F9
 (C) Alt + F10 (D) Alt + F11
133. एक्सेल 2010 के संदर्भ में कौन-सा कथन असत्य है?
 (A) इसका फाइल एक्सटेंशन .xlsx होता है।
 (B) एक्सेल में फार्मुला हमेशा बराबर (=) के साइन से शुरू होता है।
 (C) एक्सेल की प्रत्येक फाइल को वर्कशीट कहते हैं।
 (D) एक वर्कशीट में अधिकतम वर्कशीट की संख्या 255 हो सकती है।
134. एम.एस. एक्सेल में सूत्र संलग्न विस्तार के प्रारंभ एवं अंत में सेल एड्रेस को.....के द्वारा पृथक् किया जाता है।
 (A) सेमी कॉलम (B) कौमा
 (C) फुल स्टॉप (D) कॉलम
135. एम.एस. वर्ड में Ctrl + K का प्रयोग किया जाता है-
 (A) पेज इंसर्ट करने के लिए
 (B) बुकमार्क करने के लिए
 (C) बुलेट इंसर्ट करने के लिए
 (D) हाइपर लिंक इंसर्ट करने के लिए

136. Improve the following sentence :

Usain Bolt is second to one as an athlete.

- (A) Second to no one (B) Second to none
(C) None of second (D) No Improvement

137. They have not caught the thieves.

(Change into passive)

- (A) The thieves has not been caught by them.
(B) The thieves will not be caught by them.
(C) The thieves have not been caught by them.
(D) The thieves were not caught by them.

138. 'Shoot the prisoner' said the tyrant.

(Change into Indirect Speech)

- (A) Shoot the Prisoner told the tyrant.
(B) The tyrant ordered to them to shoot the Prisoner.
(C) The tyrant commanded them to shoot the Prisoner.
(D) The tyrant commanded the Prisoner to shoot.

139. Fill in the blank :

..... woman is more sensitive than man.

- (A) A, a (B) An, an
(C) The, the (D) Those, those

140. Innocuous (synonym)

- (A) Innocent (B) Innovative
(C) Inoffensive (D) Innermost

141. प्रदेश में मेडि-टूरिज्म को बढ़ावा देने के लिए मेडि-टूरिज्म वेलनेस सेंटर का उद्घाटन कहाँ किया गया ?

- (A) नाथद्वारा, राजसमंद (B) दूद, जयपुर
(C) तजीबी, अजमेर (D) रेवासा, सीकर

142. फूड सेफ्टी इंडेक्स के संबंध में सत्य कथनों का चयन कीजिए-

- केन्द्र सरकार के 'फूड सेफ्टी' एण्ड स्टैंडर्ड अथॉरिटी ऑफ इंडिया द्वारा जारी किया गया।
- राजस्थान 50.05 अंक के साथ देश में 12वें स्थान पर रह रहा है।

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

143. राजस्थान के करौली जिले में गर्भवती महिलाओं के लिए विशेष स्वास्थ्य देखभाल के लिए कौन-सा कार्यक्रम शुरू किया गया ?

- (A) सचेत (B) औंचल
(C) देखभाल (D) पोषण

144. मुख्यमंत्री बाल गोपाल योजना के संबंध में सत्य कथन/कथनों का चयन कीजिए-
1. इस योजना के तहत कक्षा एक से आठवीं तक के बच्चों को सप्ताह में दो दिन दूध उपलब्ध करवाया जाएगा।
 2. कक्षा 1-5 तक के बच्चों को 150 मिलीमीटर एवं कक्षा 6 से 8 तक के बच्चों को 200 मिलीमीटर तैयार दूध वितरित किया जाएगा।
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
145. प्रदेश में कितने सरकारी आवासीय स्कूलों को 'ईट राइट स्कूल' प्रमाण-पत्र प्रदान किया गया है?
- (A) 17 (B) 27
(C) 37 (D) 47
146. नेशनल फैमिली हेल्थ सर्वे-5 की रिपोर्ट के अनुसार राजस्थान में कितने प्रतिशत परिवारों तक हेल्थ इंश्योरेंस स्कीम पहुँच गई है?
- (A) 100 प्रतिशत (B) 92 प्रतिशत
(C) 88 प्रतिशत (D) 81 प्रतिशत
147. राज्य सरकार ने महाराणा प्रताप पैनोरमा कहाँ बनाने की घोषणा की?
- (A) हल्दीघाटी (B) गोगुन्दा
(C) चित्तौड़गढ़ (D) चावण्ड
148. कजाकिस्तान में आयोजित विश्व कुश्ती रैंकिंग सीरीज में किस महिला पहलवान ने 99 किग्रा भार वर्ग में स्वर्ण पदक जीता?
- (A) साक्षी मलिक (B) सरिता मोर
(C) दिव्या काकरान (D) मोनिका बत्रा
149. 5 जून, 2022 को किसे राजस्थान गौरव पुरस्कार से सम्मानित किया गया?
- (A) ओंकार सिंह (B) ओम सिंह राजावत
(C) बसंत कुमार (D) राजीव सिंह
150. एशिया कप शूटिंग बॉल के संबंध में सत्य कथन/कथनों का चयन कीजिए-
1. इसका आयोजन जोधपुर में किया गया।
 2. 12 देशों की टीमों ने इसमें भाग लिया है।
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1, 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तरमाला प्रैक्टिस पेपर - 5 (व्याख्या सहित)

