



1. स्वर के कितने भेद हैं ?
(A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5
2. 'प' वर्ग का उच्चारण होता है –
(A) दंत से
(B) ओष्ठ से
(C) मूर्धा से
(D) कंठ से
3. वाक्य में क्षणभर ठहराव के लिये प्रयुक्त चिह्न है –
(A) अल्प विराम
(B) अर्द्ध विराम
(C) अपूर्ण विराम
(D) इनमें से कोई नहीं
4. 'और' से पहले किस चिह्न का प्रयोग नहीं होता ?
(A) पूर्ण विराम
(B) अल्प विराम
(C) प्रश्नवाचक
(D) उपर्युक्त सभी
5. 'सूर्योदय' शब्द का सन्धि-विग्रह है –
(A) सूर्य + उदय
(B) सूर्यो + दय
(C) सूर्य + ओदय
(D) सूर्या + उदय
6. 'उत्कृष्ट' शब्द का विलोम है –
(A) अपकर्ष
(B) निकृष्ट
(C) विकर्ष
(D) विकृत
7. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द शुद्ध है ?
(A) अभिषेक
(B) अभीषेक
(C) अभिषेख
(D) अभीषेख
8. निम्नलिखित में विदेशज शब्द है –
(A) मोर
(B) चिड़िया
(C) जूता
(D) आलपीन
9. 'यथाविधि' का सही उत्तर बताइए –
(A) नियम के अनुसार
(B) विधि के अनुसार
(C) नियम के तहत
(D) नियम अतिरिक्त
10. 'उल्लास' का सही विच्छेद चुनिए।
(A) उत् + लास
(B) उत्त + लास
(C) उल् + लास
(D) उल्ल + लास
11. 'मोहन नहीं आने वाला है।' यह वाक्य किस प्रकार का है ?
(A) आज्ञावाचक
(B) संदेहवाचक
(C) स्वीकारात्मक
(D) नकारार्थक
12. 'किये हुए को मानने वाला' वाक्यांश के लिये एक शब्द–
(A) कृतज्ञ
(B) कृतघ्न
(C) आभारी
(D) ऋणी
13. 'कंगाली में आटा गीला' का अर्थ है –
(A) वस्तु कम, ग्राहक अधिक
(B) अभाव की स्थिति में और हानि होना
(C) दिल घबराना
(D) नष्ट भ्रष्ट कर देना
14. निम्नांकित में एक शब्दालंकार नहीं है –
(A) अनुप्रास
(B) उपमा
(C) यमक
(D) वक्रोक्ति
15. छन्द के विषय में कहा गया है –
(A) छन्द वेद के चरण हैं।
(B) छन्द काव्य-बुद्धि है।
(C) छन्द काव्यात्मा है।
(D) छन्द काव्य कल्पना है।
16. राम भक्त कवियों के काव्य में कौन-सी भाषा प्रयुक्त हुई है ?
(A) अवधी
(B) ब्रजभाषा
(C) A और B दोनों
(D) भोजपुरी
17. निम्नांकित में से कौन-सा रचनाकार उत्तराखण्ड का है ?
(A) उमाशंकर जोशी
(B) मन्नू भंडारी
(C) वासुदेव सिंह
(D) शेखर जोशी
18. निम्न काव्य पंक्तियों में कौन सा रस है ?
"सुनुहुँ राम जेहि शिवधनु तोरा, सहसबाहु सम सो रिपु मोरा
सो बिलगाउ बिहाइ समाजा, न त मारे जहियें सब राजा।"
(A) रौद्र रस
(B) करुण रस
(C) वीर रस
(D) भक्ति रस
19. राजभाषा सम्बन्धी संवैधानिक अनुच्छेद है –
(A) 343 से 351 तक
(B) 340 से 348 तक
(C) 341 से 353 तक
(D) 342 से 354 तक
20. 'उसने कहा था' कहानी के रचनाकार हैं –
(A) चन्द्रधर शर्मा गुलेरी
(B) बंग महिला
(C) जयशंकर प्रसाद
(D) निराला
21. Which university is regarded as the harbinger of Green Revolution in India ?
(A) Indira Gandhi Agricultural University Raipur
(B) G.B. Pant University of Agricultural & Technology, Pantnagar
(C) Chaudhary Charan Singh Haryana Agricultural University, Hisar
(D) None of the above
22. Who was awarded "National Adventure Award" in 1994 ?
(A) Suman Kutiyaal
(B) Dr. Harshwanti Bisht
(C) Chandraprabha Aitwal
(D) None of the above
23. Who is security adviser of Prime Minister of India ?
(A) Shiv Singh Negi
(B) Vinod Rawat
(C) Ajit Dobhal
(D) K.C. Pant
24. In India, when was the Election Commission started using the E.V.M. ?
(A) 1999
(B) 1992
(C) 1995
(D) None of the above
25. The film 'Dangal' is based on the life of –
(A) Yuvraj Dhese
(B) Sakshi Malik
(C) Mahavir Singh Phogat
(D) None of the above
26. Green houses Gases includes –
(A) Carbon dioxide
(B) Methane
(C) Nitrous oxide
(D) All of these
27. भारत में किस विश्वविद्यालय को हरित क्रान्ति का अग्रदूत माना जाता है ?
(A) इन्दिरा गाँधी कृषि विश्वविद्यालय, रायपुर
(B) गोविन्द बल्लभ पंत कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय, पंतनगर
(C) चौधरी चरण सिंह कृषि विश्वविद्यालय हिसार, हरियाणा
(D) इनमें से कोई नहीं
28. 1994 में किसे 'राष्ट्रीय साहसिक पुरस्कार' से सम्मानित किया गया ?
(A) सुमन कुटियाल
(B) डॉ० हर्षवन्ती बिष्ट
(C) चन्द्रप्रभा एतवाल
(D) इनमें से कोई नहीं
29. भारत के प्रधानमंत्री के सुरक्षा सलाहकार कौन हैं ?
(A) शिव सिंह नेगी
(B) विनोद रावत
(C) अजीत डोभाल
(D) के०सी० पन्त
30. भारत में चुनाव आयोग ने कब ई०वी०एम० (इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीन) का प्रयोग आरम्भ किया ?
(A) 1999 में
(B) 1992 में
(C) 1995 में
(D) इनमें से कोई नहीं
31. 'दंगल' फिल्म जीवन पर आधारित है –
(A) युवराज देसाई
(B) साक्षी मलिक
(C) महावीर सिंह फोगट
(D) इनमें से कोई नहीं
32. ग्रीन हाउस गैसों सम्मिलित करती हैं –
(A) कार्बन डाइ ऑक्साइड
(B) मिथेन
(C) नाइट्रस ऑक्साइड
(D) उपरोक्त सभी

27. The slogan of Census 2011 was –
 (A) Our census our right
 (B) Our census our future
 (C) Our census our aim
 (D) None of the above
27. जनगणना 2011 का नारा था –
 (A) हमारी जनगणना हमारा अधिकार
 (B) हमारी जनगणना हमारा भविष्य
 (C) हमारी जनगणना हमारा उद्देश्य
 (D) इनमें से कोई नहीं
28. In which direction the earth rotates around its axis ?
 (A) North to South
 (B) East to West
 (C) West to East
 (D) Randomly
28. पृथ्वी अपनी धुरी पर किस दिशा में घूर्णन करती है ?
 (A) उत्तर से दक्षिण
 (B) पूर्व से पश्चिम
 (C) पश्चिम से पूर्व
 (D) प्रतिचयनता
29. Amount of energy released by an earthquake is also known as –
 (A) Wave
 (B) Scale
 (C) Magnitude
 (D) Unit
29. भूकम्प द्वारा सर्जित ऊर्जा की मात्रा किस नाम से जानी जाती है ?
 (A) तरंग
 (B) स्केल
 (C) मैग्नीट्यूड
 (D) यूनिट
30. Place directly above focus on earth surface is known as –
 (A) Strike
 (B) Epicentre
 (C) Comma
 (D) Origin
30. भूकम्प मूल के सीधे ऊपर पृथ्वी की सतह पर स्थित स्थान कहा जाता है –
 (A) स्ट्राइक
 (B) अभिकेन्द्र
 (C) कोमा
 (D) उत्पत्ति
31. The point within the earth where earthquakes originate is known as –
 (A) Comma
 (B) Origin
 (C) Focus
 (D) Epicentre
31. पृथ्वी के भीतर का वह बिन्दु जहाँ भूकम्प की उत्पत्ति होती है किस नाम से जाना जाता है ?
 (A) कोमा
 (B) उत्पत्ति
 (C) फोकस
 (D) अभिकेन्द्र
32. Magnitude of energy released by an earthquake is calculated by using which of the following ?
 (A) Earthquake scale
 (B) Richler scale
 (C) Seismic scale
 (D) Temblor scale
32. भूकम्प के द्वारा उत्सर्जित ऊर्जा क्षमता का मापन निम्न में से किसके द्वारा किया जाता है ?
 (A) भूकम्प पैमाना
 (B) रिचर पैमाना
 (C) सिसमिक पैमाना
 (D) टेम्बलर पैमाना
33. Which of the following line passes in middle of the India ?
 (A) Tropic of Capricorn
 (B) Equator
 (C) International date line
 (D) Tropic of Cancer
33. भारत के मध्य से निम्न में से कौन सी रेखा गुजरती है ?
 (A) मकर रेखा
 (B) विषुवत रेखा
 (C) अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा
 (D) कर्क रेखा
34. Which is biggest bay of India ?
 (A) Bay of Khambat
 (B) Bay of Mannar
 (C) Bay of Kutch
 (D) Bay of Bengal
34. भारत की सबसे बड़ी खाड़ी कौन सी है ?
 (A) खम्मात की खाड़ी
 (B) मन्नार की खाड़ी
 (C) कच्छ की खाड़ी
 (D) बंगाल की खाड़ी
35. When did Wellesley came to India ?
 (A) 1796
 (B) 1797
 (C) 1798
 (D) 1799
35. Wellesley कब आया ?
 (A) 1796
 (B) 1797
 (C) 1798
 (D) 1799
36. Who wrote 'Ashtadhyayi' ?
 (A) Kalidasa
 (B) Vyasa
 (C) Panini
 (D) None of the above
36. 'अष्टाध्यायी' किसने लिखी थी ?
 (A) कालिदास
 (B) व्यास
 (C) पाणिनी
 (D) इनमें से कोई नहीं
37. What is the another name of Indus Valley civilization ?
 (A) Harappan Culture
 (B) Mohenjodaro Culture
 (C) Mesopotamian Civilization
 (D) Egyptian Civilization
37. सिन्धु घाटी सभ्यता का दूसरा नाम क्या है ?
 (A) हड़प्पा संस्कृति
 (B) मोहनजोदड़ो संस्कृति
 (C) मेसोपोटामिया की सभ्यता
 (D) मिश्र की सभ्यता
38. Where was the capital of Maurya Empire ?
 (A) Taxila
 (B) Ujjain
 (C) Swarnagiri
 (D) Patliputra
38. मौर्य साम्राज्य की राजधानी कहाँ थी ?
 (A) तक्षशिला
 (B) उज्जैन
 (C) स्वर्णगिरि
 (D) पाटलिपुत्र
39. The reign of Akbar is known as –
 (A) Age of generosity
 (B) Age of tolerance
 (C) Both A and B
 (D) None of these
39. अकबर का शासन काल जाना जाता है –
 (A) उदारता का युग
 (B) सहिष्णुता का युग
 (C) दोनों A एवं B
 (D) इनमें से कोई नहीं
40. Where was Guru Nanak born ?
 (A) In Patna
 (B) In Talwandi
 (C) In Pakpattan
 (D) None of these
40. गुरु नानक का जन्म कहाँ हुआ था ?
 (A) पटना में
 (B) तलवंडी में
 (C) पाकपट्टन में
 (D) इनमें से कोई नहीं
41. In MS-Word 2007 Page Setup is used to set –
 (A) Margins
 (B) Columns
 (C) Page size
 (D) All of the above
41. एम0एस0 वर्ड 2007 (MS-Word 2007) में पेज सेटअप का उपयोग किया जाता है –
 (A) मार्जिन सेट करने के लिए
 (B) कालम सेट करने के लिए
 (C) पेज साइज सेट करने के लिए
 (D) उपरोक्त सभी
42. Shortcut command to print a document is –
 (A) CTRL + D
 (B) ALT + P
 (C) SHIFT + P
 (D) CTRL + P
42. डॉक्यूमेंट को प्रिंट करने की शॉर्टकट कमाण्ड है –
 (A) कंट्रोल + डी (CTRL + D)
 (B) ऑल्ट + पी (ALT + P)
 (C) शिफ्ट + पी (SHIFT + P)
 (D) कंट्रोल + पी (CTRL + P)
43. In MS-Word _____ is used to generate multiple copies of a letters with different addresses.
 (A) Multiple merge
 (B) multiple copy
 (C) Mail merge
 (D) None of the above
43. एम0एस0-वर्ड में विभिन्न पत्तों वाले एक पत्र की कई प्रतियाँ बनाने के लिये उपयोग किया जाता है –
 (A) मल्टीपल मर्ज
 (B) मल्टीपल कॉपीज
 (C) मेल मर्ज
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

44. What is the women literary rate in Uttarakhand ?
 (A) 88.33%
 (B) 70.70%
 (C) 79.63%
 (D) 71.20%
45. Shortcut command for undo is –
 (A) CTRL + U
 (B) CTRL + D
 (C) CTRL + Z
 (D) CTRL + A
46. When was Sumitra Nandan Pant awarded by Gyan Peeth ?
 (A) 1965
 (B) 1968
 (C) 1973
 (D) 1975
47. Padamshree Shivani (Gaura Pant) was a –
 (A) Write
 (B) Historian
 (C) Philosopher
 (D) Scientist
48. Which of the following mineral is found in Uttarakhand ?
 (A) Limestone
 (B) Zypsum
 (C) Graphite
 (D) All of the above
49. The review tab in MS-Word 2007 has –
 (A) Comments
 (B) Proofing
 (C) Compare
 (D) All of the above
50. Which dance is similar to the Garba dance of Gujarat and Bihu dance of Assam ?
 (A) Thariya
 (B) Chofla
 (C) Choliya
 (D) Harul
51. Indian Government constituted Kendriya Vaniki Parishad in –
 (A) 1948
 (B) 1949
 (C) 1947
 (D) None of the above
52. The last king of Tehri Riyasat was –
 (A) Sudarshan Shah
 (B) Narendra Shah
 (C) Kirti Shah
 (D) Manvendra Shah
44. उत्तराखण्ड में महिला साक्षरता की दर क्या है ?
 (A) 88.33%
 (B) 70.70%
 (C) 79.63%
 (D) 71.20%
45. अनडू (Undo) के लिए शार्टकट कमाण्ड है –
 (A) कंट्रोल + यू (CTRL + U)
 (B) कंट्रोल + डी (CTRL + D)
 (C) कंट्रोल + जेड (CTRL + Z)
 (D) कंट्रोल + ए (CTRL + A)
46. 'सुमित्रा नन्दन पंत' को ज्ञानपीठ पुरस्कार कब दिया गया ?
 (A) 1965
 (B) 1968
 (C) 1973
 (D) 1975
47. पद्मश्री शिवानी 'गौरा पन्त' थी –
 (A) लेखिका
 (B) इतिहासकार
 (C) दार्शनिक
 (D) वैज्ञानिक
48. इनमें से कौन सा खनिज उत्तराखण्ड में पाया जाता है ?
 (A) चूना पत्थर
 (B) जिप्सम
 (C) ग्रेफाइट
 (D) उपर्युक्त सभी
49. एम0एस0 वर्ड 2007 (MS-Word 2007) में रिव्यू टैब में है –
 (A) कमेंट्स (Comments)
 (B) प्रूफिंग (Proofing)
 (C) कम्पेयर (Compare)
 (D) उपरोक्त सभी
50. कौन सा नृत्य गुजरात के गरबा नृत्य एवं आसाम के बीहू नृत्य के समान है ?
 (A) थरिया
 (B) चोफला
 (C) छोलिया
 (D) हरुल
51. भारत सरकार ने केन्द्रीय वानिकी परिषद का गठन किया–
 (A) 1948
 (B) 1949
 (C) 1947
 (D) इनमें से कोई नहीं
52. टिहरी रियासत के अन्तिम राजा थे –
 (A) सुदर्शन शाह
 (B) नरेन्द्र शाह
 (C) कीर्ति शाह
 (D) मानवेन्द्र शाह
53. Shortcut command to open a document in MS-word is –
 (A) Ctrl + N
 (B) Shift + O
 (C) Alt + O
 (D) Ctrl + O
54. In Ancient literature Kumaun Region was known as –
 (A) Kedar Khand
 (B) Manas Khand
 (C) Dev Bhoomi
 (D) Punya Bhoomi
55. Confluence of which two rivers happens at Nand Prayag ?
 (A) Alak nanda – Vishnu ganga
 (B) Alak nanda – Nandakini
 (C) Alak nanda – Pindar
 (D) Alak nanda – Mandakini
56. 'Tehri Hydroelectric Development Corporation' was established in –
 (A) 1965
 (B) 1977
 (C) 1980
 (D) 1988
57. Which one is office button command in MS-word 2007 ?
 (A) Publish
 (B) Insert
 (C) Delete
 (D) Home
58. "Dola-Palki" movement was led in Uttarakhand by –
 (A) Khushiram
 (B) Baldev Arya
 (C) Jayanand Bharti
 (D) Hari Prasad Tamta
59. 'Nanakmatta Gurudwara' is situated at –
 (A) Chamoli
 (B) Dehradun
 (C) Kashipur
 (D) Udham Singh Nagar
60. Who was the writer of "Aryon ka Aadi Niwas Madhya Himalaya" ?
 (A) Mukundi Lal
 (B) Shiv Prasad Dabral
 (C) Bhajan Singh "SINGH"
 (D) Shekhar Pathak
53. एम0एस वर्ड (MS-word) में दस्तावेज खोलने की शार्टकट कमाण्ड है –
 (A) कंट्रोल + एन (Ctrl + N)
 (B) शिफ्ट + ओ (Shift + O)
 (C) ऑल्ट + ओ (Alt + O)
 (D) कंट्रोल + ओ (Ctrl + O)
54. प्राचीन साहित्य में कुमाऊँ क्षेत्र को जाना जाता था –
 (A) केदारखण्ड
 (B) मानसखण्ड
 (C) देवभूमि
 (D) पुण्य भूमि
55. नन्दप्रयाग में किन नदियों का संगम है ?
 (A) अलक नन्द – विष्णु गंगा
 (B) अलक नन्दा – नन्दाकिनी
 (C) अलक नन्दा – पिण्डर
 (D) अलक नन्दा – मन्दाकिनी
56. 'टिहरी हाइड्रोइलेक्ट्रिक डेवलपमेंट कॉरपोरेशन' की स्थापना हुई –
 (A) सन् 1965
 (B) सन् 1977
 (C) सन् 1980
 (D) सन् 1988
57. एम0एस0 वर्ड 2007 (MS-word 2007) की ऑफिस बटन कमाण्ड है –
 (A) पब्लिस
 (B) इन्सर्ट
 (C) डिलीट
 (D) होम
58. उत्तराखण्ड में 'डोला-पालकी' आन्दोलन के प्रणेता थे –
 (A) खुशीराम
 (B) बलदेव आर्य
 (C) जयानन्द भारती
 (D) हरि प्रसाद टम्टा
59. नानकमत्ता गुरुद्वारा स्थित है –
 (A) चमोली
 (B) देहरादून
 (C) काशीपुर
 (D) ऊधमसिंह नगर
60. 'आर्यों का आदि निवास मध्य हिमालय' के लेखक कौन थे ?
 (A) मुकुन्दीलाल
 (B) शिव प्रसाद डबराल
 (C) भजन सिंह 'सिंह'
 (D) शेखर पाठक