1. **व्याख्या :** (B) राज्य विधानपरिषद के कुल सदस्यों के 1/6 भाग, जिन्हें साहित्य, विज्ञान, कला, सहकारिता आंदोलन और समाज सेवा का ज्ञान हो या इसका व्यवहारिक अनुभव हो, को राज्यपाल नामित कर सकता है।
2. **व्याख्या :** (A) मुख्यमंत्री मंत्रियों के विभागों का वितरण करता है। वह किसी भी मंत्री को कोई-सा भी विभाग सौंप सकता है। मंत्रिपरिषद में तीन श्रेणी के मंत्री होते हैं-कैबिनेट मंत्री, राज्यमंत्री और उपमंत्री।
3. **व्याख्या :** (A) अनुच्छेद-166 के अनुसार किसी राज्य सरकार की समस्त कार्यपालिका कार्यवाही राज्यपाल के नाम से की हुई कही जाएगी। राज्यपाल के नाम से तैयार किए गए और कार्यान्वित आदेशों और अन्य दस्तावेजों को अधिप्रमाणित किया जाएगा।
4. **व्याख्या :** (C) संविधान के अनुच्छेद-178 के अनुसार प्रत्येक राज्य की विधानसभा, यथाशीघ्र अपने दो सदस्यों को अपना अध्यक्ष और उपाध्यक्ष चुनेगी और जब-जब अध्यक्ष या उपाध्यक्ष का पद रिक्त होता है, तब-तब विधानसभा किन्हीं अन्य सदस्यों को यथास्थिति अध्यक्ष या उपाध्यक्ष चुनेगी।
5. **व्याख्या :** (B) संविधान के अनुच्छेद-221 में उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों के वेतन संबंधित प्रावधान है। उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों के वेतन-भत्ते राज्य की संचित निधि से मिलते हैं, किंतु पेंशन भारत की संचित निधि से मिलती है।
6. **व्याख्या :** (D) कार्मिक-विभाग के आदेश से एवं विकास आयुक्त से परिचर्चा कर राज्य निर्वाचन आयुक्त ने राजस्थान पंचायतीराज अधिनियम, 1994 की धारा-119 के अनुसार बी.बी. मोहन्ती को प्रथम मुख्य निर्वाचन अधिकारी एवं सचिव के पद पर नियुक्त किया।
7. **व्याख्या :** (B) मानवाधिकार आयोग का कार्य मुख्यतः सलाहकार का होता है। आयोग मानवाधिकार उल्लंघन के दोषी को दंड देने का अधिकार नहीं रखता है और न ही पीड़ित को किसी प्रकार की आर्थिक या अन्य सहायता प्रदान कर सकता है।
8. **व्याख्या :** (A) राज्य सूचना आयुक्त की पदावधि और शर्तों का उल्लेख सूचना का अधिकार अधिनियम के अनुच्छेद-16 में है। आयोग के सभी सदस्यों के लिए पदावधि पद ग्रहण की तिथि से 5 वर्ष या 65 वर्ष तक की आयु है।
9. **व्याख्या :** (C) राजस्थान प्रशासनिक सुधार समिति, 1963 के अनुसार मुख्य सचिव सरकारी तंत्र का मुखिया या मंत्रिमंडल के सलाहकार के रूप में एक विशेष स्थिति प्राप्त अधिकारी होता है। वह राज्य प्रशासन के मामले में सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण भूमिका अदा करता है।
10. **व्याख्या :** (A) वर्ष 1787 में जिलाधिकारी को राजस्व संग्रहण के अतिरिक्त नागरिक न्याय और मजिस्ट्रेट के कार्य की जिम्मेदारी भी सौंपी गई। उस समय कलेक्टर अतिशक्तिशाली पदाधिकारी था और उसे 'लिटिल नेपोलियन' कहा जाता था।
11. **व्याख्या :** (C) केन्द्रीय मंत्रिपरिषद संसद से निर्मित होती है और केवल तभी तक अपने पद पर बनी रहती है जब तक उसे लोकसभा का समर्थन प्राप्त है। लगभग समस्त संसदीय विशेषताएँ ब्रिटेन के संसदीय ढाँचे से प्रभावित होकर ग्रहण की गई हैं।
12. **व्याख्या :** (B) भारत का राष्ट्राध्यक्ष निर्वाचित होगा, न कि ब्रिटेन के सम्राट की तरह आनुवंशिक शासक होगा। भारत का राष्ट्राध्यक्ष राष्ट्रपति होता है और उसे अप्रत्यक्ष रूप से जनता द्वारा निर्वाचित किया जाता है।
13. **व्याख्या :** (C) संवैधानिक उपचारों के अधिकार से संबंधित अनुच्छेद-32 है। संविधान में मूल अधिकारों का प्रवर्तन कराने की शक्ति को भी मूल अधिकार का दर्जा दिया गया है, ताकि विधायिका या कार्यपालिका उसे व्यक्तियों से छीन न सकें।
14. **व्याख्या :** (D) वे तत्व जो राज्य को निर्देश देते हैं तथा जिससे उदारवादी विचारधारा का आभास होता है, उदारवादी तत्व कहलाते हैं। उदारवादी विचारधारा का आभास कराने वाले अनुच्छेद हैं- 44, 45, 48, 48(क), 49, 50 तथा 51।
15. **व्याख्या :** (D) भारत सरकार ने सर्वोच्च न्यायालय के भूतपूर्व मुख्य न्यायाधीश श्री जे.एस. वर्मा की अध्यक्षता में मूल कर्तव्यों के प्रचलन पर विचार करने के लिए समिति गठित की थी। इस समिति ने 1999 ई. में अपनी रिपोर्ट प्रस्तुत की।
16. **व्याख्या :** (C) विटामिन K का रासायनिक नाम फाइलोक्विनॉन है। यह विटामिन वसा में घुलनशील होता है। इसके कारण हेमरेज रोग होता है। इस विटामिन के प्रभाव के कारण रक्त का थक्का नहीं जमता है।
17. **व्याख्या :** (B) किसी सजीव की आनुवंशिकीय रचना को जीन प्रारूप कहते हैं; जैसे - शुद्ध या समयुग्मजी लम्बा (TT) व अशुद्ध या विषमयुग्मजी लम्बा (Tt)।
18. **व्याख्या :** (A)

लक्षण	प्रभावी	अप्रभावी
बीज की आकृति	गोलाकार	झुर्रीदार
बीज का रंग	पीला	हरा
पुष्प का रंग	बैंगनी	सफेद
परिपक्व फली की आकृति	फूली गई	संकीर्णित
अपरिपक्व फली का रंग	हरा	पीला
पुष्प की स्थिति	कक्षीय	अग्रस्थ
पादप की ऊँचाई	लम्बा	बौना
19. **व्याख्या :** (C) सर्वप्रथम वैज्ञानिक कार्ल लैंडस्टीनर ने 1901 ई. में रक्त का विभिन्न समूहों में वर्गीकरण किया। रक्त को लाल रक्त कणिकाओं की सतह पर जाने वाले विभिन्न प्रतिजनों की उपस्थिति व अनुपस्थिति के आधार पर वर्गीकृत कर विभिन्न समूहों में बाँटा गया है।
20. **व्याख्या :** (B) समजीवी आधान:- ऐसा आधान जिसमें व्यक्ति का स्वयं का संग्रहित रक्त काम में लिखा जाता है। दान किए हुए रक्त को प्रसंस्करण द्वारा पृथक्-पृथक् भी किया जा सकता है।
21. **व्याख्या :** (A) प्लास्टर ऑफ पेरिस का रासायनिक नाम कैल्शियम सल्फेट का अर्द्धहाइड्रेट है। फ्रांस की राजधानी पेरिस में जिप्सम को गर्म करके सबसे पहले इसे बनाया गया था। अतः इसका नाम प्लास्टर ऑफ पेरिस (POP) रखा गया।

22. **व्याख्या :** (A) नहाने का साबुन मृदु होता है क्योंकि इसे 'कास्टिक पोटाश' से बनाया जाता है। तेल तथा वसा NaOH से रासायनिक अभिक्रिया के फलस्वरूप साबुन प्राप्त होता है।
23. **व्याख्या :** (B) नौसादर का उर्ध्वपातन भौतिक परिवर्तन है। भौतिक परिवर्तन में नये पदार्थ का निर्माण होता है। यह परिवर्तन अस्थायी होता है, परिवर्तन का कारण हटाने पर पुनः प्रारंभिक पदार्थ प्राप्त होता है।
24. **व्याख्या :** (C) जैव रासायनिक अभिक्रिया की गति को बढ़ाने में जो पदार्थ काम में लिए जाते हैं, उन्हें जैव उत्प्रेरक कहते हैं। इन्हें साधारणतया एन्जाइम भी कहा जाता है।
25. **व्याख्या :** (B) एल्काइन का सामान्य सूत्र C_nH_{2n-2} होता है। इनको असंतृप्त हाइड्रोकार्बन कहा जाता है। इन यौगिकों में कार्बन-कार्बन के मध्य त्रिबंध पाया जाता है। इस श्रेणी का अनुलग्न 'आइन' होता है।
26. **व्याख्या :** (C) हीरे में कार्बन-कार्बन के मध्य बंध दूरी 1.54 \AA होती है। हीरा कार्बन का अतिशुद्ध रूप है। हीरे का गलनांक 3843 K होता है। हीरा विद्युत का कुचालक होता है।
27. **व्याख्या :** (B) पॉली-स्टाइरीन - यह विनाइल बेंजीन (स्टाइरीन) के बहुलीकरण से प्राप्त होता है। चाय के कप, बोतलों के ढक्कन, पैकिंग सामग्री इत्यादि बनाने के काम आता है।
28. **व्याख्या :** (D) कोल गैस हाइड्रोजन, मेथेन तथा कार्बन मोनोऑक्साइड का मिश्रण है। उपनाम - काला सोना या अशोधित तेल या चट्टान का तेल, खनिज तेल। कोक में 98% कार्बन है, जो एक अच्छा ईंधन है।
29. **व्याख्या :** (A) प्रकाश के 7 रंगों में से लाल, नीला व हरा प्राथमिक रंग कहे जाते हैं, क्योंकि उन्हें विभिन्न अनुपात में मिलाने से अन्य सभी रंग प्राप्त हो सकते हैं।
30. **व्याख्या :** (C) हाइपरमेट्रोपिया रोग - इसे दूर दृष्टिदोष अथवा दूर-दृष्टिता भी कहते हैं। इसमें पास की वस्तुएँ स्पष्ट नहीं दिखाई देती हैं। इस दोष में उत्तल लेंस का प्रयोग किया जाता है।
31. **व्याख्या :** (D) गेहूँ:- ट्रिटिकम सटाइवम इसका वानस्पतिक नाम है। इसे रबी की फसल के रूप में उगाया जाता है। इसकी उन्नत किस्में - सोनालिका, कल्याण सोना, शर्बती सोनारा आदि हैं।
32. **व्याख्या :** (D) कुछ राज्यों में बकरी का पालन भी दुग्ध उत्पादन के लिए किया जाता है। सिरोही, बारबरी, कश्मीरी, पश्मीना, जमनापरी आदि बकरी की अच्छी नस्लें हैं।
33. **व्याख्या :** (C) बिगबैंग अवधारणा में माना गया है कि ब्रह्माण्ड की उत्पत्ति एक अत्यन्त सघन व अत्यन्त गर्म पिण्ड से 13.8 अरब वर्ष पूर्व महाविस्फोट के कारण हुई। सुपरनोवाओ के लाल विस्थापन को मापने से यह तथ्य सामने आया है कि ब्रह्माण्ड के फैलने की गति बढ़ रही है।
34. **व्याख्या :** (B) सूर्य भी अंतरिक्ष में मानव अध्ययन का विषय है। भारत भी आदित्य एल-1 मिशन के द्वारा सूर्य का अध्ययन करने की तैयारी कर रहा है। यह भारत का पहला सौर मिशन होगा, जिसे ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण यान XL (PSLV-XL) के द्वारा लॉन्च किया जाएगा।
35. **व्याख्या :** (C) पारिस्थितिकीय तंत्र के संतुलन की मापक इकाई प्रजाति है। जैवविविधता का सामान्य अर्थ प्रजाति विविधता

से ही लगाया जाता है। जीवों का ऐसा समूह जिसके सदस्य दिखने में एक जैसे हो प्रजाति कहलाता है।

36. **व्याख्या :** (D) म्यूटेशन (उत्परिवर्तन) शब्द की सूचना रचना अथवा म्यूटेशन सिद्धान्त डी-ब्रीज ने स्थापित किया। म्यूटेशन परिवर्तन डी.एन.ए. अणु के क्षारक युग्मों का है। उत्परिवर्तन का विस्थल जीन है।
37. **व्याख्या :** (B) 1955 में रोजलिन इन्स्टीट्यूट, स्कॉटलैंड में इयान, विल्मुट व सहयोगियों ने केन्द्रक प्रतिरोपण तकनीकी द्वारा डॉली भेड़ का क्लोन बनाया। डॉली भेड़ का जन्म 1966 में हुआ था।
38. **व्याख्या :** (C) हेकेल का सिद्धान्त - वैज्ञानिक हेकेल के अनुसार प्रत्येक जन्तु का ध्रुणीय विकास उसके जातीय विकास का दोहरान करता है। इसे पुनरावर्तन सिद्धान्त कहते हैं।
39. **व्याख्या :** (D) कॉपर सल्फेट या नीला थोथा का रासायनिक सूत्र $CuSO_4 \cdot 5H_2O$ होता है। उपयोग - कीटाणुनाशक के रूप में, विद्युत सेलों में, रंग बनाने में, कॉपर के शुद्धिकरण में आदि।
40. **व्याख्या :** (B) वे तंत्र जो पूर्ण रूप से मनुष्य द्वारा निर्मित एवं नियंत्रित होते हैं, कृत्रिम पारिस्थितिक तंत्र कहलाते हैं। जैसे - शस्यभूमि जिसमें गेहूँ, बाजरा एवं चावल इत्यादि के क्षेत्र आते हैं।

41. **व्याख्या :** (C) $x - \frac{1}{x} = 0$

$$\Rightarrow x = \frac{1}{x}$$

$$\Rightarrow x^2 = 1, \quad \Rightarrow x = \pm\sqrt{1} = \pm 1$$

42. **व्याख्या :** (B) $\sin \theta = \cos \theta$

$$\sin \theta = \sin (90^\circ - \theta)$$

$$\theta = 90^\circ - \theta$$

$$2\theta = 90^\circ$$

$$\theta = \frac{90^\circ}{2} = 45^\circ$$

43. **व्याख्या :** (A) प्रश्नानुसार वृत्त के त्रिज्यखण्ड की त्रिज्या (R) - 6 सेमी. $\theta = 60^\circ$

$$\therefore \text{त्रिज्यखण्ड का क्षेत्रफल} = \frac{\pi R^2 \theta}{360^\circ}$$

$$= \frac{22 \times 6 \times 6 \times 60^\circ}{7 \times 360^\circ}$$

$$= \frac{132}{7} \text{ cm}^2 \Rightarrow 18.86 \text{ cm}^2$$

44. **व्याख्या :** (B) प्रथम दस सम संख्याएँ - 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 हैं।