61. "Sem-Mukhem" is famous for –
 (A) Devi Temple
 (B) Nar Singh Temple
 (C) Nagraja Temple
 (D) Shiv Temple
62. In which district is 'Naldamyanti lake' situated?
 (A) Nainital
 (B) Almora
 (C) Pauri
 (D) Utterkashi
63. Which of the following is Uttarakhand's second state language?
 (A) Kumauni
 (B) Garhwali
 (C) Panjabi
 (D) Sanskrit
64. How many districts are in Kumaun Mandal?
 (A) 07
 (B) 05
 (C) 06
 (D) None of the above
65. The biggest Glacier of Uttarakhand is –
 (A) Dunagiri
 (B) Doriyari
 (C) Gangotri/Gomukh Glacier
 (D) None of the above
66. 'Forest Grievance Committee' was framed in Uttarakhand?
 (A) 13 April 1921
 (B) 14 April 1920
 (C) 20 April 1921
 (D) None of the above
67. Dun-Ghati is known as –
 (A) Dehradun
 (B) Haridwar
 (C) Rishikesh
 (D) None of the above
68. Garhwal Commissioner was created in –
 (A) 1961
 (B) 1973
 (C) 1975
 (D) 1977
69. Which of the following soil in the State of Uttarakhand is good for the growth of sugarcane and rice?
 (A) Volcanic soil
 (B) Loam
 (C) Red soil
 (D) Terai soil
61. 'सेम-मुखेम' प्रसिद्ध है –
 (A) देवी मन्दिर
 (B) नृसिंह मन्दिर
 (C) नागराजा मन्दिर
 (D) शिव मन्दिर
62. 'नलदमयन्ती ताल' किस जनपद में स्थित है?
 (A) नैनीताल
 (B) अल्मोड़ा
 (C) पौड़ी
 (D) उत्तरकाशी
63. उत्तराखण्ड की दूसरी राज्य भाषा है –
 (A) कुमाऊँनी
 (B) गढ़वाली
 (C) पंजाबी
 (D) संस्कृत
64. कुमाऊँ मण्डल में कितने जिले हैं?
 (A) 07
 (B) 05
 (C) 06
 (D) इनमें से कोई नहीं
65. उत्तराखण्ड का सबसे बड़ा ग्लेशियर है –
 (A) दूनगिरी
 (B) डोरियारी
 (C) गंगोत्री/गोमुख ग्लेशियर
 (D) इनमें से कोई नहीं
66. उत्तराखण्ड में 'फारेस्ट ग्रीवेन्स कमेटी' का गठन हुआ?
 (A) 13 अप्रैल 1921
 (B) 14 अप्रैल 1920
 (C) 20 अप्रैल 1921
 (D) इनमें से कोई नहीं
67. 'दून घाटी' को जाना जाता है –
 (A) देहरादून
 (B) हरिद्वार
 (C) ऋषिकेश
 (D) इनमें से कोई नहीं
68. 'गढ़वाल-कमीश्नरी' सृजित की गई थी –
 (A) 1961
 (B) 1973
 (C) 1975
 (D) 1977
69. निम्न में से कौन सी मृदा उत्तराखण्ड राज्य में गन्ने एवं धान की पैदावार हेतु उपयुक्त है?
 (A) ज्वालामुखी मिट्टी
 (B) दोमट मिट्टी
 (C) लाल मिट्टी
 (D) तराई मिट्टी
70. The alignment group of Home tab in MS-Excel 2007 has –
 (A) Wrap the text option
 (B) Format a selected cell option
 (C) Font face of option
 (D) Font size option
71. When was "Bhawali Sanatorium" established?
 (A) 1905
 (B) 1907
 (C) 1912
 (D) 1920
72. Which of the following was the first medical plant to be produced in the state?
 (A) Geranium
 (B) Belladonna
 (C) Pyrethrum
 (D) Kutki
73. From which place did 'Coolie Begaar' movement started?
 (A) Bageshwer
 (B) Jageshwer
 (C) Mukteshwer
 (D) Tanakpur
74. Who said "Had I got one more Chandra Singh India would have freed long back"?
 (A) Sardar Ballabh Bhai Patel
 (B) Govind Ballabh Pant
 (C) Mahatma Gandhi
 (D) Jawahar Lal Nehru
75. Which of following meadows/pastures of Chamoli district, is famous for skiing?
 (A) Bagji
 (B) Dyara
 (C) Auli
 (D) Vedni
76. Where is the High Court of Uttarakhand located?
 (A) Dehradun
 (B) Almora
 (C) Haridwar
 (D) Nainital
77. The Britishers captured Gahwal-Kumaun in –
 (A) April 26, 1815
 (B) April 27, 1815
 (C) March 25, 1817
 (D) None of the above
78. Who was the founder of Panwar Dynasty in Garhwal?
 (A) Ajay Pal
 (B) Kanak Pal
 (C) Prithawi Pal
 (D) Shyam Pal
70. एम0एस0 एक्सेल 2007 (MS-Excel 2007) के होम टैब के एलाइनमेंट ग्रुप में है –
 (A) रैप टैक्स्ट आप्शन
 (B) फारमेट ए सलेक्टेड सेल आप्शन
 (C) फॉन्ट फेस आप्शन
 (D) फॉन्ट साईज आप्शन
71. 'भवाली सैनेटोरियम' की स्थापना कब हुई?
 (A) 1905
 (B) 1907
 (C) 1912
 (D) 1920
72. राज्य में सर्वप्रथम किस औषधीय पौधे की खेती की गई?
 (A) जिरिनियम
 (B) बैलाडोना
 (C) पायरेथ्रम
 (D) कुटकी
73. 'कुली बेगार' आन्दोलन कहाँ शुरू हुआ?
 (A) बागेश्वर
 (B) जागेश्वर
 (C) मुक्तेश्वर
 (D) टनकपुर
74. 'मुझे एक चन्द्रसिंह और मिलता तो भारत कमी का स्वतंत्र हो गया है' उक्त कथन किसका है?
 (A) सरदार बल्लभ भाई पटेल
 (B) गोविन्द बल्लभ पन्त
 (C) महात्मा गाँधी
 (D) जवाहर लाल नेहरू
75. चमोली जनपद में स्कीइंग के लिए प्रसिद्ध बुग्याल कौन सा है?
 (A) बगजी
 (B) द्यारा
 (C) ओली
 (D) वेदिनी
76. उत्तराखण्ड का उच्च न्यायालय कहाँ स्थित है?
 (A) देहरादून
 (B) अल्मोड़ा
 (C) हरिद्वार
 (D) नैनीताल
77. ब्रिटिशों ने गढ़वाल-कुमाऊँ में अधिपत्य स्थापित किया –
 (A) अप्रैल 26, 1815
 (B) अप्रैल 27, 1815
 (C) मार्च 25, 1817
 (D) इनमें से कोई नहीं
78. गढ़वाल में पंवार वंश का संस्थापक कौन था?
 (A) अजय पाल
 (B) कनक पाल
 (C) पृथ्वी पाल
 (D) श्याम पाल

79. The Home tab of MS-Excel has –
 (A) Styles
 (B) Cells
 (C) Alignments
 (D) All of the above
80. The Home tab of MS-Excel 2007 has –
 (A) Clipboard
 (B) Tables
 (C) Charts
 (D) Links
81. If “Drama” is related to “Stage” then “Tennis” is related to which of the following?
 (A) Game
 (B) Court
 (C) Net
 (D) Racket
82. What will come in place of question mark (?) ?

 (A) 191
 (B) 188
 (C) 190
 (D) 168
83. From the word “LAPAROSCOPY” how many independent meaningful word and be made without changing the order of the letter and using each letter only once ?
 (A) 1
 (B) 2
 (C) 3
 (D) 4
84. Devesh said to Navneet “that boy playing hockey is the younger of the two brother of the daughter of my father’s wife.” How is the boy playing hockey related to Devesh ?
 (A) Nephew
 (B) Cousin
 (C) Brother
 (D) Brother-in-law
85. Pain of number different from others –
 (A) 200 – 8
 (B) 144 – 6
 (C) 1331 – 11
 (D) 121 – 12
79. एम0एस0 एक्सेल के होम टैब में है –
 (A) स्टाइल्स
 (B) सेल्स
 (C) एलाइनमेंट
 (D) उपरोक्त सभी
80. एम0एस0 एक्सेल 2007 के होम टैब में है –
 (A) क्लिपबोर्ड
 (B) टेबल्स
 (C) चार्ट्स
 (D) लिंक्स
81. यदि “ड्रामा” “स्टेज” से सम्बन्धित है तो “टेनिस” निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित है ?
 (A) खेल
 (B) कोर्ट
 (C) नेट
 (D) रैकेट
82. प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्न विकल्पों में से क्या आयेगा ?

 (A) 191
 (B) 188
 (C) 190
 (D) 168
83. शब्द “LAPAROSCOPY” के अक्षरों के क्रम को अपरिवर्तित रखते हुए एवं प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार प्रयोग करते हुए इससे कितने अर्थपूर्ण शब्द बनाये जा सकते हैं ?
 (A) 1
 (B) 2
 (C) 3
 (D) 4
84. देवेश ने नवनीत से कहा कि “वह लड़का जो हॉकी खेल रहा है मेरे पिता की पत्नी की बेटी के दो भाइयों से छोटा है।” हॉकी खेलने वाला लड़का देवेश से किस प्रकार सम्बन्धित है ?
 (A) भांजा
 (B) चचेरा
 (C) भाई
 (D) साला
85. संख्याओं का एक जोड़ जो अन्य से भिन्न है –
 (A) 200 – 8
 (B) 144 – 6
 (C) 1331 – 11
 (D) 121 – 12
86. In the given series find the incorrect number –
 3, 10, 21, 45, 93, 189
 (A) 21
 (B) 10
 (C) 93
 (D) 45
87. Choose out the odd one ?
 (A) Mustard
 (B) Millet
 (C) Rice
 (D) Wheat
88. If ‘a’ means subtraction, ‘b’ means multiply, ‘c’ means addition ‘d’ means division find the value of $85 \cdot 5a16b0 \cdot 5c20d0 \cdot 2$.
 (A) 176.5
 (B) 177.5
 (C) 185.5
 (D) 186.5
89. Arrange the following in a logical order –
 1- Never 2- Sometimes 3- Generally
 4- Seldom 5- Always
 (A) 5, 2, 1, 3, 4
 (B) 5, 2, 4, 3, 1
 (C) 5, 3, 2, 1, 4
 (D) 5, 3, 2, 4, 1
90. Choose out the odd one ?
 (A) Stammer
 (B) Whisper
 (C) Taunt
 (D) Cry
91. Which one of the following should come in place of ?
 $17 : 52 :: 1 : ?$
 (A) 3
 (B) 4
 (C) 5
 (D) 51
92. Find the incorrect number in the given series
 1, 1, 3, 3, 5, 7, 7, 9
 (A) 9
 (B) 3
 (C) 5
 (D) 1
93. “NQ” is related to “SV” “DI” is related to ?
 (A) F K
 (B) J M
 (C) I L
 (D) H K
86. दी गई श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात करो –
 3, 10, 21, 45, 93, 189
 (A) 21
 (B) 10
 (C) 93
 (D) 45
87. विषम को चुनिए ?
 (A) सरसों
 (B) बाजरा
 (C) चावल
 (D) गेहूँ
88. यदि ‘a’ का मतलब ‘-’, ‘b’ का मतलब ‘×’, ‘c’ का मतलब ‘+’, ‘d’ का मतलब ‘÷’ हो तो $85 \cdot 5a16b0 \cdot 5c20d0 \cdot 2$ का मान ज्ञात करें।
 (A) 176.5
 (B) 177.5
 (C) 185.5
 (D) 186.5
89. निम्न को तार्किक क्रम में व्यवस्थित कीजिए –
 1- कभी नहीं 2-कभी-कभी 3-प्रायः
 4- कदाचित् 5- हमेशा
 (A) 5, 2, 1, 3, 4
 (B) 5, 2, 4, 3, 1
 (C) 5, 3, 2, 1, 4
 (D) 5, 3, 2, 4, 1
90. विषम को चुनिए ?
 (A) हकलाना
 (B) काना-फूँसी
 (C) उपहास
 (D) विल्लाना
91. निम्न में से प्रश्नचिह्न के स्थान पर क्या आना चाहिए ?
 $17 : 52 :: 1 : ?$
 (A) 3
 (B) 4
 (C) 5
 (D) 51
92. निम्नलिखित श्रेणी में एक संख्या गलत है, उसे ज्ञात करें
 1, 1, 3, 3, 5, 7, 7, 9
 (A) 9
 (B) 3
 (C) 5
 (D) 1
93. “NQ” उसी प्रकार सम्बन्धित है “SV” से जिस प्रकार “DI” सम्बन्धित है ?
 (A) F K
 (B) J M
 (C) I L
 (D) H K

94. $1 : 1 :: 25 : ?$
(A) 26
(B) 125
(C) 240
(D) 625
95. If 'FILE' is written as '4690' how would 'LIFE' be written in that code language ?
(A) 9604
(B) 6904
(C) 6940
(D) 9640
96. Love : Hate :: Friend : ?
(A) Trustful
(B) Companion
(C) Adorer
(D) Enemy
97. What will come in place of question mark (?) ?
- | | | |
|---|---|---|
| B | D | G |
| K | P | ? |
- (A) V
(B) U
(C) Z
(D) T
98. What will come in place of question mark (?) ?
 $4 : 64 :: 6 : ?$
(A) 216
(B) 222
(C) 196
(D) 225
99. Today is Thursday. The day after 59 days will be ?
(A) Sunday
(B) Tuesday
(C) Wednesday
(D) Monday
100. In 16 minutes the minute hand gains over the hour hand by –
(A) 16°
(B) 80°
(C) 96°
(D) 88°
94. $1 : 1 :: 25 : ?$
(A) 26
(B) 125
(C) 240
(D) 625
95. यदि 'FILE' को '4690' लिखा जाए तो 'LIFE' को उस सांकेतिक भाषा में कैसे लिखा जाएगा ?
(A) 9604
(B) 6904
(C) 6940
(D) 9640
96. प्रेम : घृणा :: मित्र : ?
(A) विश्वासी
(B) साथी
(C) भक्त
(D) शत्रु
97. प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्न विकल्पों में से क्या आयेगा ?
- | | | |
|---|---|---|
| B | D | G |
| K | P | ? |
- (A) V
(B) U
(C) Z
(D) T
98. प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्न विकल्पों में से क्या आयेगा ?
 $4 : 64 :: 6 : ?$
(A) 216
(B) 222
(C) 196
(D) 225
99. आज गुरुवार है तो 59 दिन बाद कौन सा दिन होगा ?
(A) रविवार
(B) मंगलवार
(C) बुधवार
(D) सोमवार
100. 16 मिनट में मिनट की सुई घंटे की सुई की अपेक्षा कितनी आगे आ जायेगी –
(A) 16°
(B) 80°
(C) 96°
(D) 88°

1. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'योगरुद्ध' है ?
 (A) पानदान
 (B) महाशय
 (C) अलौकिक
 (D) खटमल
2. "अधूरा ज्ञान भयंकर होता है" के लिए सही लोकोक्ति है—
 (A) नेकी और पूछ-पूछ
 (B) नीके को सब लागत नीको
 (C) नेकी कर दरिया में डाल
 (D) नीम हकीम खतरा जान
3. भोजपुरी सम्बन्धित है —
 (A) बिहारी भाषा से
 (B) छत्तीसगढ़ी से
 (C) बाँगरू से
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
4. "अबलौं नरानी, अबलौं नरसेहौं!
 रामकृपा भवनिसा सिरानी, जागत हवै न डसेहौं"
 उपर्युक्त पंक्तियों किस कवि द्वारा लिखी गई हैं ?
 (A) तुलसी
 (B) सूरदास
 (C) मीरा
 (D) घनानन्द
5. छन्दशास्त्र प्रणेताओं ने छन्द के निम्न भेद किये हैं —
 (A) दो
 (B) तीन
 (C) पाँच
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
6. 'ओ' का निर्माण हुआ —
 (A) अ + उ
 (B) आ + इ
 (C) अ + ओ
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
7. भाषा की सबसे छोटी इकाई है —
 (A) वर्ण
 (B) शब्द
 (C) व्यंजन
 (D) स्वर
8. बच्चों को सुलाने के लिए गाया जाने वाला गीत कहलाता है —
 (A) गीत
 (B) संगीत
 (C) लोरी
 (D) स्वप्न
9. 'मतवाला' पत्रिका का सम्पादन किसने किया ?
 (A) पंत
 (B) जयशंकर प्रसाद
 (C) निराला
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
10. महादेवी वर्मा का जन्म कब हुआ ?
 (A) 1909 ई० में
 (B) 1908 ई० में
 (C) 1907 ई० में
 (D) 1906 ई० में
11. 'जो नाटक में अभिनय करे' उसे कहा जाता है —
 (A) नेता
 (B) नाटककार
 (C) अधिनायक
 (D) अभिनेता
12. 'बादल, गरजो!
 फेर फेर घोर गगन, धाराधर ओ !'
 के रचनाकार हैं —
 (A) अज्ञेय
 (B) निराला
 (C) महादेवी
 (D) मीरा
13. पर्वत संज्ञा का भेद बताइए —
 (A) व्यक्तिवाचक
 (B) जातिवाचक
 (C) भाववाचक
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
14. 'वाक्य, भाषा की सम्पूर्ण सार्थक इकाई हैं' —
 (A) सही
 (B) आंशिक सही
 (C) आंशिक गलत
 (D) पूर्ण गलत
15. हिंदी शब्दकोश में 'क्ष' वर्ण का क्रम किस वर्ण के बाद आता है ?
 (A) ह
 (B) ख
 (C) क
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
16. वाक्य को पढ़ने या बोलने में जो थोड़ी देर का ठहराव आता है, उसे कहते हैं —
 (A) अर्द्ध विराम
 (B) विराम
 (C) पूर्ण विराम
 (D) अल्प विराम
17. 'बादल राग' कविता के रचयिता हैं —
 (A) धर्मवीर भारती
 (B) फिराक
 (C) निराला
 (D) कबीर
18. का, के, की किस कारक का कारक चिह्न हैं ?
 (A) कर्म
 (B) कर्ता
 (C) सम्प्रदान
 (D) संबंध
19. 'अक्ल के पीछे लट्ट लिये फिरना' मुहावरे का अर्थ है—
 (A) महामूर्ख
 (B) वज्र मूर्ख होना
 (C) कुछ न समझ पाना
 (D) मूर्खता करना
20. आदिकालीन रचनाकार 'जगनिक' की रचना का नाम है—
 (A) परमाल रासो
 (B) विजयपाल रासो
 (C) बिसल देव रासो
 (D) हम्मीर रासो
21. Who established 'Panwar Dynasty' ?
 (A) Ajay Pal
 (B) Kanak Pal
 (C) Man Shah
 (D) Fateh Shah
22. Which one of the following is known as 'Mystery Lake' of Uttarakhand ?
 (A) Sukhatal
 (B) Khurpatal
 (C) Roopkund
 (D) Hemkund
23. Who was the king of Garhwal, when 'Garhwal- Mughal' relation was cordial ?
 (A) Prithvipati Shah
 (B) Fateh Shah
 (C) Mahipal Shah
 (D) Shyam Shah
24. Who was the first recipient of 'Paramvir Chakra' from Kumaun Regiment ?
 (A) Major Shaitan Singh
 (B) Major Somnath Sharma
 (C) General B.C. Joshi
 (D) Major-General B.C. Khanduri
25. Which is the Garhwali movie made by Pareshwar Gaur in year 1981 ?
 (A) Jagwal
 (B) Magha Aa
 (C) Ghar Jawaen
 (D) Kainja
26. Which of the following is a folk singer ?
 (A) Sarojini Kaitura
 (B) Chandra Singh 'Rahi'
 (C) Harshwanti Bisht
 (D) Bachendri Pal
21. पंवार वंश का संस्थापक कौन था ?
 (A) अजय पाल
 (B) कनक पाल
 (C) मान शाह
 (D) फतेह शाह
22. निम्नलिखित में कौन सा ताल उत्तराखण्ड के 'रहस्य ताल' के नाम से जाना जाता है ?
 (A) सुखाताल
 (B) खुरपाताल
 (C) रूपकुण्ड
 (D) हेमकुण्ड
23. गढ़वाल का वह कौन सा राजा था, जिसके समय में 'गढ़वाल-मुगल' सम्बन्ध सौहार्दपूर्ण थे ?
 (A) पृथ्वीपति शाह
 (B) फतेह शाह
 (C) महिपाल शाह
 (D) श्याम शाह
24. कुमाऊँ रेजीमेण्ट से सर्वप्रथम 'परमवीर चक्र' किसे प्राप्त हुआ था ?
 (A) मेजर शैतान सिंह
 (B) मेजर सोमनाथ शर्मा
 (C) जनरल बी०सी० जोशी
 (D) मेजर-जनरल बी०सी० खण्डूड़ी
25. वर्ष 1981 में पारेश्वर गौड़ द्वारा निर्मित गढ़वाली भाषा की फिल्म कौन है ?
 (A) जग्वाल
 (B) मेघा आ
 (C) घर ज्वै
 (D) कैजा
26. निम्न में से कौन लोक गायक है ?
 (A) सरोजनी कैतुरा
 (B) चन्द्र सिंह राही
 (C) हर्षवन्ती बिष्ट
 (D) बचेन्द्री पाल

27. Which of the following Chief Minister formed 'Kaushik Samiti' ?
(A) Rajnath Singh
(B) Mulayam Singh
(C) Kalyan Singh
(D) Mayawati
28. Who established 'Shamiar Natya Club' in the city of Tehri ?
(A) Bhavani Dutt Uniyal
(B) Chakra Dhar Juyal
(C) Shiv Narayan Singh
(D) Jodh Singh Negi
29. Who has get the first degree of D.Lit. in Hindi, out of the following ?
(A) Shiva Nand Nautiyal
(B) Pitmabar Dutt Barthwal
(C) Harimohan
(D) None of the above
30. Who is the Chief Secretary of Uttarakhand Government ?
(A) Shatrughan Singh
(B) Manisha Panwar
(C) S. Ramaswamy
(D) Radha Raturi
31. Which was the first Hindi Newspaper published from Uttarakhand region ?
(A) Samay Vinod
(B) Yugvaani
(C) Swadheen Praja
(D) Almora Akhbaar
32. The Devidhura fair is celebrated in which month ?
(A) Shrawan
(B) Kartik
(C) Chaitra
(D) Falguna
33. According to 13th Forest Report, what is the percentage of forest cover area in uttarakhand ?
(A) 46.71
(B) 46.25
(C) 45.82
(D) None of the above
34. 'Sanskriti Portal' of Uttarakhand is developed for preserving for which language –
(A) Hindi
(B) Sanskrit
(C) Kumauni & Garhwali
(D) All of the above
27. निम्नलिखित में से 'कौशिक समिति' का गठन किस मुख्यमंत्री ने किया ?
(A) राजनाथ सिंह
(B) मुलायम सिंह
(C) कल्याण सिंह
(D) मायावती
28. टिहरी नगर में 'शैमियर नाट्य क्लब' की स्थापना किसने की थी ?
(A) भवानी दत्त उनियाल
(B) चक्रधर जुयाल
(C) शिव नारायण सिंह
(D) जोध सिंह नेगी
29. निम्नलिखित में से किस ने हिन्दी में प्रथम डी०लिट् उपाधि प्राप्त की है ?
(A) शिवानन्द नोटियाल
(B) पीताम्बर दत्त बड़वाल
(C) हरिमोहन
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
30. उत्तराखण्ड सरकार के 'मुख्य सचिव' कौन हैं ?
(A) शत्रुघ्न सिंह
(B) मनीषा पंवार
(C) एस० रामास्वामी
(D) राधा रतूडी
31. उत्तराखण्ड क्षेत्र से प्रकाशित होने वाला प्रथम हिन्दी समाचार पत्र कौन था ?
(A) समय विनोद
(B) युगवाणी
(C) स्वाधीन प्रजा
(D) अल्मोड़ा अखबार
32. देवीधूरा का मेला किस महीने में आयोजित किया जाता है ?
(A) श्रावण
(B) कार्तिक
(C) चैत्र
(D) फाल्गुन
33. 13^{वीं} वन रिपोर्ट के अनुसार उत्तराखण्ड राज्य में कितने प्रतिशत भाग में वन है ?
(A) 46.71
(B) 46.25
(C) 45.82
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
34. उत्तराखण्ड का संस्कृति पोर्टल किस भाषा के संरक्षण हेतु विकसित किया गया है ?
(A) हिन्दी
(B) संस्कृत
(C) कुमाऊँनी व गढ़वाली
(D) उपर्युक्त सभी
35. In which of the following year was Jim Corbett Park declared as Tiger Reserve ?
(A) 1965 A.D.
(B) 1970 A.D.
(C) 1973 A.D.
(D) 1980 A.D.
36. Which tribe practices the work of seasonal animal grazing ?
(A) Boksa
(B) Jaunsari
(C) Bhotia
(D) Tharu
37. In SI system, power of lens is measured in –
(A) Om (Ω)
(B) Ampere (A)
(C) Dioptr (D)
(D) Centimetre (Cm)
38. Who is the Human Resource Minister of India ?
(A) Arun Jaitley
(B) Smriti Irani
(C) Prakash Javadekar
(D) None of the above
39. The first women freedom fighter of present Uttarakhand area who went jail –
(A) Laxmi Tamta
(B) Jayanti Devi Pant
(C) Vishni Devi Shah
(D) Tulsi Devi Rawat
40. Which is the smallest district of Uttarakhand in area ?
(A) Rudraprayag
(B) Champawat
(C) Bageshwar
(D) Haridwar
41. What was the royal emblem of Chand Dynasty ?
(A) Cow
(B) Buffalo
(C) Horse
(D) Snake
42. Which game Gagan Narang is associated with?
(A) Billiards
(B) Chess
(C) Shooting
(D) Badminton
35. 'जिम कार्बेट पार्क' को बाघ संरक्षित क्षेत्र घोषित किया गया है ?
(A) 1965 ई० में
(B) 1970 ई० में
(C) 1973 ई० में
(D) 1980 ई० में
36. मौसमी पशुचारण व्यवसाय निम्न में से कौन सी जनजाति करती है ?
(A) बोक्सा
(B) जौनसारी
(C) भोटिया
(D) थारु
37. एस०आई० पद्धति में लैन्स की क्षमता का मात्रक है –
(A) ओम (Ω)
(B) एम्पियर (A)
(C) डायोप्टर (D)
(D) सेंटीमीटर (Cm)
38. भारत के मानव संसाधन विकास मंत्री कौन हैं ?
(A) अरुण जेटली
(B) स्मृति ईरानी
(C) प्रकाश जावेडकर
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
39. वर्तमान उत्तराखण्ड क्षेत्र की प्रथम महिला स्वतंत्रता सेनानी जो जेल गई –
(A) लक्ष्मी टम्टा
(B) जयन्ती देवी पन्त
(C) विशनी देवी शाह
(D) तुलसी देवी रावत
40. उत्तराखण्ड में क्षेत्रफल की दृष्टि से सबसे छोटा जिला कौन सा है ?
(A) रुद्रप्रयाग
(B) चम्पावत
(C) बागेश्वर
(D) हरिद्वार
41. चन्द राजवंश का राज्य चिह्न क्या था ?
(A) गाय
(B) भैंस
(C) घोड़ा
(D) साँप
42. 'गगन नारंग' किस खेल से सम्बन्धित हैं ?
(A) विलियर्ड्स
(B) शतरंज
(C) निशानेबाजी
(D) बैडमिन्टन

43. Who is the author of 'Coolie-Begar Pratha' in Uttarakhand ?
 (A) Dr. Parth Sarthi Darbral
 (B) Dr. Shekhar Pathak
 (C) Pankaj Bisht
 (D) Himanshu Joshi
44. Terrorist attack was done on "World Trade Centre" on –
 (A) 11 September
 (B) 09 November
 (C) 11 November
 (D) 09 September
45. Which of the following is a peninsular river of India ?
 (A) Gandak
 (B) Krishna
 (C) Kosi
 (D) Sutlaj
46. On which plant Mendel did most of his experiments of Genetics ?
 (A) Mustard
 (B) Hibiscus
 (C) Potato
 (D) Pea
47. Ozone layer protects us from which rays coming from the sun ?
 (A) Infra-red rays
 (B) X-rays
 (C) Gamma rays
 (D) Ultra violet rays
48. India's first National Park is –
 (A) Raja Ji National Park
 (B) Jim Corbett National Park
 (C) Kajiranga National Park
 (D) Dudhva National Park
49. Who is known as 'Iron Man of India' ?
 (A) Sardar Ballabh Bhai Patel
 (B) Jaiparakash Narayan
 (C) Jawahar Lal Nehru
 (D) None of the above
50. Who was awarded the Saraswati Award for the year 2015 ?
 (A) Padma Sachdeva
 (B) Mridula Garg
 (C) Mrinal Pandey
 (D) Mahashweta Devi
51. According to famous Economist Marshal 'The meaning of ordinary business of life' is –
 (A) Agricultural Production
 (B) Trade
 (C) Employment
 (D) All of the above
43. 'उत्तराखण्ड में कुली-बेगार प्रथा' के लेखक कौन हैं ?
 (A) डॉ० पार्थ सारथी डबराल
 (B) डॉ० शेखर पाठक
 (C) पंकज बिष्ट
 (D) हिमांशु जोशी
44. 'वर्ल्ड ट्रेड सेंटर' पर आतंकी हमला हुआ था –
 (A) 11 सितम्बर को
 (B) 09 नवम्बर को
 (C) 11 नवम्बर को
 (D) 09 सितम्बर को
45. निम्न में से प्रायद्वीपीय भारत की नदी कौन है –
 (A) गण्डक
 (B) कृष्णा
 (C) कोसी
 (D) सतलज
46. मेण्डल ने आनुवंशिकता के प्रयोग सबसे अधिक किस पौधे पर किये ?
 (A) सरसों
 (B) गुड़हल
 (C) आलू
 (D) मटर
47. ओजोन परत हमारी रक्षा सूर्य से आने वाली किन किरणों से करती है ?
 (A) इन्फ्रा-रेड किरणों से
 (B) एक्स-किरणों से
 (C) गामा किरणों से
 (D) परा बैंगनी किरणों से
48. भारत का प्रथम राष्ट्रीय उद्यान है –
 (A) राजा जी नेशनल पार्क
 (B) जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क
 (C) काजीरंगा नेशनल पार्क
 (D) दुधवा नेशनल पार्क
49. 'भारत का लौह पुरुष' नाम से कौन जाने जाते हैं ?
 (A) सरदार बल्लभ भाई पटेल
 (B) जयप्रकाश नारायण
 (C) जवाहर लाल नेहरू
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
50. 2015 का सरस्वती सम्मान किस को प्राप्त हुआ ?
 (A) पद्मा सचदेव
 (B) मृदुला गर्ग
 (C) मृणाल पाण्डे
 (D) महाश्वेता देवी
51. प्रसिद्ध अर्थशास्त्री मार्शल के अनुसार 'जीवन के सामान्य व्यवसाय' का अर्थ है –
 (A) कृषि उत्पादन
 (B) व्यापार
 (C) रोजगार
 (D) उपर्युक्त सभी
52. Great musician Amir Khusro invented which musical instrument ?
 (A) Guitar
 (B) Sahatara (Sitar)
 (C) Flute
 (D) Veena
53. Name the first cricketer, who scored 10,000 runs in One Day International Matches –
 (A) Ravi Shastri
 (B) Sunil Gavaskar
 (C) Brian Lara
 (D) Sachin Tendulkar
54. Emulsification is necessary for the digestion of–
 (A) Proteins and fats
 (B) Proteins and carbohydrate
 (C) Proteins
 (D) Fats
55. Enzyme in saliva help the digestion of –
 (A) Proteins
 (B) Fats
 (C) Proteins and fats
 (D) Starch
56. AIDS virus is a retrovirus because its genetic material is –
 (A) DNA
 (B) RNA
 (C) Both DNA and RNA
 (D) It has no genetic material
57. Frog is cold blooded because its –
 (A) Body temperature changes according to the environment.
 (B) Blood is very cold.
 (C) Body is always cold.
 (D) No one can touch it.
58. 'Vasectomy' is a surgical method of –
 (A) Contraception in females
 (B) Contraception in males
 (C) Removal of testes
 (D) Removal of ovaries
59. azby , dwev , ? , irjq
 (A) evfu
 (B) gtsh
 (C) evuf
 (D) gths
60. Which of the following river is known as 'Dakshin Ganga' ?
 (A) Tapti
 (B) Cauvery
 (C) Godavery
 (D) Gomti
52. महान संगीतज्ञ अमीर खुसरो ने कौन सा वाद्य यंत्र बनाया ?
 (A) गिटार
 (B) सहतारा (सितार)
 (C) बांसुरी
 (D) वीणा
53. एक दिवसीय अन्तर्राष्ट्रीय मैचों में सबसे पहले 10,000 रन बनाने वाले क्रिकेटर का नाम है –
 (A) रवि शास्त्री
 (B) सुनील गावस्कर
 (C) ब्रायन लारा
 (D) सचिन तेंदुलकर
54. इमल्सीकरण निम्न में किसके पाचन हेतु आवश्यक है ?
 (A) प्रोटीन एवं वसा
 (B) प्रोटीन एवं कार्बोहाइड्रेट
 (C) प्रोटीन
 (D) वसा
55. लार में उपस्थित एन्जाइम किसका पाचन करते हैं ?
 (A) प्रोटीन का
 (B) वसा का
 (C) प्रोटीन और वसा का
 (D) स्टार्च का
56. एड्स वायरस रेट्रोवायरस कहलाता है क्योंकि इसका आनुवांशिक पदार्थ होता है –
 (A) डी०एन०ए०
 (B) आर०एन०ए०
 (C) डी०एन०ए० व आर०एन०ए० दोनों
 (D) इसमें आनुवांशिक पदार्थ नहीं होता है
57. मेढ़क अनियततापी होता है, क्योंकि –
 (A) इसके शरीर का तापमान वातावरण के अनुसार बदलता रहता है।
 (B) इसका रक्त बहुत ठंडा होता है।
 (C) इसका शरीर सदा ठंडा रहता है।
 (D) कोई इसे छू नहीं सकता है।
58. 'वासेक्टॉमी' एक शल्य क्रिया है –
 (A) महिलाओं में गर्भनिरोधन हेतु
 (B) पुरुषों में गर्भनिरोधन हेतु
 (C) वृषण को निकालने हेतु
 (D) अण्डाशय को निकालने हेतु
59. azby , dwev , ? , irjq
 (A) evfu
 (B) gtsh
 (C) evuf
 (D) gths
60. निम्न में से कौन सी नदी 'दक्षिण गंगा' जानी जाती है ?
 (A) ताप्ती
 (B) कावेरी
 (C) गोदावरी
 (D) गोमती

61. Janak started from his house and walked 2 km. towards North then he took a right turn and covered 1 km., then he again took a right turn and walked 2 km. In which direction is he going ?
 (A) East
 (B) North
 (C) South
 (D) North - East
62. Find the correct digit in the question mark (?) from following pattern –
- | | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|
- (A) 320
 (B) 274
 (C) 132
 (D) 262
63. Which is the Botanical name of Bramha Kamal ?
 (A) Myrica Magi
 (B) Pinus Roxburghee
 (C) Rhododendron Arboreum
 (D) Saussurea Ovallata
64. In which year was 'Kuli Begar Pratha' abolished ?
 (A) 1921 A.D.
 (B) 1922 A.D.
 (C) 1923 A.D.
 (D) 1925 A.D.
65. Who was the first Lok Ayukta of Uttarakhand ?
 (A) Justice S.H.A. Raza
 (B) Justice M.M. Ghildiyal
 (C) Justice B.C. Kandpal
 (D) Justice Varin Ghosh
66. Who was the first awardee of Padamashri from present Uttarakhand area ?
 (A) Laxman Singh Jangpangi
 (B) Badri Dutt Pandey
 (C) Goridutt Pandey
 (D) Lila Dhar Joshi
67. Which of the following district produces maximum sugarcane ?
 (A) Dehradun
 (B) Tehri
 (C) Haridwar
 (D) Udham Singh Nagar
61. जनक अपने घर से चलना शुरू करता है एवं 2 किमी० उत्तर की ओर चलता है तब वह एक दायां मोड़ लेकर 1 किमी० चलता है तब वह पुनः एक दायां मोड़ लेकर 2 किमी० चलता है। वह किस दिशा में जा रहा है ?
 (A) पूर्व
 (B) उत्तर
 (C) दक्षिण
 (D) उत्तर – पूर्व
62. निम्नलिखित पैटर्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर उचित संख्या छँटिए –
- | | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|
- (A) 320
 (B) 274
 (C) 132
 (D) 262
63. 'ब्रह्म कमल' का वानस्पतिक नाम क्या है ?
 (A) माइरिका मैगी
 (B) पाइनस रोकसबिरगी
 (C) रोडोडेनड्रोन अरबोरियम
 (D) ससोरिया ओवोलेटा
64. 'कुली बेगार प्रथा' का अंत किस वर्ष हुआ ?
 (A) 1921 ई०
 (B) 1922 ई०
 (C) 1923 ई०
 (D) 1925 ई०
65. उत्तराखण्ड के प्रथम लोक आयुक्त कौन थे ?
 (A) न्यायमूर्ति एस०एच०ए० रजा
 (B) न्यायमूर्ति एम०एस० घिल्डियाल
 (C) न्यायमूर्ति बी०सी० कांडपाल
 (D) न्यायमूर्ति वारिन घोष
66. पद्मश्री प्राप्त करने वाले वर्तमान उत्तराखण्ड क्षेत्र के पहले व्यक्ति कौन थे ?
 (A) लक्ष्मण सिंह जंगपंगी
 (B) बद्री दत्त पाण्डेय
 (C) गौरीदत्त पाण्डेय
 (D) लीलाधर पाण्डेय
67. गन्ने का सर्वाधिक उत्पादन किस जिले में होता है ?
 (A) देहरादून
 (B) टिहरी
 (C) हरिद्वार
 (D) ऊधम सिंह नगर
68. In the following dance forms which one has no lyrics ?
 (A) Chholia Dance
 (B) Chanchri Dance
 (C) Lasya Dance
 (D) Pandav Dance
69. Who is called by the name of 'Uttarakhand ka Gandhi' ?
 (A) Badridutt Pandey
 (B) Sundar Lal Bahuguna
 (C) Indramani Badoni
 (D) Diwaker Bhatt
70. In which of the following fair, the stone warfare is prevalent ?
 (A) Kandali Mahotsava
 (B) Uttarayani Mela
 (C) Devi Dhura Mela
 (D) Nanda Devi Mela
71. Who was not a member of 'Praja Mandal' in Tehri State ?
 (A) Chiranji Lal
 (B) Nagendra Dutt Saklani
 (C) Sri Dev Suman
 (D) Paripurnand Painyuli
72. Where is Naini-Saini Airport situated ?
 (A) Chamoli
 (B) Pant Nagar
 (C) Dehradun
 (D) Pithoragarh
73. Where is Nehru Institute of Mountaineering situated ?
 (A) Uttarkashi
 (B) Dehradun
 (C) Bageshwar
 (D) Almora
74. When was International Cricket Ground in Dehradun inaugurated ?
 (A) 16 December 2016 A.D.
 (B) 28 October 2008 A.D.
 (C) 9 November 2000 A.D.
 (D) 30 December 2016 A.D.
75. What is the ancient name of Narendra Nagar ?
 (A) Kavtha
 (B) Tappad
 (C) Bhair Taal
 (D) Ouda Thali
68. निम्न में से किस नृत्य में किसी भी प्रकार का कोई गीत नहीं होता है ?
 (A) छोलिया नृत्य
 (B) चँचरी नृत्य
 (C) लास्य नृत्य
 (D) पाण्डव नृत्य
69. 'उत्तराखण्ड का गांधी' के नाम से किसे पुकारा जाता है—
 (A) बद्रीदत्त पाण्डे
 (B) सुन्दर लाल बहुगुणा
 (C) इन्द्रमणि बडोनी
 (D) दिवाकर भट्ट
70. निम्नलिखित मेलों में कौन-सा 'पत्थर मार' मेले के रूप में आयोजित होता है ?
 (A) कण्डाली महोत्सव
 (B) उत्तरायणी मेला
 (C) देवीधुरा मेला
 (D) नन्दादेवी मेला
71. टिहरी रियासत में 'प्रजा मण्डल' के सदस्य नहीं थे—
 (A) चिरंजी लाल
 (B) नागेन्द्र दत्त सकलानी
 (C) श्री देव सुमन
 (D) परिपूर्णानन्द पैन्यूली
72. नैनी-सैनी हवाई अड्डा कहाँ स्थित है ?
 (A) चमोली
 (B) पंत नगर
 (C) देहरादून
 (D) पिथौरागढ़
73. नेहरू पर्वतारोहण संस्थान कहाँ स्थित है ?
 (A) उत्तरकाशी
 (B) देहरादून
 (C) बागेश्वर
 (D) अल्मोड़ा
74. देहरादून में अन्तर्राष्ट्रीय क्रिकेट मैदान का उद्घाटन कब हुआ ?
 (A) 16 दिसम्बर 2016 ई०
 (B) 28 अक्टूबर 2008 ई०
 (C) 9 नवम्बर 2000 ई०
 (D) 30 दिसम्बर 2016 ई०
75. नरेन्द्र नगर का पुराना नाम क्या है ?
 (A) कवठा
 (B) तप्पड़
 (C) भैर ताल
 (D) ओड़ा थली