अतः माध्य (\bar{x})

$$= \frac{2+4+6+8+10+12+14+16+18+20}{10}$$

$$= \frac{110}{10} = 11$$

45. **व्याख्या :** (C) परिणामों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6 - 6
अभाज्य संख्याएँ = 2, 3, 5 = 3

$$\text{अभाज्य संख्या प्राप्त करने की प्रायिकता} = \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$$

46. **व्याख्या:** (C) जिस प्रकार Clutch, Brake, Horn किसी गाड़ी के अभिन्न अंग हैं उसी प्रकार Steering गाड़ी का अभिन्न अंग है।

47. **व्याख्या :** (C) As $\begin{matrix} B & A & K & E \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ 3 & @ & \# & 7 \end{matrix}$ और $\begin{matrix} B & I & N & D \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ 3 & 4 & 2 & \% \end{matrix}$

Similarly $\begin{matrix} D & E & A & N \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \% & 7 & @ & 2 \end{matrix}$

48. **व्याख्या :** (C) किशनगढ़ शैली, जोधपुर शैली व बीकानेर शैली, मारवाड़ स्कूल की शाखाएँ हैं।
चावण्ड, नाथद्वारा, उदयपुर व देवगढ़ मेवाड़ स्कूल की शाखाएँ हैं।

49. **व्याख्या :** (B) इस शैली का संबंध पुष्टि सम्प्रदाय से है। नाथद्वारा शैली की मौलिक देन पिछवाई कला है। नाथ सम्प्रदाय का संबंध जोधपुर शैली से है।

50. **व्याख्या :** (D) 18वीं सदी के इन चित्रों में कृष्ण चरित्र की बहुलता के कारण यशोदा, नन्द, बाल-ग्वाल, गोपियां एवं वल्लभ सम्प्रदाय के संतों का चित्रांकन तथा नाथद्वारा शैली की विशेष छाप है।

51. **व्याख्या :** (C) मीनाकारी की कारीगरी आमेर के राजा मानसिंह प्रथम लाहौर से लाए थे। सरदार कुदरत सिंह को मीनाकारी के लिए राष्ट्रपति द्वारा सन् 1988 में पद्मश्री से सम्मानित किया गया।

52. **व्याख्या :** (B) बादला- जोधपुर का प्रसिद्ध है।

53. **व्याख्या :** (A) देवनारायणजी की फड़ का गायन गुर्जर भोपों द्वारा 'जंतर' वाद्ययंत्र के साथ किया जाता है। गुर्जर समाज इन्हें विष्णु का अवतार मानते हैं।

54. **व्याख्या :** (C) केसरिया कुंवरजी गोगाजी के पुत्र थे, जो लोकदेवता के रूप में पूजे जाते हैं। इनका भोपा सर्पदंश के रोगी का जहर मुँह से चूसकर बाहर निकाल देता है।

55. **व्याख्या :** (B) सकराय माता सीकर में है। खण्डेलवालों की कुल देवी के रूप में विख्यात है। उदयपुरवाटी के पास मलयकेतु पर्वत पर इस देवी का स्थान है।

56. **व्याख्या :** (C) दधिमति माता का मंदिर गोठ मांगलोद, जायल (नागौर) में है। यह दाधीच ब्राह्मणों की आराध्य देवी है।

57. **व्याख्या :** (B) महिलाओं द्वारा निकासी के समय वर की आँखों में भोजाई द्वारा काजल की रस्म पर गाया जाता है।

58. **व्याख्या :** (D) राई नृत्य भीलों द्वारा भाद्रपद माह के प्रारंभ से आश्विन शुक्ल एकादशी तक गवरी उत्सव में किया जाता है।

59. **व्याख्या :** (B) घुड़ला नृत्य मारवाड़ (जोधपुर) क्षेत्र में होली के अवसर पर छिद्रित मटके में जलते हुए दीपक रखकर

गोलाकार पथ पर बालिकाओं द्वारा किया जाने वाला नृत्य है। इस नृत्य में मंद-मंद चाल तथा सिर पर रखे घुड़ले को जिस नाजुकता से संभाला जाता है, वह दर्शनीय है।

60. **व्याख्या :** (B) स्त्री दौंतों के बीच में सार से छिद्र बनाकर उसमें सोने, चाँदी या रंगीन तार की कील जड़वाती है, जिसे चूँप कहा जाता है। चूँप आभूषण नाक में पहना जाता है।

61. **व्याख्या :** (A) पुरुष अपने बदन पर काले रंग का अंग वस्त्र पहनता है, जिस पर सफेद धागे से कढ़ाई की जाती है।

62. **व्याख्या :** (C) कर्नल टॉड ने सुदृढ़ प्राचीरों, बुर्जों, कंगूरों के कारण कुंभलगढ़ की तुलना 'एस्ट्रुस्कन' से की है।
- कुंभलगढ़ दुर्ग 36 किमी. लम्बे परकोटे से सुरक्षित घिरा हुआ है।

63. **व्याख्या :** (B) मंदिर के एक शिलालेख के अनुसार बड़गुर्जर राजा अजयपाल ने वि.सं. 1010 के पूर्व यह भव्य मंदिर टहला ग्राम (अलवर) के निकट बनवाया था।

64. **व्याख्या :** (B) राजस्थान का एकीकरण 18 मार्च, 1948 से प्रारम्भ होकर 1 नवम्बर, 1956 को 7 चरणों में सम्पन्न हुआ। चतुर्थ चरण में वृहत राजस्थान की प्रक्रिया 30 मार्च, 1949 को पूरी हुई। गुरमुख निहाल सिंह राजस्थान के प्रथम राज्यपाल बने।

65. **व्याख्या :** (B) राजस्थान चरखा संघ की स्थापना 1925 ई. में अजमेर में हुई। 1927 ई. में जमनालाल बजाज ने इसे जयपुर में स्थापित कर खादी के माध्यम से जनचेतना फैलाने का प्रयास किया।

66. **व्याख्या :** (A) इस बोली को अहीरवाटी, हीरवाटी भी कहा जाता है। यह राजस्थान के अलवर के बहरोड़ व मुंडावर तहसील तथा जयपुर की कोटपुतली तहसील में बोली जाती है।

67. **व्याख्या :** (D) पथिकजी ने सन् 1917 में हरियाली अमावस्या के दिन बारीसल गांव में 'ऊपरमाल पंचबोर्ड' नामक एक संगठन की स्थापना की।

68. **व्याख्या :** (C) बेंगू के ठाकुर अनूपसिंह एवं राजस्थान सेवा संघ के मध्य एक समझौता हुआ जिसे बोलशेविक समझौते की संज्ञा दी जाती है।

69. **व्याख्या :** (C) कटराथल में अप्रैल 1934 ई. में किसान सभा के नेता हरलाल की पत्नी किशोरी देवी के नेतृत्व में हजारों जाट महिलाओं ने किसान आंदोलन में भाग लिया एवं माँग पत्र प्रस्तुत किया।

70. **व्याख्या :** (D) राजस्थान हरिजन सेवा संघ, अजमेर में घनश्याम दास बिडला की अध्यक्षता में स्थापित हुआ। अमृतलाल विट्ठलदास ठक्कर को मंत्री नियुक्त किया गया था।

71. **व्याख्या :** (C) 1927 ई. में देशी राज्य लोक परिषद के स्थापित हो जाने से विभिन्न राज्यों के राजनीतिक कार्यकर्ताओं को एक ऐसा स्थान मिल गया जहाँ से वे अपनी बात कह सकते थे।

72. **व्याख्या :** (C) 1942 ई. की क्रांति के समय जयपुर प्रजामण्डल के नेता हीरालाल शास्त्री तथा जयपुर के प्रधानमंत्री मिर्जा इस्माइल के मध्य जेन्टलमैंट एग्रीमेंट हुआ।

73. **व्याख्या :** (A) कोटा के शासक भीमसिंह थे तथा जवाहर सिंह जैसलमेर के शासक थे। महारावल बहादुर सिंह बूंदी के शासक थे। कोटा का विलय दूसरे चरण में हुआ था।

74. **व्याख्या :** (B) उत्खनन के दौरान मिली काली चूड़ियों के टुकड़ों के कारण इस स्थान को कालीबंगा कहा जाता है। कालीबंगा भारत का पहला पुरातात्विक स्थल है जिसका उत्खनन स्वतंत्रता के बाद सर्वप्रथम किया गया।

75. **व्याख्या :** (A) राजशेखर, महेन्द्रपाल के राजकवि थे। राजशेखर के ग्रंथ कर्पूरमंजरी से प्रकट होता है कि राजशेखर महेन्द्रपाल का गुरु भी था। राजशेखर के प्रमुख ग्रंथ कर्पूरमंजरी, काव्यमीमांसा, विद्धसालभंजका, बालभारत व बाल रामायण।
76. **व्याख्या :** (C) मोकल (1421-1433), कुंभा (1433-1468), उदा (1468-1473), रायमल (1473-1509), सांगा (1509-1528)।
77. **व्याख्या :** (B) कान्ह व्यास एकलिंग माहात्म्य का प्रसिद्ध लेखक था। सोमसुन्दर मुनिसुन्दर, टिल्ला भट्ट, जयचन्द्र सूरि, सोमदेव, भुवनसुन्दर सूरि आदि कुंभाकालीन जैन विद्वान थे, जिन्होंने धर्म और काव्य ग्रंथों की रचना द्वारा उस युग की शिक्षा के स्तर को उन्नत किया था।
78. **व्याख्या :** (A) नवीन जलोढ़ मृदा - खादर - पुरानी जलोढ़ मृदा से निर्मित मैदान - बांगर - हिमालयी नदियों द्वारा लाए गए कंकड़, पत्थर व बजरी द्वारा बना क्षेत्र - भाबर।
79. **व्याख्या :** (B) उत्तराखण्ड हिमालय - हिमालय का यह हिस्सा पश्चिम में रावी नदी और पूर्व में काली नदी के मध्य स्थित है। यहाँ ऊँचाई पर स्थित घास के मैदान को बुग्याल कहते हैं।
80. **व्याख्या :** (A) पश्चिमी हिमालय - सिंधु से काली नदी के पश्चिमी भाग तक विस्तृत है। - गंगा, यमुना और सिंधु इस क्षेत्र की प्रमुख नदियाँ हैं। - तीस्ता और ब्रह्मपुत्र पूर्वी हिमालय क्षेत्र में बहती हैं।
81. **व्याख्या :** (C) पारसनाथ हील छोटा नागपुर पठार की सबसे ऊँची चोटी है। यह जैनियों का प्रसिद्ध तीर्थ स्थल है। दामोदर नदी छोटा नागपुर पठार की सबसे बड़ी नदी है।
82. **व्याख्या :** (B) कर्नाटक के पठारी क्षेत्र में पश्चिमी घाट से संलग्न पर्वतीय एवं पठारी क्षेत्र को मलनाड़ कहते हैं। बाबा बूदन वहाँ का सबसे ऊँचा पर्वतीय क्षेत्र है। बाबा बूदन पर्वतीय क्षेत्र लौह अयस्क के भण्डार के लिए प्रसिद्ध है।
83. **व्याख्या :** (A) कार्डैमम प्रायद्वीपीय भारत का दक्षिणतम पर्वतीय क्षेत्र है, यह केरल एवं तमिलनाडु की सीमाओं पर स्थित है। केरल एवं तमिलनाडु की सीमा पर नीलगिरी, अन्नामलाई, कार्डैमम तथा तमिलनाडु में पालनी पहाड़ियाँ स्थित हैं।
84. **व्याख्या :** (B) उत्कल तट - स्वर्ण रेखा से महानदी के मध्य - उत्तरी सरकार तट - महानदी से कृष्णा नदी के मध्य - कोरोमण्डल तट - कृष्णा नदी से कन्याकुमारी के मध्य।
85. **व्याख्या :** (B) ब्रह्मपुत्र नदी का भारत में प्रवेश अरुणाचल प्रदेश से होता है। - राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 2 (सदिया से धुबरी) को ब्रह्मपुत्र नदी पर ही बनाया गया है। - विश्व का सबसे बड़ा नदी द्वीप 'माजुली' इसी नदी पर स्थित है।
86. **व्याख्या :** (D) स्टेनले जलाशय तमिलनाडु में कावेरी नदी पर निर्मित झील है। - पेरियार झील केरल में स्थित है। - नागार्जुन सागर कृष्णा नदी पर आंध्रप्रदेश एवं तेलंगाना की सीमा पर स्थित है।
87. **व्याख्या :** (D) कपिल धारा जलप्रपात - नर्मदा नदी पर मध्यप्रदेश में स्थित है। - जोग/महात्मा गांधी जलप्रपात - शरावती नदी पर कर्नाटक में स्थित है।
88. **व्याख्या :** (B) अजमेर एवं चित्तौड़गढ़ ऐसे जिले हैं, जो भौगोलिक रूप से दो स्थानों पर स्थित हैं। - राजस्थान में 8 अन्तर्वर्ती जिले हैं, जो किसी राज्य या राष्ट्र के साथ कोई सीमा नहीं बनाते हैं।
89. **व्याख्या :** (A) राजस्थान के चार जिलों की सीमा अन्तर्राष्ट्रीय सीमा रेखा को स्पर्श करती है। - राजस्थान की अन्तर्राष्ट्रीय सीमा की लम्बाई 1070 किमी. है। गंगानगर - 210 किमी., बीकानेर - 168 किमी., जैसलमेर - 464 किमी., बाड़मेर - 228 किमी.।
90. **व्याख्या :** (D) राजस्थान के भौगोलिक प्रदेशों का निर्धारण सर्वप्रथम प्रो. वी.सी. मिश्रा ने 'राजस्थान का भूगोल' नामक पुस्तक में किया। इसमें उन्होंने राजस्थान को 7 भौगोलिक प्रदेशों में विभक्त किया।
91. **व्याख्या :** (C) जीलवा की नाल (पगल्या नाल) - यह मारवाड़ से मेवाड़ में आने का रास्ता प्रदान करती है। दक्षिण अरावली के दर्रे - सरूप घाटी, देसूरी की नाल, दिवेर एवं हल्दी घाटी का दर्रा।
92. **व्याख्या :** (C) Aw - उष्ण कटिबंधीय आर्द्र जलवायु प्रदेश इसका विस्तार डूंगरपुर, बांसवाड़ा, दक्षिणी चित्तौड़गढ़ तथा झालावाड़ जिलों में है। Bwhw - उष्ण कटिबंधीय शुष्क जलवायु प्रदेश - इस प्रदेश में मुख्यतः जैसलमेर, पश्चिमी बीकानेर, हनुमानगढ़, श्रीगंगानगर तथा चूरु जिले का भाग आता है।
93. **व्याख्या :** (A) ब्रज मेवात सर्किट - अलवर, भरतपुर, सवाई माधोपुर। शेखावाटी सर्किट - चूरु, झुंझुनूं, सीकर मेरवाड़ा सर्किट - अजमेर, पुष्कर, मेड़ता, नागौर मरु सर्किट - जोधपुर, जैसलमेर, बीकानेर।
94. **व्याख्या :** (B) राजस्थान में गाय की प्रमुख नस्लें कांकरेज - बाड़मेर, पाली, सांचौर गिर - अजमेर, भीलवाड़ा, किशनगढ़ मेवाती - अलवर, भरतपुर थारपारकर - जैसलमेर, बाड़मेर, जोधपुर।
95. **व्याख्या :** (A) हाथीमना भीलों का युगल नृत्य है। - भीलों के घर को टापरा या कू कहते हैं। - पुरुषों की लंगोटी को खोयतु कहते हैं। - भील स्त्रियों का घाघरा कछाबू कहलाता है।
96. **व्याख्या :** (B) पार्वती नदी का उद्गम विंध्यन पर्वत श्रेणी (मध्यप्रदेश) से होता है। राजस्थान में प्रवेश - छतरपुरा बारां से होता है। पार्वती नदी चम्बल की सहायक नदी है।
97. **व्याख्या :** (C) सेवण का वानस्पतिक नाम लसियुरस सिडीकस है। इसे स्थानीय भाषा में लीलोन भी कहते हैं। - इसका विस्तार मुख्यतः लाठी सिरीज (जैसलमेर) में है। - यह पश्चिमी राजस्थान की मरुस्थलीय बांस है।
98. **व्याख्या :** (A) जनगणना 2011 के अनुसार राजस्थान में पुरुष जनसंख्या 51.86% थी, जबकि महिला जनसंख्या 48.14% रही है। राजस्थान में प्रति व्यक्ति जनसंख्या घनत्व 200 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी. रहा।