76. By which name Haridwar is described by Hwensang in his travel account ?
 (A) Po-yu-lo
 (B) Mo-yu-lo
 (C) Hi-po-yu-lo
 (D) Hi-mo-yu-lo
77. In which year 'Jalianwala Bagh Massacre' held ?
 (A) 1893 A.D.
 (B) 1911 A.D.
 (C) 1917 A.D.
 (D) 1919 A.D.
78. Rajaji National Park is spread across –
 (A) Dehradun, Haridwar, Pauri Garhwal
 (B) Ramnagar, Chamoli, Haldwani
 (C) Ramnagar, Nainital, Champawat
 (D) Nainital, Chamoli, Almora
79. When did Gurkhas establish their dominion over Kumaun ?
 (A) 1793 A.D.
 (B) 1790 A.D.
 (C) 1792 A.D.
 (D) 1794 A.D.
80. One of the following is not included in 'Panch-Prayag' –
 (A) Devprayag
 (B) Rudraprayag
 (C) Karanprayag
 (D) Sonprayag
81. Maula Ram was –
 (A) Artist
 (B) Politician
 (C) Musician
 (D) None of the above
82. 'Narmada Bachao Andolan' is related to –
 (A) Aruna Roy
 (B) Medha Patkar
 (C) Arundhati Roy
 (D) None of the above
83. What are Chofla, Tandi, Chanchri among the following ?
 (A) Song
 (B) Dance Style
 (C) Festival
 (D) Fair
84. The State Animal of Uttarakhand is –
 (A) Lion
 (B) Leopard
 (C) Kasturi Mrig (Musk Deer)
 (D) Elephant
76. ह्वेनसांग ने अपने यात्रा वृत्तांत में हरिद्वार का उल्लेख किस नाम से किया है ?
 (A) पो-यू-लो
 (B) मो-यू-लो
 (C) हि-पो-यू-लो
 (D) हि-मो-यू-लो
77. 'जलियाँवाला बाग हत्याकाण्ड' किस वर्ष हुआ था ?
 (A) 1893 ई०
 (B) 1911 ई०
 (C) 1917 ई०
 (D) 1919 ई०
78. राजा जी नेशनल पार्क विस्तारित है –
 (A) देहरादून, हरिद्वार, पौड़ी गढ़वाल में
 (B) रामनगर, चमोली, हल्द्वानी में
 (C) रामनगर, नैनीताल, चम्पावत में
 (D) नैनीताल, चमोली, अल्मोड़ा में
79. गोरखों ने कुमायूँ पर कब अधिकार किया ?
 (A) 1793 ई०
 (B) 1790 ई०
 (C) 1792 ई०
 (D) 1794 ई०
80. निम्नलिखित में से एक 'पंच-प्रयाग' में सम्मिलित नहीं है –
 (A) देवप्रयाग
 (B) रुद्रप्रयाग
 (C) कर्णप्रयाग
 (D) सोनप्रयाग
81. मौलाराम थे –
 (A) चित्रकार
 (B) राजनीतिज्ञ
 (C) संगीतकार
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
82. 'नर्मदा बचाओ आन्दोलन' सम्बन्धित है –
 (A) अरुणा राय
 (B) मेधा पाटेकर
 (C) अरुंधती राय
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
83. चौफला, तांदी, चाँचरी निम्न में से क्या हैं ?
 (A) गीत
 (B) नृत्य शैली
 (C) त्यौहार
 (D) मेला
84. उत्तराखण्ड का राज्य पशु है –
 (A) सिंह
 (B) लेन्दुआ
 (C) कस्तूरी मृग
 (D) हाथी
85. Which of the following meadows is known for its holy place in Vedas and smooth grass ?
 (A) Auli
 (B) Bagji
 (C) Vedani
 (D) Dyara
86. When did 'Bhopal Gas Tragedy' occur ?
 (A) 2 – 3 November 1984 A.D.
 (B) 2 – 3 December 1995 A.D.
 (C) 2 – 3 November 1985 A.D.
 (D) 2 – 3 December 1984 A.D.
87. Who was awarded the Subhadra Kumari Chauhan Bal Sahitya Samman, by the Uttar Pradesh Hindi Sansthan in year 2015 ?
 (A) Nishchal
 (B) Arvind Mishra
 (C) Dr. Shashi Goyal
 (D) Dr. Ajay Janmejaj
88. A glacial valley encroached by sea is called a –
 (A) Fiord
 (B) Ria
 (C) Tarn
 (D) Dremlin
89. Which of the following is associated with Himalayan Mountain Ranges ?
 (A) Residual Mountain
 (B) Volcanic Mountain
 (C) Folded Mountain
 (D) Block Mountain
90. When was Kalka – Shimla railway included in the list of 'World Heritage' ?
 (A) 2004 A.D.
 (B) 2006 A.D.
 (C) 2008 A.D.
 (D) 2010 A.D.
91. According to Human Development Report 2011, which State has the highest rank in human development ?
 (A) Kerala
 (B) Hariyana
 (C) Delhi
 (D) Maharashtra
92. White Revolution is related to –
 (A) Fish Production
 (B) Salt Production
 (C) Silk Production
 (D) Milk Production
85. निम्न में से कौन सा बुग्याल वेदों के पवित्र स्थल व अपनी मखमली घास के लिए जाना जाता है ?
 (A) औली
 (B) बगजी
 (C) वेदिनी
 (D) दयारा
86. 'भोपाल गैस त्रासदी' कब हुई ?
 (A) 2 – 3 नवम्बर 1984 ई०
 (B) 2 – 3 दिसम्बर 1985 ई०
 (C) 2 – 3 नवम्बर 1985 ई०
 (D) 2 – 3 दिसम्बर 1984 ई०
87. उत्तर प्रदेश हिन्दी संस्थान द्वारा वर्ष 2015 का सुभद्रा कुमारी चौहान बाल साहित्य सम्मान किस साहित्यकार को दिया गया ?
 (A) निश्चल
 (B) अरविन्द मिश्र
 (C) डॉ० शशि गोयल
 (D) डॉ० अजय जनमेजय
88. एक हिम घाटी समुद्र द्वारा अतिक्रमित होने पर क्या कहलाती है ?
 (A) फियोर्ड
 (B) रिया
 (C) टार्न
 (D) ड्रेमलिन
89. हिमालय पर्वत श्रृंखला निम्न में से किससे सम्बन्धित है ?
 (A) अवशिष्ट पर्वत
 (B) ज्वालामुखी पर्वत
 (C) वलित पर्वत
 (D) ब्लाक पर्वत
90. कालका – शिमला रेलवे को किस वर्ष में 'विश्व धरोहर' सूची में सम्मिलित किया गया ?
 (A) 2004 ई०
 (B) 2006 ई०
 (C) 2008 ई०
 (D) 2010 ई०
91. मानव विकास रिपोर्ट, 2011 के अनुसार मानव विकास सूची में किस राज्य का स्थान सबसे ऊपर है ?
 (A) केरल
 (B) हरियाणा
 (C) दिल्ली
 (D) महाराष्ट्र
92. श्वेत क्रान्ति किससे सम्बन्धित है ?
 (A) मछली उत्पादन
 (B) नमक उत्पादन
 (C) रेशम उत्पादन
 (D) दुग्ध उत्पादन

93. One of the substances added to domestic L.P.G. to detect the leakage is –
 (A) Methyl Mercaptan
 (B) Ethyl Mercaptan
 (C) Propyl Mercaptan
 (D) Butyl Mercaptan
94. A man riding a bicycle covers 150 m in 25 second. His speed in km/h is –
 (A) 20 km/h
 (B) 21.6 km/h
 (C) 23 km/h
 (D) None of these
95. If Player : Team, then Ship : ?
 (A) Sailor
 (B) Sea
 (C) Fleet
 (D) Water
96. Find the odd one out –
 (A) Paper
 (B) Pen
 (C) Pencil
 (D) Stationery
97. If 'a' means addition, 'b' means subtraction, 'c' means multiplication and 'd' means division, then what is value of $18c14a6b16d4$?
 (A) 63
 (B) 254
 (C) 288
 (D) 1208
98. Find the missing letters in the given series :
 ABC, PQR, DEF, STU, ?
 (A) GKL
 (B) VWX
 (C) GHI
 (D) IJK
99. Number of triangles in this figure –
 (A) 12
 (B) 14
 (C) 16
 (D) 15
100. The number of bones present in skull of a human being –
 (A) 15
 (B) 22
 (C) 20
 (D) 21
93. घरेलू एलपीजी की लीकेज जात करने के लिए उसमें मिलाते हैं –
 (A) मिथाइल मरकेप्टन
 (B) इथाइल मरकेप्टन
 (C) प्रोपाइल मरकेप्टन
 (D) ब्यूटाइल मरकेप्टन
94. साइकिल पर सवार होकर एक व्यक्ति 25 सेकण्ड में 150 मीटर की दूरी तय करता है। बताइए उसकी चाल किमी/घण्टा में कितनी है ?
 (A) 20 किमी/घण्टा
 (B) 21.6 किमी/घण्टा
 (C) 23 किमी/घण्टा
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
95. यदि खिलाड़ी : टीम, तो जहाज : ?
 (A) नाविक
 (B) समुद्र
 (C) बेड़ा
 (D) जल
96. निम्न में विजातीय शब्द ढूँढें –
 (A) पेपर
 (B) पेन
 (C) पेंसिल
 (D) स्टेशनरी
97. यदि 'a' का अर्थ है जोड़ना, 'b' का अर्थ है घटाना, 'c' का अर्थ है गुणा करना और 'd' का अर्थ है भाग करना, तो दी गई समीकरण का मान क्या होगा ?
 $18c14a6b16d4$
 (A) 63
 (B) 254
 (C) 288
 (D) 1208
98. निम्न श्रेणी में लुप्त शब्द समूह जात करें :
 ABC, PQR, DEF, STU, ?
 (A) GKL
 (B) VWX
 (C) GHI
 (D) IJK
99. इस आकृति में त्रिभुजों की संख्या है –
 (A) 12
 (B) 14
 (C) 16
 (D) 15
100. एक इंसान की खोपड़ी में मौजूद हड्डियों की संख्या होती है –
 (A) 15
 (B) 22
 (C) 20
 (D) 21

1. Which of the following is most essential in case of blood coagulation ?
(A) RBC
(B) WBC
(C) Platelets
(D) Lymph
2. A colour blind person has difficulty in distinguishing which colours ?
(A) Black and Blue
(B) Green and Red
(C) Green and Violet
(D) White and Yellow
3. Which of these hormone is secreted by ovary?
(A) Progesterone
(B) Aldosterone
(C) Testosterone
(D) Calcitonin
4. How many chromosomes are there in a human ?
(A) 21 pairs
(B) 22 pairs
(C) 23 pairs
(D) 24 pairs
5. Disease rickets is caused by the deficiency –
(A) Vitamin A
(B) Vitamin B
(C) Vitamin C
(D) Vitamin D
6. C.T. Scan was discovered by –
(A) William Roentgen
(B) Becquerel
(C) Sir Godfrey Hounsfield
(D) Curie
7. Which bone is not a type of pneumatic bone ?
(A) Maxilla
(B) Sphenoid
(C) Ethmoid
(D) Patella
8. In which portion coronal plane divides the body ?
(A) Anterior and Posterior
(B) Superior and Inferior
(C) Right and Left
(D) None of above
9. Which of the following muscles helps in chewing food ?
(A) Orbicularis oris
(B) Buccinator
(C) Masseter
(D) Platysma
1. निम्न में से कौन सा रक्त की जमावट के मामले में सबसे जरूरी है ?
(A) आरबीसी
(B) डब्ल्यूबीसी
(C) प्लेटलेट्स
(D) लसीका
2. एक रंग अंधिता वाले व्यक्ति को कौन से रंग पहचानने में परेशानी होती है ?
(A) काला व नीला
(B) हरा व लाल
(C) हरा व बैंगनी
(D) सफेद व पीला
3. निम्न में से कौन सा हार्मोन अण्डाशय द्वारा स्रावित होता है ?
(A) प्रोजेस्टरोन
(B) अल्डोस्टेरोन
(C) टेस्टोस्टेरोन
(D) कैल्सीटोनिन
4. मनुष्य में कितने क्रोमोसोम पाये जाते हैं ?
(A) 21 जोड़े
(B) 22 जोड़े
(C) 23 जोड़े
(D) 24 जोड़े
5. रिकेट्स बीमारी किसकी कमी से होती है –
(A) विटामिन ए
(B) विटामिन बी
(C) विटामिन सी
(D) विटामिन डी
6. सीटीस्कैन की खोज किसने की थी ?
(A) विलियम रोएंटजेन
(B) बैक्युएरेल
(C) सर गॉडफ्रे हॉसफील्ड
(D) क्यूरी
7. निम्नलिखित हड्डियों में से कौन सी वायवीय हड्डी नहीं है ?
(A) मैक्सिला
(B) स्फेनॉइड
(C) इथमॉइड
(D) पटेल्ला
8. कोरोनल प्लेन शरीर को किन-किन हिस्सों में विभाजित करता है ?
(A) आगे एवं पीछे
(B) ऊपर एवं नीचे
(C) दाएँ एवं बाएँ
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
9. निम्न में से कौन सी माँसपेशी भोजन को चबाने में मदद करती है ?
(A) ओर्बिक्यूलैरिस ओरिस
(B) कपोलपेशी
(C) मस्सेटर
(D) प्लैटिज्मा
10. What is the origin of Gamma rays ?
(A) Intra nuclear
(B) Extra nuclear
(C) Electrons
(D) He²⁺ ion
11. All of the following are the properties of X-Rays, except –
(A) Penetration
(B) Ionization
(C) Short Wavelength
(D) Collimation
12. In modern X-Ray tube, rotating anode is made up of –
(A) Tungsten + 1% Rhenium
(B) Tungsten + 0.1% Rhenium
(C) Tungsten + 10% Rhenium
(D) Tungsten + Copper
13. Out of the following pairs, which one does not have identical dimension ?
(A) Impulse and momentum
(B) Work and torque
(C) Angular momentum and Planck's constant
(D) Moment of inertia and moment of force
14. X-rays have the following relation between the minimum wavelength (λ_{\min}) and accelerating potential (v) –
(A) $\lambda_{\min} \propto 1/v^2$
(B) $\lambda_{\min} \propto 1/v$
(C) $\lambda_{\min}^2 \propto v$
(D) $\lambda_{\min} \propto v$
15. Which of the following transfusions is likely to cause intravascular hemolysis ?
(A) Group 'O' blood to Group 'A' recipient
(B) Group 'B' blood to Group 'O' recipient
(C) Group 'O' blood to Group 'AB' recipient
(D) Rh⁺ blood to Rh⁻ recipient
16. Oxygenated blood is carried to the heart by which of the following structures ?
(A) Aortic
(B) Cardotid arteries
(C) Inferior vena cava
(D) Pulmonary veins
17. Saliva contains an enzyme that acts upon which of the following nutrients ?
(A) Starches
(B) Proteins
(C) Fats
(D) Minerals
10. गामा किरणों की उत्पत्ति कहाँ से होती है ?
(A) इंट्रान्यूक्लीयर
(B) एक्सट्रान्यूक्लीयर
(C) इलेक्ट्रॉन्स
(D) He²⁺ आयन
11. निम्न में से को छोड़कर सभी एक्स-किरणों के गुण हैं।
(A) भेदन
(B) आयनीकरण
(C) छोटी तरंग दैर्घ्य
(D) कोलिमेशन
12. आधुनिक एक्स-रे नली की घूर्णन एनोड किस से बनी होती है ?
(A) Tungsten + 1% Rhenium
(B) Tungsten + 0.1% Rhenium
(C) Tungsten + 10% Rhenium
(D) Tungsten + Copper
13. निम्न जोड़ों में से किस का समान विमाएँ नहीं है ?
(A) आवेग एवं गति
(B) कार्य एवं टॉर्क
(C) कोणीय गति एवं प्लैंक स्थिरांक
(D) जड़त्वाघूर्ण एवं बल का आघूर्ण
14. एक्स किरणों की न्यूनतम तरंग दैर्घ्य (λ_{\min}) तथा त्वरक विभव (v) के बीच निम्न सम्बन्ध होता है –
(A) $\lambda_{\min} \propto 1/v^2$
(B) $\lambda_{\min} \propto 1/v$
(C) $\lambda_{\min}^2 \propto v$
(D) $\lambda_{\min} \propto v$
15. निम्न में से कौन से संचरण के कारण आंतर संवहनी हीमोलिसिस होने की संभावना है ?
(A) 'O' रक्त समूह से 'A' रक्त समूह प्राप्तकर्ता
(B) 'B' रक्त समूह से 'O' रक्त समूह प्राप्तकर्ता
(C) 'O' रक्त समूह से 'AB' रक्त समूह प्राप्तकर्ता
(D) Rh⁺ रक्त से Rh⁻ रक्त प्राप्तकर्ता
16. ऑक्सीजनित रुधिर, हृदय में निम्न में से किस संरचना के द्वारा पहुँचाया जाता है ?
(A) महाधमनी
(B) ग्रीवा धमनी
(C) इन्फिरियर वीना कावा
(D) फुफ्फुस धमनी
17. लार में पाये जाने वाला एंजाइम कौन से पोषक तत्व पर कार्य करता है ?
(A) स्टार्च
(B) प्रोटीन
(C) वसा
(D) खनिज पदार्थ

18. Mammography films are made up of –
 (A) Plastic sheet coated on both side with emulsion
 (B) Plastic sheet with emulsion on one side
 (C) Plastic sheet with triple coated emulsion
 (D) Plastic sheet without an emulsion
19. Best chest radiographs are performed at –
 (A) 60 – 90 kvp
 (B) 90 – 120 kvp
 (C) 120 – 150 kvp
 (D) 150 – 200 kvp
20. IVP is used for visualizing –
 (A) Gastrointestinal tract
 (B) Salivary gland
 (C) Spinal cord
 (D) Urinary tract
21. Filter used in diagnostic X-Ray tube are made up of –
 (A) Copper
 (B) Aluminium
 (C) Tin
 (D) Lead
22. Amount of geometric unsharpness in a radiograph is affected by –
 (A) Source to film distance
 (B) Source to object distance
 (C) Size of source
 (D) All of the above
23. Deceleration of electron in metal targets produce –
 (A) Continuous X-ray
 (B) Characteristic X-ray
 (C) Both (A) and (B)
 (D) None of the above
24. Which of these do not use X-rays to produce image ?
 (A) Plain radiography
 (B) Contrast radiography
 (C) C.T. Scan
 (D) M.R.I.
25. Number of X-Ray or Gamma photons that are transmitted through a material depends on –
 (A) Energy of photons
 (B) Thickness of material
 (C) Atomic number of material
 (D) All of the above
18. मेमोग्राफी फिल्म किस से बनी होती है –
 (A) दोनों सतहों पर इमल्शन से लेपित प्लास्टिक शीट से
 (B) एक सतह पर इमल्शन से लेपित प्लास्टिक शीट से
 (C) तीनों सतहों पर इमल्शन से लेपित प्लास्टिक शीट से
 (D) प्लास्टिक शीट बिना इमल्शन से
19. सबसे अच्छा छाती रेडियोग्राफ किया जाता है –
 (A) 60 – 90 kvp
 (B) 90 – 120 kvp
 (C) 120 – 150 kvp
 (D) 150 – 200 kvp
20. आईवीपी का प्रयोग किस भाग को देखने में किया जाता है ?
 (A) जठरांत्र तंत्र
 (B) लार ग्रन्थि
 (C) मेरुदण्ड
 (D) मूत्र मार्ग
21. नैदानिक एक्स-रे ट्यूब में उपयोग किए गये फिल्टर किससे बनते हैं ?
 (A) ताँबा
 (B) एल्युमीनियम
 (C) टिन
 (D) लेड
22. एक रेडियोग्राफ में ज्यामितीय उतार-चढ़ाव की मात्रा प्रभावित होती है –
 (A) स्रोत और फिल्म की दूरी द्वारा
 (B) स्रोत और वस्तु की दूरी
 (C) स्रोत के आकार द्वारा
 (D) उपर्युक्त सभी
23. लक्ष्य धातु में इलेक्ट्रॉन के अवत्करण (मंदन) से उत्पन्न होती है –
 (A) सतत एक्स-रे
 (B) अभिलाक्षणिक एक्स-रे
 (C) दोनों (A) और (B)
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
24. निम्न में से किस में एक्स-किरणों का उपयोग छवि निर्माण में नहीं किया जाता है ?
 (A) सादा रेडियोग्राफी
 (B) विपरीत रेडियोग्राफी
 (C) सीटी स्कैन
 (D) एमआरआई
25. एक्स-रे या गामा फोटॉन की संख्या जो किसी सामग्री में प्रेषित होती है, किस पर निर्भर करता है ?
 (A) फोटॉन की ऊर्जा
 (B) सामग्री की मोटाई
 (C) सामग्री का परमाणु क्रमांक
 (D) उपर्युक्त सभी
26. Which diagnostic scan gives some of the highest radiation doses in diagnostic radiography ?
 (A) CT-Scan
 (B) Ultrasound
 (C) MRI
 (D) X-Ray
27. Computerized Axial tomography uses –
 (A) Gamma rays
 (B) X-rays
 (C) Microwaves
 (D) UV rays
28. Attenuation of radiation is due to –
 (A) Absorption
 (B) Scattering
 (C) Radioactive decay
 (D) Both (A) and (B)
29. Dye used in CT scan –
 (A) Na meglumine ditrizoate
 (B) Gadolinium
 (C) Sodium Bromide (Na Br)
 (D) Gd – DTPA
30. The frequency of any line in characteristic X-ray spectrum is directly proportional to –
 (A) Atomic number of the target element
 (B) Square of atomic number of the target element
 (C) Square root of the atomic number of the target element
 (D) Independent of the atomic number of the target element
31. The energy of the photon of characteristic X-rays from a Coolidge tube comes from –
 (A) The kinetic energy of the striking electrons
 (B) The kinetic energy of the free electrons of the target
 (C) The kinetic energy of the ions of the target
 (D) An atomic transition in the target
32. Moseley's Law for characteristic X-ray is $\sqrt{\lambda} = a(z - b)$. In this –
 (A) a and b are independent of the material
 (B) a is independent but b depends on the material
 (C) b is independent but a depends on the material
 (D) both a and b depend on the material
33. Temperature of developer is –
 (A) 60° F
 (B) 67° F
 (C) 80° F
 (D) 50° F
26. निम्न में से किस स्कैन की सबसे ज्यादा विकिरण की मात्रा जाँच के दौरान दी जाती है ?
 (A) सी.टी.-स्कैन
 (B) अल्ट्रासाउण्ड
 (C) एम.आर.आई.
 (D) एक्स-रे
27. कम्प्यूटाइज्ड एक्सल टॉमोग्राफी (सी.टी.) स्कैन में किन तरंगों का प्रयोग होता है ?
 (A) गामा किरणें
 (B) X-किरणें
 (C) माइक्रो तरंगें
 (D) अल्ट्रावायलेट किरणें
28. विकिरण के क्षीणन का कारण –
 (A) अवशोषण
 (B) बिखरना
 (C) रेडियोधर्मी क्षय
 (D) दोनों (A) और (B)
29. सी.टी. स्कैन में प्रयोग की जाने वाली डार्क –
 (A) सोडियम मेग्लुमाइन डाइट्रियोजेट
 (B) गैडोलीनियम
 (C) सोडियम ब्रोमाइड (Na Br)
 (D) Gd – DTPA
30. अभिलक्षणिक एक्स-किरण स्पेक्ट्रम में किसी रेखा की आवृत्ति, के समानुपाती होती है –
 (A) लक्ष्य पदार्थ के परमाणु क्रमांक की
 (B) लक्ष्य पदार्थ के परमाणु क्रमांक के वर्ग की
 (C) लक्ष्य पदार्थ के परमाणु क्रमांक के वर्गमूल की
 (D) लक्ष्य पदार्थ के परमाणु क्रमांक पर निर्भर नहीं करता
31. कूलिज नली से निकलने वाली अभिलक्षणिक एक्स-किरणों के फोटॉन की गतिज ऊर्जा आती है –
 (A) लक्ष्य धातु से टकराने वाले इलेक्ट्रॉनों की गतिज ऊर्जा से
 (B) लक्ष्य धातु के मुक्त इलेक्ट्रॉनों की गतिज ऊर्जा से
 (C) लक्ष्य धातु के आयनों की गतिज ऊर्जा से
 (D) लक्ष्य धातु में परमाणु संचरण से
32. अभिलक्षणिक एक्स-किरणों के लिए मोजले का नियम $\sqrt{\lambda} = a(z - b)$ है। इसमें –
 (A) a तथा b दोनों पदार्थ पर निर्भर नहीं करते
 (B) a पदार्थ पर निर्भर नहीं करता परन्तु b पदार्थ पर निर्भर करता है
 (C) b पदार्थ पर निर्भर नहीं करता परन्तु a पदार्थ पर निर्भर करता है
 (D) a तथा b दोनों पदार्थ पर निर्भर करते हैं
33. डेवलपर का तापमान कितना होता है ?
 (A) 60° F
 (B) 67° F
 (C) 80° F
 (D) 50° F