99. **व्याख्या :** (C) केल्सी ब्राउन मरुस्थलीय मृदा है, जिसका विस्तार जैसलमेर व बीकानेर जिलों में है।
- जिप्सीफेरस मृदा का विस्तार - बीकानेर
- साईं रोजेक्स व रेवे रीना मृदा श्रीगंगानगर
100. **व्याख्या :** (A) ल्हासी सिंचाई परियोजना - बारां जिले में।
तकली सिंचाई परियोजना - कोटा जिले में।
चाकण सिंचाई परियोजना - बूंदी जिले में।
101. **व्याख्या :** (D) मोहम्मद युनूस समिति की सिफारिश पर 1989 ई. में पर्यटन को उद्योग का दर्जा दिया गया।
- राजस्थान पर्यटन विकास निगम लिमिटेड की स्थापना 1975 में हुई थी।
102. **व्याख्या :** (A) 0-6 आयु वर्ग में सर्वाधिक शिशु लिंगानुपात बांसवाड़ा (934) व न्यूनतम झुंझुनूं (837) जिले का है।
राजस्थान का 0-6 आयु वर्ग में लिंगानुपात - 888
सर्वाधिक शहरी शिशु लिंगानुपात नागौर - 907
न्यूनतम शहरी शिशु लिंगानुपात धौलपुर - 841।
103. **व्याख्या :** (C)
राज्य में आरक्षित वन - 37.05% (क्षेत्रफल-12176.24 वर्ग किमी.)
राज्य में सुरक्षित वन - 56.49% (क्षेत्रफल-18564.45 वर्ग किमी.)
राज्य में अवर्गीकृत वन - 6.46% (क्षेत्रफल-2123.93 वर्ग किमी.)
104. **व्याख्या :** (A) रामगढ़ विषधारी - बूंदी
शेरगढ़ - बारां, फुलवारी की नाल - उदयपुर
बंध बरैठा - भरतपुर।
105. **व्याख्या :** (B) बेरिलियम - बांदर सिंदरी (अजमेर), गुजरवाड़ा व उदयपुर, बड़ी शिकारबाड़ी (उदयपुर)।
तामड़ा - राजमहल (टोंक), सरवाड़ (अजमेर)।
यूरेनियम - रूहेला (सीकर)।
106. **व्याख्या :** (A) नर्मदा नहर परियोजना से लाभान्वित जिलों की संख्या 2 है। ये बाड़मेर और जालौर हैं।
राजस्थान में नर्मदा नहर की लम्बाई 74 किमी. है।
107. **व्याख्या :** (B) आराबाला की पहाड़ियाँ - बूंदी, सवाई माधोपुर
मुकन्दरा की पहाड़ियाँ - कोटा
ऊपरमाल का पठार - भैंसरोड़गढ़ से बिजौलिया के मध्य।
108. **व्याख्या :** (B) यह कार्यक्रम एशियन विकास बैंक द्वारा वित्त पोषित है।
- यह कार्यक्रम जनवरी 2021 से प्रारम्भ होकर नवम्बर 2027 तक चलाया जाएगा।
- इस कार्यक्रम में 14 शहरों को शामिल किया गया है।
109. **व्याख्या :** (C) गिरल थर्मल पाँवर प्रोजेक्ट (बाड़मेर)- यह कोयला आधारित परियोजना है।
- गैस आधारित पाँवर प्रोजेक्ट-
1. रामगढ़ गैस पाँवर (जैसलमेर)
2. धौलपुर गैस कम्बाइड
3. केशोरायपाटन गैस थर्मल पाँवर (बूंदी)
110. **व्याख्या :** (A) रीको द्वारा नीमराणा व घिलोठ में जापानी जोन स्थापित किए गए हैं।
- स्पाइस बोर्ड द्वारा जोधपुर व कोटा में मसाला पार्क स्थापित किए गए हैं।
111. **व्याख्या :** (C) रीको द्वारा हौजरी पार्क चौपानकी (अलवर) व नीमराणा (अलवर) में स्थापित किये गए।
साइबर पार्क - जोधपुर, एपैरल पार्क - महलां (जयपुर)।
112. **व्याख्या :** (B) भारत के कच्चे तेल के कुल उत्पादन में राज्य का योगदान लगभग 20% है। यह बोम्बे हाई जो कि 40% योगदान देता है, के बाद दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है।
- राज्य में पेट्रोलियम बेसीन 14 जिलों में विस्तृत है।
113. **व्याख्या :** (A) राष्ट्रीय ग्राम स्वराज अभियान को वित्तीय वर्ष 2018-19 से पंचायत सशक्तिकरण अभियान के स्थान पर क्रियान्वित किया जा रहा है।
- इस योजना के तहत वित्तीय प्रावधान 60% केन्द्रीयांश एवं 40% राज्यांश के रूप में है।
114. **व्याख्या :** (B) वर्ष 2021-22 के कृषि एवं संबद्ध क्षेत्र में फसल क्षेत्र - 45.94%, पशुधन क्षेत्र - 46.25%
वानिकी क्षेत्र - 7.44%, मत्स्य क्षेत्र - 0.37%
115. **व्याख्या :** (B) राजस्थान आर्थिक समीक्षा 2021-22 के अनुसार राजस्थान राज्य देश में बाजरा, राई व सरसों, पोषक अनाजकुल तिलहन, कुल दलहन, चना एवं ग्वार के उत्पादन में प्रथम स्थान पर रहा।
- मूंगफली के उत्पादन में दूसरे स्थान पर तथा सोयाबीन के उत्पादन में तृतीय स्थान पर रहा।
116. **व्याख्या :** (B) रावतभाटा परमाणु शक्ति गृह चित्तौड़गढ़ में स्थित है। इसकी स्थापना 1965 में कनाडा के सहयोग से की गई।
- यहाँ से प्रथम इकाई से विद्युत उत्पादन 1973 में तथा द्वितीय इकाई से विद्युत उत्पादन 1981 में शुरू हुआ।
117. **व्याख्या :** (C) दानपुर सुपर थर्मल पाँवर प्रोजेक्ट - बांसवाड़ा में स्थित है। इसकी अधिष्ठापित क्षमता 1320 मेगावॉट है।
- नैवेली लिग्नाइट कॉर्पोरेशन बीकानेर में स्थित है। इसकी अधिष्ठापित क्षमता 1250 मेगावॉट है।
118. **व्याख्या :** (B) अन्ता गैस थर्मल पाँवर प्लांट (बारां) राज्य में स्थापित प्रथम गैस प्लांट है, जिसकी स्थापना 1989 ई. में IJB और विश्व बैंक की सहायता से की गई।
- इसमें राजस्थान का हिस्सा 19.81% है।
119. **व्याख्या :** (A) मोकला सोलर एनर्जी प्रोजेक्ट - जैसलमेर में (50 मेगावॉट)
- गौरौर सोलर फोटो वोल्टेइक - झुंझुनूं (100 मेगावॉट)
- अंगोरिया सोलर पाँवर प्रोजेक्ट - बाड़मेर (50 मेगावॉट)
- धुनिया सोलर एनर्जी प्लांट - जोधपुर (5 मेगावॉट)।
120. **व्याख्या :** (D) 1100 मेगावॉट ऊर्जा उत्पादन की क्षमता के साथ बड़ा बाग (जैसलमेर) विंड पार्क राज्य का सबसे बड़ा व देश का दूसरा सबसे बड़ा विंड पार्क है।
- राजस्थान का पहला विंड एनर्जी प्रोजेक्ट (अमरसागर - जैसलमेर) 1999-2000 में स्थापित किया गया।
- दूसरा देवगढ़ पवन ऊर्जा परियोजना - प्रतापगढ़ (6 मार्च, 2000)।
121. **व्याख्या :** (C) पावक - पौ + अक, अयादि संधि है।
अप + ईक्षा - अपेक्षा, गुण संधि है।
सर: + ज - सरोज, विसर्ग संधि है।
जगत् + नाथ - जगन्नाथ, व्यंजन संधि है।
122. **व्याख्या :** (A) बहुजल्प - बहु (तत्सम उपसर्ग) + जल्प (बोलने वाला)