34. Which of the following element is used for radiation protection ?
 (A) Tungsten
 (B) Copper
 (C) Lead
 (D) Mercury
35. Principle used in Radiotherapy is –
 (A) Cytoplasmic Coagulation
 (B) Ionization of molecule
 (C) Damage of DNA
 (D) Necrosis of tissue
36. Which of the following isotopes has shortest half life period ($t_{1/2}$) ?
 (A) Oxygen
 (B) Nitrogen
 (C) Carbon
 (D) Florine
37. Maximum biological damage is caused by –
 (A) Gamma rays
 (B) Alpha rays
 (C) Beta rays
 (D) Microwaves
38. When penetrating radiation is directed at a material, the radiation intensity decreases –
 (A) Exponentially with increasing thickness
 (B) Linearly with increasing thickness
 (C) Geometrically with increasing thickness
 (D) None of the above
39. Treatment by implanting radioactive material directly into the tumor or very close to it, is called –
 (A) Dog field radiation
 (B) Mental field therapy
 (C) Bracky therapy
 (D) None of the above
40. Bone absorbs radiation in comparison to air –
 (A) Less
 (B) More
 (C) Equal
 (D) None of the above
41. Which investigation uses more time ?
 (A) MRI
 (B) CT Scan
 (C) X-ray
 (D) Mammography
34. निम्नलिखित में से कौन से तत्व का प्रयोग विकिरण संरक्षण के लिए किया जाता है ?
 (A) टंगस्टन
 (B) ताँबा
 (C) लेड
 (D) पारा
35. 'रेडियोथेरेपी' किस सिद्धान्त पर आधारित है –
 (A) कोशिकाद्रव्यी जमावट
 (B) अणुओं का आयनीकरण
 (C) डी0एन0ए0 की क्षति
 (D) ऊतक की गलावट
36. निम्न में से किस आइसोटोप की सबसे कम अर्द्ध जीवन काल ($t_{1/2}$) है ?
 (A) ऑक्सीजन
 (B) नाइट्रोजन
 (C) कार्बन
 (D) फ्लोरीन
37. सबसे ज्यादा जैविक क्षति किन किरणों से होती है ?
 (A) गामा किरणों से
 (B) अल्फा किरणों से
 (C) बीटा किरणों से
 (D) सूक्ष्म तरंगों से
38. जब मर्मज्ञ विकिरण किसी सामग्री पर निर्देशित होता है, तो विकिरण तीव्रता घट जाती है –
 (A) तेजी से मोटाई के साथ
 (B) रैखिक तौर पर मोटाई के साथ
 (C) ज्यामितीय तौर पर मोटाई के साथ
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
39. रेडियोधर्मी पदार्थ को सीधे ट्यूमर में प्रत्यारोपित करने या उसके बहुत करीब से इलाज करने को कहते हैं –
 (A) डॉग फील्ड विकिरण
 (B) मेंटल फील्ड थेरेपी
 (C) ब्रेकी थेरेपी
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
40. हवा की तुलना में हड्डी विकिरण सोखती है –
 (A) कम
 (B) ज्यादा
 (C) बराबर
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
41. निम्न में किस जाँच में अधिक समय लगता है ?
 (A) एम0आर0आई0
 (B) सी0टी0 स्कैन
 (C) एक्स-किरणें
 (D) मैमोग्राफी
42. Pivot joint is a type of –
 (A) Bi axial
 (B) Uni axial
 (C) Multi axial
 (D) Symphysis
43. What is the total number of bones in human body ?
 (A) 206
 (B) 306
 (C) 406
 (D) 106
44. Fibula is a bone of –
 (A) Upper limb
 (B) Lower limb
 (C) Abdomen
 (D) Thorax
45. How many chambers are there in human heart?
 (A) 2
 (B) 3
 (C) 4
 (D) 5
46. Optic nerve is for –
 (A) Smell
 (B) Hearing
 (C) Touch
 (D) Vision
47. How many lungs are there in a healthy man ?
 (A) 2
 (B) 3
 (C) 4
 (D) 5
48. Widal test is used to diagnose –
 (A) Malaria
 (B) Typhoid
 (C) Dengue
 (D) Chikungunya
49. Tuberculosis is caused by –
 (A) Virus
 (B) Fungus
 (C) Bacteria
 (D) Helminthes
50. Which one of the following is not risk factor for coronary heart disease ?
 (A) Oral contraceptive
 (B) Alcohol abuse
 (C) High fibre diet
 (D) Type 'A' personality
42. धुराग्र जोड़ किस प्रकार का जोड़ है ?
 (A) द्वि अक्षीय
 (B) एक अक्षीय
 (C) बहु अक्षीय
 (D) सिम्फाइसिस
43. मानव शरीर में कुल कितनी हड्डियाँ होती हैं ?
 (A) 206
 (B) 306
 (C) 406
 (D) 106
44. फिबुला किस भाग की हड्डी है ?
 (A) ऊपरी अंग
 (B) निचला अंग
 (C) पेट
 (D) वक्ष
45. मनुष्य के हृदय में कितने कक्ष होते हैं ?
 (A) 2
 (B) 3
 (C) 4
 (D) 5
46. आंष्टिक तंत्रिका किस हेतु होती है ?
 (A) गन्ध
 (B) श्रवण
 (C) स्पर्श
 (D) दृष्टि
47. स्वस्थ मनुष्य के शरीर में कितने फेफड़े होते हैं ?
 (A) 2
 (B) 3
 (C) 4
 (D) 5
48. विडाल परीक्षण के निदान के लिए प्रयोग किया जाता है।
 (A) मलेरिया
 (B) टायफायड (मियादी बुखार)
 (C) डेंगू
 (D) चिकनगुनिया
49. क्षय रोग किसके द्वारा होता है ?
 (A) विषाणु
 (B) फगस
 (C) जीवाणु
 (D) कृमि
50. निम्न में से कौन एक, हृदय धमनी रोग के लिए जोखिम कारक नहीं है ?
 (A) गर्भनिरोधक
 (B) शराब का सेवन
 (C) उच्च रेशे का आहार
 (D) टाइप 'A' व्यक्तित्व

51. Which one among the following glands is present in pairs in human body ?
 (A) Adrenal
 (B) Pancreas
 (C) Liver
 (D) Stomach
52. Which of the following is voice box present in human body ?
 (A) Trachea
 (B) Larynx
 (C) Epiglottis
 (D) Pharynx
53. Knee joint is a type of _____ joint.
 (A) Hinge joint
 (B) Ellipsoid joint
 (C) Pivot joint
 (D) Condylar joint
54. The term cranial means –
 (A) Towards the head
 (B) Towards the back
 (C) Towards the tail
 (D) Toward the front
55. The cranial nerve which supplies the heart is –
 (A) Trigeminal nerve
 (B) Abducent nerve
 (C) Glossopharyngeal nerve
 (D) Vagus nerve
56. Which cranial nerve helps in smelling of food ?
 (A) I
 (B) II
 (C) III
 (D) IV
57. What percentage of calcium of the human body is stored in the bones ?
 (A) 90%
 (B) 80%
 (C) More than 97%
 (D) 75%
58. Which lung is smaller in human body ?
 (A) Left
 (B) Right
 (C) Both equal
 (D) None of the above
51. निम्न में से कौन सी ग्रंथियां मानव शरीर में जोड़े में मिलती हैं ?
 (A) अधिवृक्क
 (B) अग्न्याशय
 (C) जिगर
 (D) पेट
52. निम्न में से मनुष्य के शरीर में पाये जाने वाला 'आवाज बॉक्स' कौन-सा है ?
 (A) ट्रेकिआ
 (B) गला
 (C) एपिग्लॉटिस
 (D) फेरिक्स
53. घुटने का जोड़ प्रकार का जोड़ है।
 (A) कब्जे का जोड़
 (B) दीर्घवृत्तात्म संयुक्त जोड़
 (C) मुख्य जोड़
 (D) वाहक नलिका संयुक्त
54. 'क्रानिअल' शब्द का अर्थ है –
 (A) सिर की ओर
 (B) पीछे की ओर
 (C) निचले भाग की ओर
 (D) आगे की ओर
55. कौन सी कपाल तंत्रिका दिल को रक्त की आपूर्ति करती है?
 (A) त्रिधारा तंत्रिका
 (B) अपवर्तनी तंत्रिका
 (C) जिहवा तंत्रिका
 (D) वेगस तंत्रिका
56. कौन सी कपाल तंत्रिका भोजन की महक लेने में मदद करती है ?
 (A) I
 (B) II
 (C) III
 (D) IV
57. मानव शरीर का कितने प्रतिशत कैल्सियम हड्डियों में होता है ?
 (A) 90%
 (B) 80%
 (C) 97% से अधिक
 (D) 75%
58. मनुष्य के शरीर में कौन सा फेफड़ा छोटा होता है ?
 (A) बायां
 (B) दायां
 (C) दोनों बराबर
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
59. Which part of the human brain maintains posture and balance ?
 (A) Cerebrum
 (B) Cerebellum
 (C) Medulla Oblongata
 (D) Pons
60. Olfactory nerve is for the function of –
 (A) Vision
 (B) Hearing
 (C) Taste
 (D) Smell
61. The first step while recording ECG is –
 (A) Measuring the B.P.
 (B) Measuring the Heart Rate
 (C) Measuring Breathing Rate
 (D) All of the above steps given in options are done simultaneously
62. Kuffers cells are present in –
 (A) Spleen
 (B) Lung
 (C) Liver
 (D) Brain
63. Sweating in strenuous exercise, sweat contain Sodium (Na⁺) –
 (A) Less than plasma
 (B) Equal to plasma
 (C) More than plasma
 (D) None of the above
64. Which one is ductless gland ?
 (A) Liver
 (B) Stomach
 (C) Duodenum
 (D) Thyroid
65. The normal rate of heart is _____ beat per minute.
 (A) 60 - 100
 (B) 70 - 120
 (C) 100 - 120
 (D) 80 - 130
66. Body Mass Index (B.M.I.) is calculated as –
 (A) (Height in meter) + (Weight in kg)
 (B) (Weight in kg) / (Height in meter)
 (C) (Weight in kg) × (Height in meter)
 (D) (Weight in kg) / (Height in meter)²
59. मनुष्य के दिमाग का कौन सा हिस्सा मुद्रा और संतुलन का कार्य करता है ?
 (A) मस्तिष्क
 (B) सेरेबेलम
 (C) मज्जा
 (D) पोन्स
60. ऑल्फेक्ट्री तंत्रिका कार्य हेतु होती है –
 (A) दृष्टि
 (B) श्रवण
 (C) स्वाद
 (D) गन्ध
61. ई.सी.जी. रिकार्डिंग करते समय पहला चरण कौन सा होता है?
 (A) रक्तचाप मापना
 (B) हृदय की धड़कन की दर को मापना
 (C) सांस लेने की दर को मापना
 (D) उपर्युक्त दिए गये विकल्पों में सभी काम एक साथ किये जाते हैं
62. 'कफर' कोशिकायें कहाँ पायी जाती हैं ?
 (A) तिल्ली
 (B) फेफड़ा
 (C) यकृत
 (D) दिमाग
63. जोरदार व्यायाम में आने वाले पसीने में सोडियम (Na⁺) की मात्रा –
 (A) रक्तसरस से कम
 (B) रक्तसरस के बराबर
 (C) रक्तसरस से ज्यादा
 (D) इनमें से कोई भी नहीं
64. निम्न में से कौन सी वाहिनीहीन ग्रन्थि है ?
 (A) यकृत
 (B) पेट
 (C) ग्रहणी
 (D) थाइरॉइड
65. हृदय के धड़कने की सामान्य गति प्रति मिनट होती है।
 (A) 60 - 100
 (B) 70 - 120
 (C) 100 - 120
 (D) 80 - 130
66. बॉडी मॉस इण्डेक्स (बी.एम.आई.) की गणना की जाती है –
 (A) (ऊँचाई मी० में) + (भार किग्रा० में)
 (B) (भार किग्रा० में) / (ऊँचाई मी० में)
 (C) (भार किग्रा० में) × (ऊँचाई मी० में)
 (D) (भार किग्रा० में) / (ऊँचाई मी० में)²

67. Which of the following is a fixing agent in radiography ?
 (A) Sodium Chloride
 (B) Sodium Hydroxide
 (C) Sodium Thiosulphate
 (D) Potash Alum
68. What happen if X-Ray film exposed to X-rays accidentally ?
 (A) Dark image will be formed
 (B) White image will be formed
 (C) Film fog will be formed
 (D) Nothing will happen to film
69. Lave have used the X-Ray to determine –
 (A) Atomic weight
 (B) Molecular weight
 (C) Velocity of light
 (D) Crystal structure
70. X-Rays of 1 \AA wavelength would have the frequency ($C=3 \times 10^8 \text{ m/sec}$)
 (A) 3×10^8 Hertz
 (B) 3×10^{18} Hertz
 (C) 3×10^7 Hertz
 (D) 3×10^{10} Hertz
71. Maximum energy X-Ray photon can have –
 (A) e/v
 (B) e
 (C) ev
 (D) v
72. The shortest wavelength of X-rays emitted from an X-ray tube depends upon –
 (A) Nature of the gas in the tube
 (B) Voltage applied to tube
 (C) Current in the tube
 (D) Nature of target of the tube
73. Arrange the following in ascending order of wavelength –
 Red light, X-rays, Radio waves, Micro waves.
 (A) X-rays, red light, micro waves, radio waves
 (B) X-rays, red light, radio waves, micro waves
 (C) Red light, X-rays, micro waves, radio waves
 (D) Red light, X-rays, radio waves, micro waves
74. X-rays can undergo –
 (A) Reflection
 (B) Refraction
 (C) Diffraction
 (D) All of the above
67. निम्न में से कौन सा रेडियोग्राफी के लिए एक फिक्सिंग एजेंट है ?
 (A) सोडियम क्लोराइड
 (B) सोडियम हाइड्रॉक्साइड
 (C) सोडियम थायोसल्फेट
 (D) पोटैश फिटकरी
68. यदि एक्स-रे फिल्म गलती से एक्स-रे किरणों के प्रकाश में जाए, तो क्या होता है ?
 (A) काली छवि का निर्माण होगा
 (B) सफेद छवि का निर्माण होगा
 (C) फिल्म कोहरे का निर्माण होगा
 (D) फिल्म को कुछ नहीं होगा
69. लावे ने एक्स-किरणों के प्रयोग से ज्ञात किया –
 (A) परमाणु भार
 (B) अणु भार
 (C) प्रकाश का वेग
 (D) क्रिस्टल की संरचना
70. 1 \AA तरंगदैर्घ्य की एक्स-किरणों की आवृत्ति होगी –
 (जहाँ $C=3 \times 10^8 \text{ m/sec}$)
 (A) 3×10^8 हर्ट्ज
 (B) 3×10^{18} हर्ट्ज
 (C) 3×10^7 हर्ट्ज
 (D) 3×10^{10} हर्ट्ज
71. एक्स किरण फोटॉन की अधिकतम ऊर्जा होती है –
 (A) e/v
 (B) e
 (C) ev
 (D) v
72. एक्स किरण नालिका द्वारा निकलने वाली एक्स किरणों की सबसे कम तरंग दैर्घ्य निर्भर करती है –
 (A) नालिका में गैस की प्रकृति पर
 (B) नालिका में लगे विभवान्तर पर
 (C) नालिका में विद्युत धारा पर
 (D) नालिका में लक्ष्य की प्रकृति पर
73. निम्न को बढ़ती हुई तरंगदैर्घ्य के अनुसार व्यवस्थित करें –
 लाल प्रकाश, एक्स किरणें, रेडियो तरंगें, सूक्ष्म तरंगें
 (A) एक्स किरणें, लाल प्रकाश, सूक्ष्म तरंगें, रेडियो तरंगें
 (B) एक्स किरणें, लाल प्रकाश, रेडियो तरंगें, सूक्ष्म तरंगें
 (C) लाल प्रकाश, एक्स किरणें, सूक्ष्म तरंगें, रेडियो तरंगें
 (D) लाल प्रकाश, एक्स किरणें, रेडियो तरंगें, सूक्ष्म तरंगें
74. एक्स-रे कर सकते हैं –
 (A) परावर्तन
 (B) अपवर्तन
 (C) विवर्तन
 (D) उपर्युक्त सभी
75. In PA-view, which part is more clearly seen ?
 (A) Anterior
 (B) Posterior
 (C) Left
 (D) Right
76. While doing Anterior Posterior view of chest X-Ray, film plate is placed –
 (A) Anterior to patient
 (B) Posterior to patient
 (C) Right lateral to patient
 (D) Left lateral to patient
77. Which salt is used for Barium meal ?
 (A) Ba SO_4
 (B) Ba Cl_2
 (C) Ba CO_3
 (D) Ba I_2
78. International day of Radiology is celebrated on–
 (A) 7th May
 (B) 1st December
 (C) 8th November
 (D) 21st March
79. What should be the distance between X-ray tube and body ?
 (A) 3 feet
 (B) 4 feet
 (C) 5 feet
 (D) 6 feet
80. The normal chest image is always done on –
 (A) Expiration
 (B) Supine position
 (C) Inspiration
 (D) None of the above
81. Which of these substance is used for contrast radiography ?
 (A) Barium Sulphate
 (B) Sodium Iodide
 (C) Both (A) and (B)
 (D) Potassium hydroxide
82. In modern X-Ray tube cathode is made up of–
 (A) Tungsten + Thorium
 (B) Tungsten + Copper
 (C) Tungsten + Nickel
 (D) Tungsten only
83. Angiography is done for study of–
 (A) Liver
 (B) Kidney
 (C) Artery
 (D) Brain
75. PA-दृश्य में कौन सा भाग अच्छी तरह दिखता है ?
 (A) आगे का
 (B) पीछे का
 (C) बाँये का
 (D) दाँये का
76. छाती का एक्स-रे करते समय फिल्म प्लेट एंटरियर – पोस्टरियर व्यू में मरीज के किस ओर रखी जाती है ?
 (A) मरीज के आगे
 (B) मरीज के पीछे
 (C) दाएँ-पार्श्व ओर
 (D) बाएँ-पार्श्व ओर
77. बेरियम मील में किस पदार्थ का प्रयोग होता है ?
 (A) Ba SO_4
 (B) Ba Cl_2
 (C) Ba CO_3
 (D) Ba I_2
78. अंतर्राष्ट्रीय विकिरण दिवस मनाया जाता है –
 (A) 7 मई को
 (B) 1 दिसम्बर को
 (C) 8 नवम्बर को
 (D) 21 मार्च को
79. एक्स-रे ट्यूब और शरीर के हिस्से के बीच कितने दूरी होनी चाहिए ?
 (A) 3 फीट
 (B) 4 फीट
 (C) 5 फीट
 (D) 6 फीट
80. साधारण स्थिति में छाती दृश्य किस तरह लिया जाता है ?
 (A) सांस छोड़कर
 (B) लिटा कर
 (C) सांस भरकर
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
81. निम्न में से किस पदार्थ का उपयोग विपरीत रेडियोग्राफी में होता है ?
 (A) बेरियम सल्फेट
 (B) सोडियम आयोडाइड
 (C) दोनों (A) एवं (B)
 (D) पोटेशियम हाइड्रॉक्साइड
82. आधुनिक एक्स-रे नली में कैथोड किसकी बनी होती है ?
 (A) टंगस्टन + थोरियम
 (B) टंगस्टन + कॉपर
 (C) टंगस्टन + निकेल
 (D) केवल टंगस्टन
83. एन्जियोग्राफी किसके अध्ययन हेतु उपयोगी है ?
 (A) यकृत
 (B) गुर्दा
 (C) धमनी
 (D) दिमाग

84. What colour is water in a T-1 weighted MRI Scan ?
 (A) White
 (B) Dark Green
 (C) Black
 (D) Light Grey
85. Which of these is a disadvantage of MRI ?
 (A) High dose of ionizing radiation
 (B) Show vasculature without contrast
 (C) Unsuitable for pacemaker wearer
 (D) 2-D Images
86. Which of these do not use ionizing radiations?
 (A) Radiography
 (B) MRI
 (C) CT Scan
 (D) All of the above
87. What is the full form of MRI ?
 (A) Magnetic Resonance Information
 (B) Magnetic Resonance Index
 (C) Magnetic Resonance Illness
 (D) Magnetic Resonance Imaging
88. B-Scan ultrasound equipment is used to generate image of—
 (A) Bone
 (B) Blood vessel
 (C) Soft tissue
 (D) None of the above
89. Vertical parallel scan lines are seen with which transducer format —
 (A) Vector
 (B) Convex
 (C) Linear
 (D) Curvilinear
90. Sound waves used for ultrasound are —
 (A) Within the range of human hearing
 (B) Above the range of human hearing
 (C) Below the range of human hearing
 (D) All of the above
91. Which is not the part of long bone ?
 (A) Epiphysis
 (B) Metaphysis
 (C) Diaphysis
 (D) Endophysis
92. What controls the brightness of an image within a certain range ?
 (A) Window width
 (B) Window level
 (C) Voxel
 (D) CT number
84. टी-1 वेटेड 'एम0आर0आई0' चित्र में जल किस रंग का दिखेगा ?
 (A) सफेद
 (B) गहरा स्लेटी
 (C) काला
 (D) हल्का स्लेटी
85. निम्न में 'एम0आर0आई0' का दुष्प्रभाव क्या है ?
 (A) आयनाईजिंग किरणों की अधिक मात्रा
 (B) नाडी सम्बंधी विवरण बिना फर्क दिखाए
 (C) पेसमेकर हृदय यंत्र उपयोग करने वाले के लिए अनुपयुक्त
 (D) 2-डी चित्र
86. निम्नलिखित में से किस तकनीक में आयनित विकिरण प्रयोग नहीं किया जाता है ?
 (A) रेडियोग्राफी
 (B) एम0आर0आई0
 (C) सी0टी0 स्कैन
 (D) उपर्युक्त सभी
87. एम0आर0आई0 का पूरा नाम क्या है ?
 (A) मैग्नेटिक रेजोनंस इन्फॉर्मेशन
 (B) मैग्नेटिक रेजोनंस इंडेक्स
 (C) मैग्नेटिक रेजोनंस इलनेस
 (D) मैग्नेटिक रेजोनंस इमेजिंग
88. बी-स्कैन अल्ट्रासाउंड उपकरण को किस की छवि बनाने के लिए उपयोग किया जाता है ?
 (A) हड्डी
 (B) रक्त वाहिका
 (C) नरम ऊतक
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
89. ऊर्ध्वाकार समानांतर स्कैन लाइनें किस ट्रांसड्यूसर प्रारूप के साथ दिखती हैं ?
 (A) वेक्टर
 (B) उत्तल
 (C) रैखिक
 (D) वक्रिय
90. ध्वनि तरंगों जो कि अल्ट्रासाउण्ड में उपयोगी हैं, वे —
 (A) मानव के सुनने की परास में
 (B) मानव के सुनने की परास से अधिक
 (C) मानव के सुनने की परास से कम
 (D) उपर्युक्त सभी
91. निम्न में से कौन सा लम्बी हड्डी का भाग नहीं है ?
 (A) हपीफाइसिस
 (B) मेटाफाइसिस
 (C) डायफाइसिस
 (D) एन्डोफाइसिस
92. एक निश्चित सीमा के भीतर छवि की चमक क्या नियंत्रित करता है ?
 (A) विंडो चौड़ाई
 (B) विंडो स्तर
 (C) वॉक्सेल
 (D) सी.टी. अंक
93. In what colour bag we throw, silver X-Ray film developing liquid ?
 (A) Yellow
 (B) Red
 (C) Blue
 (D) White
94. Before transfusion, which one of these infectious agent is not tested for, in blood products ?
 (A) Hepatitis C
 (B) Hepatitis B
 (C) Gonorrhoea
 (D) H.I.V.
95. Under Medical Termination of Pregnancy Act 1971, MTP is allowed upto —
 (A) 12 week
 (B) 16 week
 (C) 20 week
 (D) 24 week
96. Malaria is transmitted by —
 (A) Male Anopheles Mosquito
 (B) Female Anopheles Mosquito
 (C) Male Culex Mosquito
 (D) Female Culex Mosquito
97. Preventive measures to reduce effect of radiation include —
 (A) Decrease exposure time
 (B) Increase distance
 (C) Use protective shields
 (D) All of the above
98. A person's radiation exposure is monitored and measured by —
 (A) Stoichiometry
 (B) Densitometry
 (C) Dosimetry
 (D) Thermometry
99. Biological effect due to partial exposure to radiation include —
 (A) Cataract formation
 (B) Hair loss
 (C) Permanent infertility
 (D) All of the above
100. In Radiography, the absorbed dose is measured in term of—
 (A) Sieverts
 (B) Rem
 (C) Roentgen
 (D) Gray
93. एक्स-रे फिल्म को विकसित करने के लिए प्रयोग किए जाने वाला द्रव किस रंग के बैग में डाला जाएगा ?
 (A) पीला
 (B) लाल
 (C) नीला
 (D) सफेद
94. आधान से पहले, रक्त उत्पादों में कौन से संक्रामक एजेंट के लिए परीक्षण नहीं किया जाता है ?
 (A) हेपेटाइटिस C
 (B) हेपेटाइटिस B
 (C) सूजाक
 (D) एच0आई0वी0
95. मेडिकल टर्मिनेशन एक्ट 1971 के अंतर्गत चिकित्सा प्रणाली द्वारा गर्भावस्था की समाप्ति की जा सकती है —
 (A) 12 सप्ताह
 (B) 16 सप्ताह
 (C) 20 सप्ताह
 (D) 24 सप्ताह
96. मलेरिया किस से फैलता है ?
 (A) नर एनोफीलीज मच्छर
 (B) मादा एनोफीलीज मच्छर
 (C) नर क्युलेक्स मच्छर
 (D) मादा क्युलेक्स मच्छर
97. विकिरण के प्रभाव को कम करने के लिए निवारक उपायों में शामिल हैं —
 (A) एक्सपोजर समय कम करें
 (B) दूरी बढ़ायें
 (C) सुरक्षात्मक ढाल का उपयोग करें
 (D) उपर्युक्त सभी
98. एक व्यक्ति पर विकिरण के प्रभाव का अनुश्रवण व मापन किया जाता है —
 (A) स्टॉइकियोमेट्री द्वारा
 (B) डेंसिटोमेट्री द्वारा
 (C) डोजीमेट्री द्वारा
 (D) थर्मोमेट्री द्वारा
99. विकिरण में आंशिक एक्सपोजर के जैविक प्रभाव हैं —
 (A) मोतियाबंद बनना
 (B) बाल झड़ना
 (C) स्थायी बांझापन
 (D) उपर्युक्त सभी
100. रेडियोग्राफी में अवशोषित अंश को के संदर्भ में मापा जाता है।
 (A) सिवर्ट्स
 (B) रेम
 (C) रोएंटजन
 (D) ग्रे

1. निम्नांकित में व्यंजनों का सही क्रम है –
 (A) क वर्ग, ट वर्ग, त वर्ग, च वर्ग
 (B) क वर्ग, प वर्ग, ट वर्ग, च वर्ग
 (C) क वर्ग, त वर्ग, प वर्ग, च वर्ग
 (D) क वर्ग, च वर्ग, ट वर्ग, प वर्ग
2. जिसके रूप में कोई विकार न आये, जो सदैव एक सा रहे, वह शब्द कहलाता है –
 (A) क्रियाविशेषण
 (B) संज्ञा
 (C) सर्वनाम
 (D) अव्यय
3. निम्नलिखित वर्ग-विच्छेद का सही शब्द है –
 उ + ज् + ज् + व् + अ + ल् + अ
 (A) उज्वल
 (B) उज्ज्वल
 (C) उजवल
 (D) उज्ज्वल
4. कौन सा शब्द बहुवचन है ?
 (A) दूध
 (B) प्राण
 (C) गेहूँ
 (D) इनमें से कोई नहीं
5. निम्नांकित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए–
 (A) अंतर्द्वन्द्व
 (B) अंतर्द्वन्द
 (C) अंतर्दन्ध
 (D) अन्तरद्वंद्व
6. प्रेम मगन मुख वचन न आवा।
 पुनि-पुनि पद सरोज सिर नावा।
 उपर्युक्त पंक्तियाँ हैं –
 (A) दोहा
 (B) चौपाई
 (C) सोरठा
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
7. राधा मुख को चन्द्रसा, कहते हैं मतिरंक।
 निष्कलंक है ये सदा, उसमें प्रगट कलंक।।
 उपर्युक्त पंक्तियों में कौन सा अलंकार है ?
 (A) व्यतिरेक
 (B) भ्रान्तिमान
 (C) अन्योक्ति
 (D) अतिशयोक्ति
8. 'इति' शब्द का विलोम है –
 (A) अंत
 (B) अथ
 (C) अति
 (D) अध
9. 'गोसाईं दत्त' मूल नाम निम्नांकित में से किस रचनाकार का है ?
 (A) गोस्वामी तुलसीदास
 (B) शेखर जोशी
 (C) सुमित्रानंदन पंत
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
10. हिन्दी की कितनी उपभाषाएँ मानी गई हैं ?
 (A) चार
 (B) आठ
 (C) पाँच
 (D) सत्रह
11. 'तिनके की ओट में पहाड़' का अर्थ है –
 (A) छोटी सी बात में बड़ा रहस्य छिपा होना।
 (B) असम्भव की कल्पना करना।
 (C) कल्पना में तथ्य की तलाश।
 (D) इनमें से कोई नहीं
12. छन्दशास्त्र के प्रथम प्रणेता निम्नांकित में से कौन हैं ?
 (A) आचार्य भामह
 (B) भरतमुनि
 (C) आचार्य पिंगल
 (D) आचार्य विश्वनाथ
13. खेतड़ी किस उद्योग के लिये प्रसिद्ध है ?
 (A) तांबा
 (B) एलुमिनियम
 (C) सीसा
 (D) जस्ता
14. एफ. टी. पी. (FTP) है –
 (A) फाइल ट्रान्सफर प्रोटोकॉल
 (B) फाइल ट्रान्समिशन प्रोटोकॉल
 (C) फाइल ट्रान्समिशन प्रोसेसिंग
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
15. Indian Agricultural Research Institute is situated at –
 (A) Bhopal
 (B) Varanasi
 (C) Cuttack
 (D) New Delhi
16. Life is related to Death in the same way as Hope is related to ?
 (A) Sad
 (B) Despair
 (C) Cry
 (D) Pain
17. National Rice Research Institute is located at–
 (A) Varanasi
 (B) Lucknow
 (C) New Delhi
 (D) Cuttack
18. Development of fruit without fertilization is called –
 (A) Back cross
 (B) Parthenocarp
 (C) Apomixis
 (D) None of the above
19. UNIX is a –
 (A) Multiuser OS
 (B) Time-shared OS
 (C) Multi programmed OS
 (D) All of the above
20. Which of the following substances is used for the reclamation of acidic soil ?
 (A) Urea
 (B) Pyrite
 (C) Lime
 (D) Zinc
21. India : Peacock :: Russia : ?
 (A) Panda
 (B) Elephant
 (C) Tiger
 (D) Bear
22. Best bio fertilizer for rice is –
 (A) Rhizobium meliloti
 (B) Bacillus polymyxa
 (C) Bacillus megatherium
 (D) Azolla pinnata
23. Which of the following state is highest producer of jute ?
 (A) Assam
 (B) West Bengal
 (C) Bihar
 (D) Orissa
15. भारतीय कृषि शोध संस्थान अवस्थित है –
 (A) भोपाल
 (B) वाराणसी
 (C) कटक
 (D) नई दिल्ली
16. 'जीवन' का सम्बन्ध 'मृत्यु' से है ठीस इसी तरह आशा का सम्बन्ध ?
 (A) दुःखी
 (B) निराशा
 (C) रोना
 (D) पीड़ा
17. राष्ट्रीय चावल अनुसंधान संस्थान स्थित है –
 (A) वाराणसी
 (B) लखनऊ
 (C) नई दिल्ली
 (D) कटक
18. निषेचन के बिना फल के विकास को कहते हैं –
 (A) बैक क्रॉस
 (B) पार्थेनोकार्पी
 (C) एपोमिक्सिस
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
19. यूनिक्स (UNIX) है –
 (A) मल्टीयूजर ओएस
 (B) टाइम-शेयर्ड ओएस
 (C) मल्टी प्रोग्राम्ड ओएस
 (D) उपरोक्त सभी
20. निम्नलिखित में किस पदार्थ का उपयोग अम्लीय मृदा के सुधार में किया जाता है ?
 (A) यूरिया
 (B) पाइराइट
 (C) चूना
 (D) जस्ता
21. भारत : मोर :: रूस : ?
 (A) पांडा
 (B) हाथी
 (C) चीता
 (D) भालू
22. धान के लिये सर्वोत्तम जैविक खाद है –
 (A) राइजोबियम मेलिलोटाई
 (B) बेसीलस पोलिमिक्सा
 (C) बेसीलस मेगाथेरियम
 (D) एजोला पिन्नाटा
23. निम्न में से किस राज्य में सर्वाधिक जूट का उत्पादन होता है ?
 (A) असम
 (B) पं० बंगाल
 (C) बिहार
 (D) उड़ीसा

24. Insecticide which is harmless to the honey bee ?
 (A) Endosulfan
 (B) Permethrin
 (C) B.H.C.
 (D) 2,4-D
25. Which one is not a pointing device ?
 (A) Mouse
 (B) Trackball
 (C) Barcode scanner
 (D) None of the above
26. Cycocel is a –
 (A) Growth hormone
 (B) Growth retardant
 (C) Fertilizer
 (D) None of the above
27. Study of plants used as vegetables is known as –
 (A) Floriculture
 (B) Pomology
 (C) Horticulture
 (D) Olericulture
28. In L.D.R., the profit will be maximum when –
 (A) $MC = MP$
 (B) $MC > MP$
 (C) $MP = TP$
 (D) $MP > TP$
29. OMR stands for –
 (A) Open Mark Reader
 (B) Open Machine Reader
 (C) Open Mark Recorder
 (D) Optical Mark Reader
30. Acid rain contains mainly –
 (A) PO_4
 (B) NO_2
 (C) NO_3
 (D) CH_4
31. Which of the following is not the plantation agriculture crop ?
 (A) Tea
 (B) Coffee
 (C) Sugarcane
 (D) Coconut
32. A is taller than B but shorter than C. E is taller than B but shorter than A. D is taller than A but shorter than C. The shortest person is –
 (A) B
 (B) A
 (C) D
 (D) E
24. मधुमक्खी के लिए कौन सा कीटनाशक हानिरहित है ?
 (A) एण्डोसल्फान
 (B) परमेथ्रिन
 (C) बी०एच०सी०
 (D) 2, 4-डी
25. निम्न में से कौन प्वाइंटिंग डिवाइस नहीं है ?
 (A) माउस
 (B) ट्रैकबॉल
 (C) बारकोड स्कैनर
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
26. साइकोसेल है एक –
 (A) वृद्धि हार्मोन
 (B) वृद्धि अवरोधक
 (C) उर्वरक
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
27. सब्जी के लिये काम आने वाले पौधों के अध्ययन को कहते हैं –
 (A) फ्लोरीकल्चर
 (B) पोमोलॉजी
 (C) हॉर्टिकल्चर
 (D) ओलेरीकल्चर
28. एल.डी.आर. में अधिकतम लाभ कब होगा ?
 (A) $MC = MP$
 (B) $MC > MP$
 (C) $MP = TP$
 (D) $MP > TP$
29. ओ.एम.आर. है –
 (A) ओपन मार्क रीडर
 (B) ओपन मशीन रीडर
 (C) ओपन मार्क रिकार्डर
 (D) ऑप्टिकल मार्क रीडर
30. अम्लीय वर्षा में मुख्यतः पाया जाता है –
 (A) PO_4
 (B) NO_2
 (C) NO_3
 (D) CH_4
31. निम्न में से कौन बागाती कृषि की उपज नहीं है ?
 (A) चाय
 (B) कहवा
 (C) गन्ना
 (D) नारियल
32. A, B से लम्बा है किन्तु C से छोटा है। E, B से लम्बा है किन्तु A से छोटा है। D, A से लम्बा है किन्तु C से छोटा है। सबसे छोटा कौन है ?
 (A) B
 (B) A
 (C) D
 (D) E
33. Pomology is the study of -
 (A) Fruits
 (B) Forests
 (C) Flowers
 (D) Insects
34. For wheat crop, how many irrigations are required ?
 (A) Six (06)
 (B) Ten (10)
 (C) Two (02)
 (D) One (01)
35. The binary number system consist of two digit –
 (A) 1, 2
 (B) 1, 0
 (C) 1, 5
 (D) 1, 9
36. Which of the following rivers has a 'bird foot' shape delta ?
 (A) Danube
 (B) Niger
 (C) Nile
 (D) Mississippi
37. Which of the following crop is the most sensitive to salinity ?
 (A) Gram
 (B) Maize
 (C) Mustard
 (D) Potato
38. On which river Sardar Sarovar Dam is constructed ?
 (A) Satlaj
 (B) Godavari
 (C) Narmada
 (D) Brahmaputra
39. A and B are brothers. C and D are sisters. A's son is D's brother. How is B related to C ?
 (A) Uncle
 (B) Father
 (C) Brother
 (D) Grandfather
40. Cotton fibres are largely made up of –
 (A) Lignin
 (B) Starch
 (C) Cellulose
 (D) None of these
33. पोमोलोजी में अध्ययन करते हैं –
 (A) फलों का
 (B) वनों का
 (C) फूलों का
 (D) कीटों का
34. गेहूँ की फसल को कितनी बार सिंचित करने की आवश्यकता होती है ?
 (A) छः (06)
 (B) दस (10)
 (C) दो (02)
 (D) एक (01)
35. दशमलव संख्या प्रणाली निम्न दो अंकों पर आधारित है –
 (A) 1, 2
 (B) 1, 0
 (C) 1, 5
 (D) 1, 9
36. निम्न में से कौन नदी का 'पंक्षी पंजा' आकार का डेल्टा है ?
 (A) डेन्यूब
 (B) नाइजर
 (C) नील
 (D) मिसिसिपी
37. भारत की दृष्टि से निम्न में से कौन सी फसल ज्यादा संवेदनशील है ?
 (A) चना
 (B) मक्का
 (C) सरसों
 (D) आलू
38. सरदार सरोवर बाँध किस नदी पर बनाया गया है ?
 (A) सतलज
 (B) गोदावरी
 (C) नर्मदा
 (D) ब्रह्मपुत्र
39. A और B भाई हैं। C और D बहनें हैं। A का बेटा D का भाई है, तो B, C से किस तरह सम्बन्धित है ?
 (A) चाचा
 (B) पिता
 (C) भाई
 (D) दादा
40. कपास का रेशा मुख्य रूप से बना होता है –
 (A) लिग्निन से
 (B) स्टार्च से
 (C) सेल्यूलोज से
 (D) इनमें से किसी से नहीं