- बेआबरू (बे उपसर्ग), बमुरिकल (ब उपसर्ग) तथा हरदम (हर उपसर्ग)।
123. व्याख्या : (A) अवनि का विलोम शब्द अम्बर होगा।
124. व्याख्या : (D) केतु, ध्वजा का पर्यायवाची है।
ध्वजा - ध्वज, केतु, निशान, झंडा, पताका, केतन, वैजयंती।
125. व्याख्या : (C) शब्द - युग्म के सही अर्थ -
1. तरणि - सूर्य तरणी - नाव
2. अनल - आग अनिल - हवा।
126. व्याख्या : (C) 'हथेली का आँवला' मुहावरे का सही अर्थ 'निःसंदेह बात' होता है।
127. व्याख्या : (A) जब किसी वाक्य में दो क्रियाएँ प्रयुक्त हुई हों तथा उनमें से एक क्रिया, दूसरी क्रिया से पहले सम्पन्न हुई हो तो पहले सम्पन्न होने वाली क्रिया 'पूर्वकालिक क्रिया' कहलाती है।
128. व्याख्या : (D) 'सुवर्ण' शब्द 'वर' का अनेकार्थी नहीं है।
129. व्याख्या : (D) वाक्य में 'पुरी' शब्द 'जनगन्नाथपुरी' के संदर्भ में प्रयुक्त होने के कारण (स्थान विशेष)/व्यक्तिवाचक संज्ञा का उदाहरण होगा।
130. व्याख्या : (C) सर्वनाम शब्दों का संबोधन कारक नहीं होता है। सर्वनाम शब्दों का कर्ता कारक से लेकर अधिकरण कारक तक ही कारकीय रूपान्तरण होता है।
131. व्याख्या : (C) माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल में कुल रॉ 1048576 एवं कुल कॉलम 16384 होते हैं।
वर्कशीट में पहली सेल Address A का होता है।
वर्कशीट में वर्तमान समय एवं दिनांक इंसर्ट करने के लिए Now फंक्शन का प्रयोग किया जाता है।
132. व्याख्या : (A) Alt + F8 मैक्रोज के लिए Alt + F4 एक्सेल प्रोग्राम से बाहर आने के लिए Alt + Shift + F1 नई वर्कशीट इंसर्ट करने के लिए।
133. व्याख्या : (C) एम.एस. एक्सेल 2010 का फाइल एक्सटेंशन .xlsx होता है।
- एक्सेल की प्रत्येक फाइल को वर्कबुक कहते हैं।
- रॉ एवं कॉलम के प्रतिच्छेदन बिन्दु को सेल कहते हैं।
- सेलों के समूह को वर्कशीट कहते हैं।
134. व्याख्या : (D) एम.एस. एक्सेल में रॉ एवं कॉलम का समूह वर्कशीट एवं वर्कशीट का समूह वर्कबुक कहलाता है।
- एम.एस. एक्सेल की सबसे छोटी इकाई सेल होती है।
- एम.एस. एक्सेल का फाइल एक्सटेंशन .xlsx होता है।
135. व्याख्या : (D) एम.एस. वर्ड में -
Ctrl + K हाइपर लिंक इंसर्ट करने के लिए
Ctrl + I किसी टेक्स्ट को हटाकर उसके स्थान पर दूसरा टेक्स्ट लिखने में।
Ctrl + N न्यू डॉक्यूमेंट बनाने में
136. व्याख्या : (B) Nobody is better than him/her के लिए second to none का प्रयोग होगा।
137. व्याख्या : (C) Has/Have + not + V^{III} → Has/Have + not + been + V^{III}
138. व्याख्या : (C) यह एक Imperative sentence है जहाँ order की भावना व्यक्त हुई है।
139. व्याख्या : (A) A का प्रयोग Single countable noun के साथ होता है।
140. व्याख्या : (C) Innocuous - हानि रहित, Inoffensive - हानि नहीं।
141. व्याख्या : (A) देशी-विदेशी पर्यटकों एवं रोगियों को आयुर्वेद, योग एवं प्राकृतिक चिकित्सा की सेवाएँ उपलब्ध कराने के उद्देश्य से राज्य में 'मेडि-टूरिज्म वेलनेस सेंटर' खमनौर (नाथद्वारा, राजसमंद) में स्थापित किया गया है।
142. व्याख्या : (A) इस सूचकांक में राजस्थान 50.5 अंक के साथ देश में 10वें स्थान पर रहा है।
143. व्याख्या : (B) यह अनूठा अभियान गर्भवती महिलाओं को प्रसव पूर्व और प्रसवोत्तर अवस्था में सभी आवश्यक चिकित्सा सुनिश्चित करने के उद्देश्य से शुरू किया गया है, ताकि मातृ एवं शिशु मृत्यु दर में कमी लाई जा सके।
144. व्याख्या : (A) कक्षा 1-5 तक के बच्चों को 150 मिलीमीटर एवं कक्षा 6 से 8 तक के बच्चों को 200 मिलीमीटर तैयार दूध वितरित किया जाएगा।
145. व्याख्या : (C) फूड सेफ्टी एंड स्टैंडर्ड अथॉरिटी ऑफ इंडिया नई दिल्ली के मापदंडों पर खरा उतरने वाले प्रदेश के 37 सरकारी आवासीय स्कूलों को यह प्रमाण-पत्र दिया गया।
146. व्याख्या : (C) राजस्थान का आम नागरिकों को स्वास्थ्य बीमा कवर का लाभ देने में देश में पहला स्थान है।
147. व्याख्या : (D) महाराणा प्रताप की जयंती 2022 के अवसर पर मुख्यमंत्री द्वारा उनके समाधि स्थल चावण्ड में लगभग 5 करोड़ की लागत से महाराणा प्रताप पैनोरमा बनाए जाने की घोषणा की गई।
148. व्याख्या : (B) सोनीपत (हरियाणा) निवासी महिला पहलवान सरिता मोर ने 99 किग्रा भार वर्ग में स्वर्ण पदक जीता। इसी के साथ वे विश्व रैंकिंग सीरीज में पहले स्थान पर पहुँच गई हैं।
149. व्याख्या : (B) राजस्थान पर्यावरण एवं ऊर्जा संरक्षण केन्द्र द्वारा पर्यावरण चेतना को लेकर आयोजित कार्यक्रम में पर्यावरण के क्षेत्र में उत्कृष्ट कार्य करने पर ओम सिंह राजावत को 'राजस्थान गौरव' पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
150. व्याख्या : (B) शूटिंग बॉल के एशिया कप का आयोजन जयपुर स्थित एसएमएस इंडोर स्टेडियम में 3-5 जून, 2022 को किया गया।