41. Deficiency symptoms of calcium on plants first appear at –
 (A) Lower leaves
 (B) Middle leaves
 (C) Terminal leaves
 (D) All leaves
42. Who among the following established the Lakshmi Ashram in Kausani ?
 (A) Vidya Devi
 (B) Bhagirathi
 (C) Kunti Devi
 (D) Sarla Behan
43. The word 'agriculture' is derived from –
 (A) Greek
 (B) Latin
 (C) Arabic
 (D) French
44. The three words out of the following four words are almost same in nature and they form a group. Which one of following does not belong to that group ?
 (A) Wheat
 (B) Maize
 (C) Paddy
 (D) Mustard
45. Which of the following are short day crops ?
 (A) Maize, Lobia, Bajra
 (B) Wheat, Mustard, Gram
 (C) Moong, Soybean, Bajra
 (D) Wheat, Soybean, Bajra
46. The soil with particle size between 0.002 – 0.02 mm is –
 (A) Clay
 (B) Fine sand
 (C) Silt
 (D) Coarse sand
47. Which canal convert Atlantic ocean to pacific ocean ?
 (A) Suez canal
 (B) Panama canal
 (C) Grand canal
 (D) Erie canal
48. What do you mean by the word 'Tharu' ?
 (A) A type of vegetation
 (B) A type of food
 (C) A type of tribe
 (D) A type of bird
41. पौधों पर कैल्शियम की कमी के लक्षण सर्वप्रथम कहाँ प्रदर्शित होते हैं ?
 (A) निचली पत्तियों पर
 (B) बीच की पत्तियों पर
 (C) किनारे की पत्तियों पर
 (D) सभी पत्तियों पर
42. कौसानी में लक्ष्मी आश्रम की स्थापना निम्न में से किसने की ?
 (A) विद्या देवी
 (B) भागीरथी
 (C) कुन्ती देवी
 (D) सरला बहन
43. 'एग्रीकल्चर' शब्द लिया गया है –
 (A) ग्रीक
 (B) लेटिन
 (C) अरबिक
 (D) फ्रेंच
44. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं और एक अपना अलग समूह का निर्माण करते हैं। इनमें से कौन सा एक ऐसा है, जो अन्य तीन से भिन्न है ?
 (A) गेहूँ
 (B) मक्का
 (C) धान
 (D) सरसों
45. निम्न में से कौन लघु दिवस उपज है ?
 (A) मक्का, लोबिया, बाजरा
 (B) गेहूँ, सरसों, चना
 (C) मूंग, सोयाबीन, बाजरा
 (D) गेहूँ, सोयाबीन, बाजरा
46. 0.002 – 0.02 मिमी कणों की मृदा कहलाती है –
 (A) चिकनी मिट्टी
 (B) सूक्ष्म रेत
 (C) सिल्ट
 (D) स्थूल रेत
47. कौन सी नहर अटलांटिक महासागर को प्रशांत महासागर से जोड़ती है ?
 (A) स्वेज नहर
 (B) पनामा नहर
 (C) ग्रान्ड नहर
 (D) इरी नहर
48. 'थारू' शब्द का क्या अभिप्राय है ?
 (A) एक प्रकार की वनस्पति
 (B) एक प्रकार का भोजन
 (C) एक प्रकार की जनजाति
 (D) एक प्रकार का पक्षी
49. Which of the following group of gases cause photochemical smog ?
 (A) O₃ PAN and CO
 (B) O₂ PAN and NO₂
 (C) O₃ PAN and NO₂
 (D) O₂ PAN and CO
50. Find the odd one out –
 (A) Mouse
 (B) Keyboard
 (C) Computer
 (D) Monitor
51. In which state of India the biggest fertilizer factory of Asia is situated ?
 (A) Jharkhand
 (B) Andhra Pradesh
 (C) Gujrat
 (D) Uttar Pradesh
52. Black soils are most favourable for the cultivation of which crop ?
 (A) Jute
 (B) Cotton
 (C) Rice
 (D) Wheat
53. What is the main function of zinc in the plants?
 (A) Synthesis of nitrogen
 (B) Synthesis of phosphorus
 (C) To increase activity of boron
 (D) Required for synthesis of Tryptophos
54. Which is the most ancient race of Uttarakhand ?
 (A) Lohar
 (B) Khas
 (C) Kiratas
 (D) Kole
55. Which type of soil is best for knol khol ?
 (A) Loam
 (B) Clayey loam
 (C) Silty
 (D) None of the above
56. If the 11th day of a month is Saturday which of the following days will be 5 times in that month ?
 (A) Tuesday
 (B) Sunday
 (C) Wednesday
 (D) Saturday
57. The most destructive disease of sugarcane is –
 (A) Red rot
 (B) RSD
 (C) GSD
 (D) None of the above
49. प्रकाश रसायनिक धूम में कौन सी गैसें आती हैं ?
 (A) O₃ PAN and CO
 (B) O₂ PAN and NO₂
 (C) O₃ PAN and NO₂
 (D) O₂ PAN and CO
50. जो भिन्न है उसे ज्ञात करें –
 (A) माउस
 (B) की-बोर्ड
 (C) कम्प्यूटर
 (D) मॉनीटर
51. एशिया का सबसे बड़ा उर्वरक कारखाना निम्न में से किस राज्य में है ?
 (A) झारखण्ड
 (B) आन्ध्र प्रदेश
 (C) गुजरात
 (D) उत्तर प्रदेश
52. किस फसल की खेती के लिए काली मिट्टी उपयुक्त होती है ?
 (A) जूट
 (B) कपास
 (C) चावल
 (D) गेहूँ
53. पौधों में जिंक का मुख्य कार्य क्या है ?
 (A) नाइट्रोजन का निर्माण
 (B) फास्फोरस का निर्माण
 (C) बोरॉन की क्रिया को बढ़ाने हेतु
 (D) ट्रिप्टोफास के निर्माण हेतु आवश्यक
54. उत्तराखण्ड की प्राचीनतम प्रजाति कौन सी है ?
 (A) लोहार
 (B) खस
 (C) किरात
 (D) कोल
55. गाँठ गोभी हेतु किस तरह की मृदा की आवश्यकता है ?
 (A) दोमट
 (B) चिकनी दोमट
 (C) सिल्टी
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
56. यदि माह का 11वाँ दिन शनिवार है, तो निम्नलिखित में से कौन सा दिन माह में पाँच बार पड़ेगा ?
 (A) मंगलवार
 (B) रविवार
 (C) बुधवार
 (D) शनिवार
57. गन्ने का सबसे अधिक हानिकारक रोग है –
 (A) लाल सड़न
 (B) आर.एस.डी.
 (C) जी.एस.डी.
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

58. Ratna is a variety of which of the following crops ?
 (A) Maize
 (B) Rice
 (C) Barley
 (D) Wheat
59. In which of the following country Victoria lake is situated ?
 (A) Uganda
 (B) Somalia
 (C) Tanzania
 (D) Rwanda
60. Who was the first commissioner of Kumaun ?
 (A) Mr. Trail
 (B) E. Gardner
 (C) Henry Ramsay
 (D) P. Barron
61. Jamunapari is a breed of—
 (A) Cow
 (B) Goat
 (C) Buffalo
 (D) Sheep
62. $K_{ca}C : C_{ack} :: X_{gm}F : ?$
 (A) $E_{mg}F$
 (B) $E_{gm}X$
 (C) $F_{mg}X$
 (D) $G_{me}F$
63. 'Murrah' is the breed of—
 (A) Buffalo
 (B) Cow
 (C) Sheep
 (D) Goat
64. The first secretion of milk from mammary gland is known as —
 (A) Colostrum
 (B) Nutriflavin
 (C) Oxytocin
 (D) Mammary fluid
65. Which is the folk song of Uttarakhand ?
 (A) Nyuali
 (B) Chhapeli
 (C) Chaiti
 (D) All of the above
66. Which is the largest coal field in India ?
 (A) Jharia
 (B) Bokari
 (C) Giridih
 (D) Raniganj
58. रत्ना एक प्रजाति है —
 (A) मक्का
 (B) चावल
 (C) जौ
 (D) गेहूँ
59. निम्न में से किस देश में विक्टोरिया झील स्थित है ?
 (A) यूगांडा
 (B) सोमालिया
 (C) तंजानिया
 (D) रूवांडा
60. कुमायूँ के पहले आयुक्त कौन थे ?
 (A) ट्रेल
 (B) ई० गार्डनर
 (C) हेनरी रेमजे
 (D) पी० बैरन
61. जमुनापारी नस्ल है —
 (A) गाय
 (B) बकरी
 (C) भैंस
 (D) भेड़
62. $K_{ca}C : C_{ack} :: X_{gm}F : ?$
 (A) $E_{mg}F$
 (B) $E_{gm}X$
 (C) $F_{mg}X$
 (D) $G_{me}F$
63. मुर्रा किसकी प्रजाति है ?
 (A) भैंस
 (B) गाय
 (C) भेड़
 (D) बकरी
64. स्तन ग्रंथियों से निकलने वाला प्रथम द्रव्य कहलाता है—
 (A) कोलोस्ट्रम
 (B) न्यूट्रीफ्लेविन
 (C) आक्सीटोसिन
 (D) स्तन द्रव्य
65. उत्तराखण्ड का लोक गीत कौन सा है ?
 (A) न्यौली
 (B) छपेली
 (C) चैती
 (D) उपर्युक्त सभी
66. भारत में सबसे बड़ा कोयला क्षेत्र कौन सा है ?
 (A) झरिया
 (B) बोकारो
 (C) गिरिडीह
 (D) रानीगांज
67. First dwarf variety of paddy developed in India is —
 (A) Jaya
 (B) Saket - 4
 (C) Govind
 (D) Narendra - 97
68. After walking 6 km. I turned right and covered a distance of 2 km. then turned left and covered a distance of 10 km. in the end I was walking towards the north. In which direction did start my journey ?
 (A) North
 (B) East
 (C) West
 (D) South
69. Cross between a heterozygous individual and homozygous recessive parent is called as —
 (A) Back cross
 (B) Monohybrid cross
 (C) Di hybrid cross
 (D) Test cross
70. Polyploidy can be artificially induced by —
 (A) Colchicine
 (B) 0.1M NaCl Solution
 (C) 0.25 M Sucrose Solution
 (D) Zeatin
71. How many seats are reserved for scheduled tribe in Vidhan Sabha of Uttarakhand ?
 (A) 5
 (B) 2
 (C) 4
 (D) 1
72. Plants can be made resistant to disease by—
 (A) Mutation
 (B) Increasing the chromosome number
 (C) Breeding with their wild relation
 (D) Colchicine
73. A is B's brother. B is wife of C. C is D's son. D is E's wife. Who is E of B ?
 (A) Brother in law
 (B) Son in law
 (C) Mother in law
 (D) Father in law
74. Colchicine interferes in —
 (A) Chromosome condensation
 (B) DNA Replication
 (C) Organization of spindle fibres
 (D) Crossing over
67. चावल की प्रथम बौनी किस्म जो भारत में विकसित हुई—
 (A) जया
 (B) साकेत-4
 (C) गोविंद
 (D) नरेन्द्र-97
68. 6 किमी० चलने के बाद मैं दाँये मुड़ा एवं 2 किमी० की दूरी तय की तब बाँये मुड़कर 10 किमी० की दूरी तय की अन्त में मैं उत्तर की ओर चल रहा था मैंने मेरी यात्रा किस दिशा में शुरू की ?
 (A) उत्तर
 (B) पूर्व
 (C) पश्चिम
 (D) दक्षिण
69. विषमयुग्मजी पादप का समयुग्मजी अप्रभावी जनक के साथ संकरण कहलाता है —
 (A) प्रतीप संकरण
 (B) एकसंकर संकरण
 (C) द्विसंकर संकरण
 (D) परीक्षार्थ संकरण
70. बहुगुणिता को कृत्रिम रूप से प्रेरित किया जा सकता है—
 (A) कॉल्चिसिन
 (B) 0.1M NaCl विलयन
 (C) 0.25M शर्करा विलयन
 (D) जियाटिन
71. उत्तराखण्ड की विधान सभा में अनुसूचित जनजाति के लिये कितनी सीट आरक्षित हैं ?
 (A) 5
 (B) 2
 (C) 4
 (D) 1
72. पौधों को रोग प्रतिरोधक बनाया जा सकता है —
 (A) उत्परिवर्तन द्वारा
 (B) गुणसूत्रों की संख्या बढ़ाकर
 (C) स्वयं की वन्य प्रजाति से संकरण द्वारा
 (D) कॉल्चिसिन द्वारा
73. A, B का भाई है। B, C की पत्नी है। C, D का पुत्र है। D, E की पत्नी है। E, B का कौन है ?
 (A) साला
 (B) दामाद
 (C) सास
 (D) ससुर
74. कॉल्चिसिन प्रभावित करता है —
 (A) गुणसूत्र संघनन
 (B) डी.एन.ए. प्रतिकृति
 (C) तर्कु तंतु का संघटन
 (D) जीन विनिमय

75. In cyclone effected are the roof architecture should be –
 (A) Triangle
 (B) Pyramidial
 (C) Flat
 (D) None of the above
76. Pure line selection is used as a method of crop improvement in –
 (A) Self pollinated crops
 (B) Cross pollinated crops
 (C) Vegetatively populated crops
 (D) All of the above
77. In which district of Uttarakhand is 'Kalsi Inscription' situated ?
 (A) Uttarkashi
 (B) Dehradun
 (C) Chamoli
 (D) Pauri
78. Which of the following is indigenous breed of buffalo ?
 (A) Jersey
 (B) Gir
 (C) Sahiwal
 (D) Murrah
79. Which state has the highest population in India ?
 (A) Madhya Pradesh
 (B) Maharashtra
 (C) Bihar
 (D) Uttar Pradesh
80. ADE : FGJ :: KNO : ?
 (A) PQR
 (B) PQT
 (C) RQP
 (D) TPR
81. Who is the only Bharat Ratna recipient of Uttarakhand ?
 (A) Pt. Govind Ballabh Pant
 (B) Hemwati Nandan Bahuguna
 (C) Barrister Mukundi Lal
 (D) Chandra Singh Garhwali
82. Which of the following is used as green manure ?
 (A) Sugarcane
 (B) Onion
 (C) Tobacco
 (D) Dhaincha
83. Which river is considered as a boon for Purolo valley ?
 (A) Pindar river
 (B) Kamal river
 (C) Mandakini river
 (D) Ramganga river
75. चक्रवातीय क्षेत्रों में छत की बनावट कैसी होनी चाहिए ?
 (A) त्रिकोणी
 (B) पिरामिड आकार
 (C) सपाट
 (D) इनमें से कोई नहीं
76. शुद्ध वंशक्रम वरण द्वारा कौन सी फसलों का नस्ल शुद्धिकरण किया जाता है ?
 (A) स्वपरागणित फसलें
 (B) परपरागणित फसलें
 (C) कायिक वर्धी फसलें
 (D) उपरोक्त सभी
77. 'कालसी अभिलेख' उत्तराखण्ड के किस जनपद में स्थित है ?
 (A) उत्तरकाशी
 (B) देहरादून
 (C) चमोली
 (D) पौड़ी
78. निम्नलिखित में से कौन भैंस का देशी नस्ल है ?
 (A) जर्सी
 (B) गीर
 (C) साहिवाल
 (D) मुर्राह
79. भारत के किस राज्य की जनसंख्या सर्वाधिक है ?
 (A) मध्य प्रदेश
 (B) महाराष्ट्र
 (C) बिहार
 (D) उत्तर प्रदेश
80. ADE : FGJ :: KNO : ?
 (A) PQR
 (B) PQT
 (C) RQP
 (D) TPR
81. उत्तराखण्ड के एक मात्र भारत रत्न कौन हैं ?
 (A) पण्डित गोविन्द बल्लभ पन्त
 (B) हेमवती नन्दन बहुगुणा
 (C) बैरिस्टर मुकुन्दीलाल
 (D) चन्द्र सिंह गढ़वाली
82. निम्नलिखित में से किसको हरी खाद के रूप में प्रयोग किया जाता है ?
 (A) गन्ना
 (B) प्याज
 (C) तम्बाकू
 (D) ढेंचा
83. कौन सी नदी पुरोला घाटी के लिए वरदान है ?
 (A) पिण्डर
 (B) कमल नदी
 (C) मंदाकिनी नदी
 (D) रामगंगा नदी
84. Marmagao Port is situated in which state of India ?
 (A) Goa
 (B) Karnataka
 (C) Chennai
 (D) Tamil Nadu
85. ICAR formed in the year –
 (A) 1905
 (B) 1925
 (C) 1929
 (D) 1889
86. Where is the ordinance factory in Uttarakhand situated at ?
 (A) Mussoorie
 (B) Nainital
 (C) Dehradun
 (D) Almora
87. Where is Tiger Fall ?
 (A) Chakrata
 (B) Haridwar
 (C) Nainital
 (D) Pithoragarh
88. The Community Development Programme (CDP) was started in India on –
 (A) 2nd October 1950
 (B) 2nd October 1951
 (C) 2nd October 1952
 (D) None of these
89. When was the first election held for Uttarakhand Legislative Assembly ?
 (A) Feb. 12, 2002
 (B) Feb. 13, 2002
 (C) Feb. 14, 2002
 (D) Feb. 15, 2002
90. Who participated in 'Dandi-March' of Gandhiji from Uttarakhand ?
 (A) Mukundi Lal
 (B) Victor Mohan Joshi
 (C) Jyoti Ram Kandpal
 (D) Khusi Ram
91. The Important Green House Gas mainly released from paddy field is ?
 (A) CH₄
 (B) CO₂
 (C) N₂O
 (D) All of above
92. 'Praja Mandal' was established at Dehradun with the objective –
 (A) To get freedom from British Rule
 (B) To get freedom from Gorkha Rule
 (C) To organize people from social reforms
 (D) To free for people from mis-rule of Tehri Rajya
84. 'मारमागांव बंदरगाह' भारत के किस राज्य में स्थित है ?
 (A) गोवा
 (B) कर्नाटक
 (C) चेन्नई
 (D) तमिलनाडू
85. ICAR के निर्माण का वर्ष है –
 (A) 1905
 (B) 1925
 (C) 1929
 (D) 1889
86. उत्तराखण्ड में आर्डिनेन्स फैक्ट्री कहाँ है ?
 (A) मसूरी
 (B) नैनीताल
 (C) देहरादून
 (D) अल्मोड़ा
87. टाइगर फाल कहाँ है ?
 (A) चकराता
 (B) हरिद्वार
 (C) नैनीताल
 (D) पिथौरागढ़
88. भारत में सामुदायिक विकास कार्यक्रम शुरु किया गया –
 (A) 2 अक्टूबर 1950
 (B) 2 अक्टूबर 1951
 (C) 2 अक्टूबर 1952
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
89. उत्तराखण्ड विधान सभा हेतु प्रथम आम चुनाव कब हुआ था ?
 (A) 12 फरवरी 2002
 (B) 13 फरवरी 2002
 (C) 14 फरवरी 2002
 (D) 15 फरवरी 2002
90. गाँधी जी के 'डांडी मार्च' में उत्तराखण्ड से किसने प्रतिभाग किया था ?
 (A) मुकुन्दीलाल
 (B) विक्टर मोहन जोशी
 (C) ज्योतिराम काण्डपाल
 (D) खुशीराम
91. महत्वपूर्ण ग्रीन हाउस गैस जो मुख्य रूप से धान की खेती से उत्पन्न होती है –
 (A) CH₄
 (B) CO₂
 (C) N₂O
 (D) उपरोक्त में सभी
92. 'प्रजामण्डल' की स्थापना देहरादून में उद्देश्यों को लेकर की गई थी –
 (A) ब्रिटिश शासन से मुक्ति के लिए
 (B) गोरखा शासन की मुक्ति के लिए
 (C) सामाजिक सुधारों के लिए लोगों को संगठित करना
 (D) जनता को टिहरी राज्य के कुशासन से मुक्ति के लिए

93. Who was the first Historical Dynasty ruled in Uttarakhand ?
(A) Kuninda
(B) Parmar
(C) Katuri
(D) Gorkha
94. Dagger nematode is –
(A) Anguina
(B) Longidorus
(C) Xiphinema
(D) Trichodorus
95. What is the Ancient name of Uttarkashi ?
(A) Saumyakashi
(B) Kedar Kshetra
(C) Barahat
(D) Shri Kshetra
96. Tehri state was merged in the Indian Union –
(A) 1920
(B) 1932
(C) 1949
(D) 1955
97. 'Ear Cockle Disease' of wheat is caused by –
(A) Bacteria
(B) Fungus
(C) Virus
(D) Nematode
98. Who known as 'Garh-Kesri' ?
(A) Govind Ballabh Pant
(B) Mukundi Lal
(C) Ansuya Prasad Bahuguna
(D) Jodh Singh Negi
99. The instrument which measures wind velocity is –
(A) Potometer
(B) Lactometer
(C) Hygrometer
(D) Anemometer
100. The capital of the Katuri emperor's was –
(A) Srinagar
(B) Almora
(C) Kartikeyapur
(D) Mordhwaj
93. उत्तराखण्ड में शासन करने वाला प्रथम ऐतिहासिक राजवंश कौन था ?
(A) कुणीन्द
(B) परमार
(C) कत्यूरी
(D) गोरखा
94. डैगर निमेटोड है –
(A) एनाग्यूना
(B) लोन्गीडोरस
(C) जिफिनीमा
(D) ट्राईकोडोरस
95. उत्तरकाशी का प्राचीन नाम क्या था ?
(A) सौम्यकाशी
(B) केदार क्षेत्र
(C) बाड़ाहाट
(D) श्री क्षेत्र
96. 'टिहरी रियासत' (स्टेट) का भारतीय संघ में विलीनीकरण का वर्ष है –
(A) 1920
(B) 1932
(C) 1949
(D) 1955
97. गेहूँ में ईयर कोकल रोग किसके कारण होता है ?
(A) जीवाणु
(B) कवक
(C) विषाणु
(D) निमेटोड
98. किसे 'गढ़-केसरी' के नाम से जाना जाता है ?
(A) गोविन्द बल्लभ पन्त
(B) मुकुन्दीलाल
(C) अनसूइया प्रसाद बहुगुणा
(D) जोध सिंह नेगी
99. वायु के वेग को मापने का यंत्र है –
(A) पोटोमीटर
(B) लैक्टोमीटर
(C) हाइग्रोमीटर
(D) एनीमोमीटर
100. कत्यूरी शासकों की राजधानी थी –
(A) श्रीनगर
(B) अल्मोड़ा
(C) कार्तिकेयपुर
(D) मोरध्वज