सम्पूर्ण नोट्स PDF

विषयवार ई-बुक

सभी PDF यहां से डाउनलोड करें

भारत सामान्य ज्ञान

महत्वपूर्ण प्रश्नों की सभी पीडीएफ

फ्री डाउनलोड करें

क्लिक करके डाउनलोड करें एवं पढ़ें

सामान्य विज्ञान

महत्वपूर्ण प्रश्नों की सभी पीडीएफ

फ्री डाउनलोड करें

क्लिक करके डाउनलोड करें एवं पढ़ें



सभी प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए



राजस्थान क्लासेज

- [विषयवार ई- बुक यहाँ से देखे](#)
- [Youtube पर ऑनलाइन क्लासे देखे](#)
- [लेटेस्ट पोस्ट \(GK क्विज\)](#)
- [1000 प्रश्न ई-बुक Download](#)
- [राजस्थान GK ई- बुक डाउनलोड](#)
- [Computer E- book Download](#)
- [Rajasthan Gk Questions](#)
- [India Gk Questions](#)
- [One Liner Gk Questions](#)



RAJASTHAN
CET 10+2
सम्पूर्ण कोर्स
RAJASTHAN CLASSES
You Tube Website

- AADARSH SIR

CET 10+2

Level

निशुल्क कोर्स

अब करें दमदार तैयारी

LIVE / PDF / NOTES

Free Online Platform

RAJASTHAN CET

सामान्य हिन्दी

Download Now

सामान्य ज्ञान

5100+ प्रश्न

राजस्थान GK

LIVE CLASS PDF

DAILY UPDATE

सम्पूर्ण नोट्स PDF

विषयवार ई-बुक

सभी PDF यहां से डाउनलोड करें

भारत सामान्य ज्ञान

महत्वपूर्ण प्रश्नों की सभी पीडीएफ

फ्री डाउनलोड करें

क्लिक करके डाउनलोड करें एवं पढ़ें

सामान्य विज्ञान

महत्वपूर्ण प्रश्नों की सभी पीडीएफ

फ्री डाउनलोड करें

क्लिक करके डाउनलोड करें एवं पढ़ें

राजस्थान सामान्य ज्ञान

वन लाइनर प्रश्न-उत्तर

500+ क्लिक करें एवं पढ़ें

राजस्थान सामान्य ज्ञान

लाइव क्लास की सभी पीडीएफ

फ्री डाउनलोड करें
क्लिक करके डाउनलोड करें एवं पढ़ें

SSC GD

All Old Paper PDF

Solved Paper

PDF DOWNLOAD