1. 'अतीत में दबे पाँव' के लेखक हैं ?
 (A) ओम थानवी
 (B) हरिशंकर परसाई
 (C) शरद जोशी
 (D) राजेंद्र यादव
2. शुद्ध वाक्य छाँटिये –
 (A) अज्ञेय ने अनेकों ग्रंथ लिखे हैं।
 (B) अज्ञेय ने अनेक ग्रंथ लिखे हैं।
 (C) अज्ञेय ने अनेकों ग्रंथों को लिखा है।
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
3. देशाभिमान में प्रयुक्त संधि का नाम है –
 (A) दीर्घ संधि
 (B) विसर्ग संधि
 (C) व्यंजन संधि
 (D) गुण संधि
4. 'चौपाई' के प्रत्येक चरण में मात्रायें होती हैं –
 (A) बारह
 (B) चौदह
 (C) सोलह
 (D) अट्ठारह
5. 'शीतोष्ण' का अर्थ है –
 (A) ठंडा
 (B) गरम
 (C) ठंडा और गरम
 (D) कोई नहीं
6. 'मुहावरा' किस भाषा का मूल शब्द है ?
 (A) संस्कृत
 (B) लैटिन
 (C) फारसी
 (D) अरबी
7. उद्धरण चिह्न का प्रयोग कहाँ होता है ?
 (A) जब कोई वाक्य अर्थ की दृष्टि से पूर्ण हो जाये
 (B) जहाँ कोई प्रश्न पूछा गया हो
 (C) जब किसी के कथन को ज्यों-का-त्यों उद्धृत किया जाय
 (D) इनमें से कोई नहीं
8. 'जूही की कली' कविता के कवि हैं –
 (A) पन्त
 (B) निराला
 (C) प्रसाद
 (D) महादेवी
9. लिंग, वचन, कारक आदि के कारण रूप परिवर्तन वाले शब्दों को कहते हैं –
 (A) कृत्रिम
 (B) विकारी
 (C) अविकारी
 (D) विकृत
10. निम्नलिखित में कौन-सा शब्द 'देशज' नहीं है ?
 (A) पगड़ी
 (B) लोटा
 (C) टेढ़
 (D) साँझ
11. क्रिया की व्युत्पत्ति होती है –
 (A) धातु से
 (B) संज्ञा से
 (C) सर्वनाम से
 (D) विशेषण से
12. दो वर्णों के मेल से होने वाले परिवर्तन को कहते हैं –
 (A) संधि
 (B) उपसर्ग
 (C) संज्ञा
 (D) प्रत्यय
13. 'अरविन्द' का पर्यायवाची है –
 (A) कमल
 (B) भ्रमर
 (C) पावस
 (D) अवनी
14. 'कबीर वाणी के डिक्टेटर थे' किसने कहा है ?
 (A) रामचन्द्र शुक्ल
 (B) श्याम सुन्दर दास
 (C) हजारी प्रसाद द्विवेदी
 (D) पीताम्बर दत्त बड्ढवाल
15. व्यंजन जिसके उच्चारण में श्वास की कम मात्रा निकलती है, कहलाता है –
 (A) मौखिक
 (B) अनुनासिक
 (C) अनुस्वार
 (D) अल्पप्राण
16. 'फिराक गोरखपुरी' का मूल नाम था –
 (A) उमाशंकर जोशी
 (B) सज्जाद जहीर
 (C) मुक्तिबोध
 (D) रघुपति सहाय
17. देवनागरी लिपि का विकास हुआ –
 (A) खरोष्ठी लिपि से
 (B) ब्राह्मी लिपि से
 (C) रोमन लिपि से
 (D) फारसी लिपि से
18. विपरीतार्थक शब्द युग्म है –
 (A) पेड़-पौधे
 (B) धीरे-धीरे
 (C) जीव-जन्तु
 (D) लाभ-हानि
19. उत्तराखण्ड की द्वितीय राजभाषा है –
 (A) गढ़वाली
 (B) कुमाऊँनी
 (C) संस्कृत
 (D) जौनसारी
20. साहित्य में 'रस' का आशय है –
 (A) लौकिक आनन्द
 (B) अलौकिक आनन्द
 (C) मनोरंजन
 (D) इनमें से कोई नहीं
21. Which of the following is the characteristic of a plant cell ?
 (A) Small nucleus
 (B) Large golgi bodies
 (C) Small mitochondria
 (D) Large vacuole
22. The first Local Body Act was passed by the British government in –
 (A) 1885 A.D.
 (B) 1858 A.D.
 (C) 1919 A.D.
 (D) 1935 A.D.
23. Ribozymes are Enzymes made of –
 (A) Deoxyribonucleic Acid
 (B) Hydrochloric Acid
 (C) Amino Acid
 (D) Ribonucleic Acid
24. Chambers in fish heart are –
 (A) Only one
 (B) Only two
 (C) Only three
 (D) Some have two while some have four
25. Conduction in plants taken place as following –
 (A) Xylem conduct water from leaves to roots
 (B) Phloem conduct water and minerals from leaves to roots
 (C) Xylem conducts water and minerals while phloem conducts the products of photo synthesis
 (D) Phloem conducts products of photo synthesis from roots to leaves
26. Which is the 'Pravesh Dwar' of Pauri Garhwal district ?
 (A) Haridwar
 (B) Rishikesh
 (C) Kotdwar
 (D) Dugadda
21. पादप कोशिका की निम्न में कौन सी विशेषता होती है ?
 (A) सूक्ष्म केन्द्रक
 (B) विशाल गॉल्जी काय
 (C) सूक्ष्म माइटोकॉन्ड्रिया
 (D) वृहद् रिक्तिका
22. ब्रिटिश शासन काल में सर्व प्रथम स्थानीय निकाय अधिनियम पारित किया गया –
 (A) 1885 ई० में
 (B) 1858 ई० में
 (C) 1919 ई० में
 (D) 1935 ई० में
23. राइबोजाइम्स एक एन्जाइम है जो बने होते हैं –
 (A) डीआक्सीराबोन्यूक्लिक एसिड से
 (B) हाइड्रोक्लोरिक एसिड से
 (C) अमीनो एसिड से
 (D) राइबोन्यूक्लिक एसिड से
24. मछलियों के हृदय में कितने कोष्ठ होते हैं –
 (A) केवल एक
 (B) केवल दो
 (C) केवल तीन
 (D) किसी में दो व किसी में चार
25. पादपों में परिवहन किस प्रकार होता है –
 (A) जाइलम पत्तियों से जल का वहन जड़ तक करते हैं
 (B) फ्लोएम पत्तियों से जड़ तक जल व खनिज का वहन करते हैं
 (C) जाइलम जल व खनिज का व फ्लोएम प्रकाश संश्लेषण के उत्पाद का वहन करते हैं
 (D) फ्लोएम जड़ से प्रकाश संश्लेषण के उत्पाद को पत्तियों तक वहन करते हैं
26. पौड़ी गढ़वाल जनपद का 'प्रवेश द्वार' कौन सा है ?
 (A) हरिद्वार
 (B) ऋषिकेश
 (C) कोटद्वार
 (D) दुगड्डा

27. Where is Kafani Glacier situated ?
 (A) Champawat
 (B) Bageshwar
 (C) Pithoragarh
 (D) Uttarkashi
27. कफनी ग्लेशियर कहाँ स्थित है ?
 (A) चम्पावत
 (B) बागेश्वर
 (C) पिथौरागढ़
 (D) उत्तरकाशी
28. What happens when a person crosses 180° longitude from east to west ?
 (A) One loses a day
 (B) One gains a day
 (C) One neither gains nor loses a day but the time changes
 (D) There is no change in day or time
28. यदि एक व्यक्ति 180° देशांतर को पूरब से पश्चिम की ओर जाते हुये पार करता है तो क्या होगा ?
 (A) एक दिन घटेगा
 (B) एक दिन बढ़ेगा
 (C) दिन न घटेगा न बढ़ेगा लेकिन समय बदलेगा
 (D) दिन एवं समय में कोई परिवर्तन नहीं होगा
29. Who was the famous bowler to be appointed as the new coach of India cricket team ?
 (A) Anil Kumble
 (B) Jawagal Srinath
 (C) Glen McGraw
 (D) None of these
29. किस प्रसिद्ध गेंदबाज को भारतीय क्रिकेट टीम का नया कोच नियुक्त किया गया ?
 (A) अनिल कुंबले
 (B) जवागल श्रीनाथ
 (C) ग्लैन मैकग्रा
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
30. The largest glaciers are which of the following ?
 (A) Mountain glaciers
 (B) Alpine glaciers
 (C) Continental glaciers
 (D) Piedmont glaciers
30. सर्वाधिक बड़े हिमानी निम्न में से कौन हैं ?
 (A) पर्वतीय हिमानियाँ
 (B) अल्पाइन हिमानियाँ
 (C) महाद्वीपीय हिमानियाँ
 (D) पर्वतपदीय हिमानियाँ
31. 'Asol Aap' is popular game of –
 (A) Andaman & Nicobar Islands
 (B) Maharashtra
 (C) Kerala
 (D) Tamil Nadu
31. 'असोल आप' प्रसिद्ध खेल है –
 (A) अण्डमान एवं निकोबार द्वीप का
 (B) महाराष्ट्र का
 (C) केरल का
 (D) तमिलनाडु का
32. Which atomic power station in India is built completely indigenously ?
 (A) Narora
 (B) Kalpakkam
 (C) Rawat Bhata
 (D) Tarapore
32. भारत में कौन सा परमाणु ऊर्जा स्टेशन पूर्णतः स्वदेश निर्मित है ?
 (A) नरौरा
 (B) कलपक्कम्
 (C) रावतभाटा
 (D) तारापुर
33. Which among the following is not a variety of mango ?
 (A) Glass
 (B) Prince
 (C) Sharifa
 (D) Sharbati
33. निम्न में से कौन सी एक आम की प्रजाति नहीं है ?
 (A) ग्लास
 (B) प्रिंस
 (C) शरीफा
 (D) शरबती
34. Who initiated the 'Bachpan Bachao Andolan' ?
 (A) Vandana Karat
 (B) Dr. Anil Joshi
 (C) Sundarlal Bahuguna
 (D) Kailash Satyarthi
34. 'बचपन बचाओ आंदोलन' के प्रणेता कौन हैं ?
 (A) वंदना करत
 (B) डॉ० अनिल जोशी
 (C) सुन्दरलाल बहुगुणा
 (D) कैलाश सत्यार्थी
35. World Sparrow Day was observed on –
 (A) 20th March 2016
 (B) 22nd March 2016
 (C) 23rd March 2016
 (D) None of the above
35. विश्व गोरैया दिवस मनाया गया –
 (A) 20 मार्च 2016 को
 (B) 22 मार्च 2016 को
 (C) 23 मार्च 2016 को
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
36. Which one of the following is responsible for global warming ?
 (A) Only Oxygen
 (B) Oxygen and Carbon Dioxide
 (C) Only Methane
 (D) Carbon Dioxide and Methane
36. निम्न में से कौन वैश्विक ऊष्णता के लिये उत्तरदायी है ?
 (A) केवल ऑक्सीजन
 (B) ऑक्सीजन और कार्बन डाइऑक्साइड
 (C) केवल मीथेन
 (D) कार्बन डाइऑक्साइड और मीथेन
37. Plants which grow in saline soil are called –
 (A) Xerophytes
 (B) Hydrophytes
 (C) Halophytes
 (D) Succulents
37. पौधे जो नमक युक्त मिट्टी में उगते हैं, को कहते हैं –
 (A) जिरोफाइट्स
 (B) हाइड्रोफाइट्स
 (C) हैलोफाइट्स
 (D) सक्क्युलेन्ट्स
38. Which of the following was used to prepare first antibiotic of the world ?
 (A) Algae
 (B) Fungi
 (C) Fern
 (D) Bacteria
38. दुनिया का प्रथम एन्टीबायोटिक बनाने में निम्न में से किसका प्रयोग किया गया था ?
 (A) शैवाल का
 (B) कवक का
 (C) फर्न का
 (D) जीवाणु का
39. Which of the following diseases is diagnosed by "Vidal Test" ?
 (A) Typhoid
 (B) Chikengunya
 (C) Dengue
 (D) Flu
39. "विडाल टेस्ट" के द्वारा निम्न में से किस बीमारी का उपचार किया जाता है ?
 (A) टायफाइड
 (B) चिकनगुनिया
 (C) डेंगू
 (D) फ्लू
40. Sodium is kept in which of the following liquid ?
 (A) Milk
 (B) Water
 (C) Kerosene
 (D) Coconut Oil
40. सोडियम किस तरल पदार्थ में रखा जाता है ?
 (A) दूध में
 (B) पानी में
 (C) मिट्टी के तेल में
 (D) नारियल के तेल में
41. Which among the following is the musical instrument of Uttarakhand ?
 (A) Veena
 (B) Sitar
 (C) Hudka
 (D) Tanpura
41. इनमें से कौन उत्तराखण्ड का लोक वाद्य यन्त्र है ?
 (A) वीणा
 (B) सितार
 (C) हुडका
 (D) तानपुरा
42. Which was known as 'Kubjagramak' in Ancient time ?
 (A) Haridwar
 (B) Srinagar
 (C) Rishikesh
 (D) Kankhal
42. किसे प्राचीन काल में 'कुब्जाग्रामक' नाम से जाना जाता था ?
 (A) हरिद्वार
 (B) श्रीनगर
 (C) ऋषिकेश
 (D) कनखल
43. Which ruler constructed 'Khagmara Fort', situated in eastern part of Almora ?
 (A) Raja Bheemchand
 (B) Raja Kalyan Chand
 (C) Raja Samchand
 (D) Baj Bahadur Chand
43. अल्मोड़ा के पूर्व में स्थित 'खगमरा किले' का निर्माण किस राजा ने करवाया ?
 (A) राजा भीमचन्द
 (B) राजा कल्याण चन्द
 (C) राजा सोम चन्द
 (D) बाज बहादुर चन्द

44. Who is known as the 'Encyclopaedia of Uttarakhand' ?
 (A) Manglesh Dabral
 (B) Shiv Prasad Dabral
 (C) Viren Dangwal
 (D) Govind Chatak
45. Which era is known as Treta Yug ?
 (A) Mahabharata
 (B) Puran
 (C) Ramayana
 (D) None of these
46. In which district, the tribals of Raji live ?
 (A) Udham Singh Nagar
 (B) Pithoragarh
 (C) Champawat
 (D) Almora
47. Which city is situated on the 'Gaula' river ?
 (A) Kashipur
 (B) Champawat
 (C) Haridwar
 (D) Haldwani
48. The origin of Bhagirathi is –
 (A) Gangotri
 (B) Uttarkashi
 (C) Gaumukh
 (D) Pindari Glacier
49. Where is the Tiffin Top situated ?
 (A) Nainital
 (B) Bhimtal
 (C) Ranikhet
 (D) Haldwani
50. Uttarakhand Jal Vidyut Nigam Limited was formed on –
 (A) 9th December 2002
 (B) 9th December 2001
 (C) 9th November 2001
 (D) None of the above
51. Who invented 'Sitar' ?
 (A) Ramdas
 (B) Ameer Khusro
 (C) Tansen
 (D) Baiju Bavra
52. 'Himalaya Museum' in Uttarkashi was established on –
 (A) 15 November, 1966 A.D.
 (B) 14 November, 1965 A.D.
 (C) 20 November, 1964 A.D.
 (D) None of the above
44. 'इनसाइक्लोपीडिया ऑफ उत्तराखण्ड' किसे कहा जाता है ?
 (A) मंगलेश डबराल
 (B) शिव प्रसाद डबराल
 (C) वीरेन डंगवाल
 (D) गोविन्द चातक
45. त्रेता युग किस काल को कहा जाता है ?
 (A) महाभारत
 (B) पुराण
 (C) रामायण
 (D) इनमें से कोई नहीं
46. राजी जनजाति के लोग किस जनपद में निवास करते हैं?
 (A) ऊधम सिंह नगर
 (B) पिथौरागढ़
 (C) चम्पावत
 (D) अल्मोड़ा
47. 'गौला' नदी पर कौन सा शहर स्थित है ?
 (A) काशीपुर
 (B) चम्पावत
 (C) हरिद्वार
 (D) हल्द्वानी
48. भागीरथी का उद्गम स्थल है –
 (A) गंगोत्री
 (B) उत्तरकाशी
 (C) गोमुख
 (D) पिण्डारी ग्लेशियर
49. टिफिन टॉप कहाँ स्थित है ?
 (A) नैनीताल
 (B) भीमताल
 (C) रानीखेत
 (D) हल्द्वानी
50. उत्तराखण्ड जल विद्युत निगम लिमिटेड स्थापित हुआ था–
 (A) 9 दिसम्बर 2002
 (B) 9 दिसम्बर 2001
 (C) 9 नवम्बर 2001
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
51. 'सितार' का आविष्कार किसने किया ?
 (A) रामदास
 (B) अमीर खुसरो
 (C) तानसेन
 (D) बैजू बावरा
52. उत्तरकाशी में 'हिमालय संग्रहालय' स्थापित किया गया था –
 (A) 15 नवम्बर, 1966 ई0
 (B) 14 नवम्बर, 1965 ई0
 (C) 20 नवम्बर, 1964 ई0
 (D) इनमें से कोई नहीं
53. What is the position of Uttarakhand, according to Literacy in India, as per 2011 Census ?
 (A) 17th
 (B) 18th
 (C) 19th
 (D) 20th
54. Where is "Lal Tibba" a tourist place situated ?
 (A) Haldwani
 (B) Mussoorie
 (C) Pithoragarh
 (D) Rudraprayag
55. The Gorkha ruled in Garhwal region from –
 (A) 1790 A.D. – 1815 A.D.
 (B) 1805 A.D. – 1815 A.D.
 (C) 1808 A.D. – 1815 A.D.
 (D) 1810 A.D. – 1815 A.D.
56. Pandit Hari Krishna Raturi mainly known as –
 (A) Writer
 (B) Social Worker
 (C) Rajdarbari (Courtier)
 (D) Journalist
57. AXIS Bank is –
 (A) Public Sector Bank
 (B) Cooperative Bank
 (C) Foreign Bank
 (D) Private Sector Bank
58. Which is the largest continental mountain range in the world ?
 (A) The Himalaya
 (B) The Alps
 (C) The Andes
 (D) the Rockies
59. The rate of rotation of the earth on its axis is highest on –
 (A) January 03
 (B) July 04
 (C) December 22
 (D) It never changes
60. In which district, the last village at north side of India 'Mana' is situated ?
 (A) Tehri Garhwal
 (B) Chamoli
 (C) Uttarkashi
 (D) Rudraprayag
53. 2011 की जनगणना के अनुसार, साक्षरता की दृष्टि से उत्तराखण्ड का देश में कौन सा स्थान है ?
 (A) 17वां
 (B) 18वां
 (C) 19वां
 (D) 20वां
54. "लाल टिब्बा" नामक पर्यटन स्थल कहाँ स्थित है ?
 (A) हल्द्वानी
 (B) मसूरी
 (C) पिथौरागढ़
 (D) रुद्रप्रयाग
55. गढ़वाल क्षेत्र पर गोरखाओं ने राज्य किया –
 (A) 1790 ई0 – 1815 ई0
 (B) 1805 ई0 – 1815 ई0
 (C) 1808 ई0 – 1815 ई0
 (D) 1810 ई0 – 1815 ई0
56. पण्डित हरि कृष्ण रतूड़ी को मुख्य तौर पर जाना जाता है –
 (A) लेखक
 (B) सामाजिक कार्यकर्ता
 (C) राजदरबारी
 (D) पत्रकार
57. एक्सिस बैंक है –
 (A) सार्वजनिक क्षेत्र का बैंक
 (B) सहकारी बैंक
 (C) विदेशी बैंक
 (D) निजी क्षेत्र का बैंक
58. विश्व में सबसे लम्बी महाद्विपीय पर्वत श्रेणी कौन सी है?
 (A) हिमालय
 (B) आल्पस
 (C) एण्डीज
 (D) रॉकीज
59. पृथ्वी की अपनी धुरी पर घूमने की सर्वाधिक गति होती है –
 (A) 03 जनवरी को
 (B) 04 जुलाई को
 (C) 22 दिसम्बर को
 (D) यह कभी परिवर्तित नहीं होती है
60. भारत के उत्तर दिशा में अन्तिम गाँव 'माणा' किस जिले में स्थित है ?
 (A) टिहरी गढ़वाल
 (B) चमोली
 (C) उत्तरकाशी
 (D) रुद्रप्रयाग

61. Arrange the words given below in a meaningful sequence –
 (1) Protect (2) Air pressure (3) Relief
 (4) Rain (5) Flood
 (A) 2, 4, 3, 1, 5
 (B) 2, 4, 5, 1, 3
 (C) 2, 5, 4, 1, 3
 (D) 3, 2, 4, 5, 1
62. Which is the nodal agency for economy related statistical data in the state of Uttarakhand?
 (A) Directorate of Economics & Statistics
 (B) State Planning Commission
 (C) Election Commission
 (D) None of the above
63. $\sqrt[3]{144} + \sqrt{144} = ?$
 (A) 24
 (B) 48
 (C) $2\sqrt[3]{18} + 12$
 (D) None of the above
64. "Tendon" connect –
 (A) Bone with cartilage
 (B) Bone to bone
 (C) Muscle to bone
 (D) Muscle to muscle
65. A car travels 600 km in 9 hrs. and another 400 km in 11 hrs. The average speed of the car during the entire journey is –
 (A) 50 km/hr
 (B) 40 km/hr
 (C) 54 km/hr
 (D) 44 km/hr
66. In a class of 42 students, Manoj's rank is 16th from the top. What is his rank from bottom?
 (A) 24
 (B) 25
 (C) 27
 (D) 26
67. Street light pole in the direct line of 50 metre intervals is fabricated and what is the distance between the first pole and the 9th pole?
 (A) 410
 (B) 350
 (C) 450
 (D) 400
61. नीचे दिये गये शब्दों को अर्थपूर्ण रूप से सुव्यवस्थित कीजिये –
 (1) संरक्षित (2) वायुदाब (3) राहत
 (4) वर्षा (5) बाढ़
 (A) 2, 4, 3, 1, 5
 (B) 2, 4, 5, 1, 3
 (C) 2, 5, 4, 1, 3
 (D) 3, 2, 4, 5, 1
62. उत्तराखण्ड राज्य में अर्थव्यवस्था से सम्बन्धित सांख्यिकीय आंकड़ों हेतु निम्न में से कौन नोडल एजेंसी है?
 (A) अर्थ एवं संख्या निदेशालय
 (B) राज्य योजना आयोग
 (C) निर्वाचन आयोग
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
63. $\sqrt[3]{144} + \sqrt{144} = ?$
 (A) 24
 (B) 48
 (C) $2\sqrt[3]{18} + 12$
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
64. "टेन्डन" जोड़ते हैं –
 (A) अस्थि को उपास्थि से
 (B) अस्थि को अस्थि से
 (C) पेशी को अस्थि से
 (D) पेशी को पेशी से
65. एक कार 600 किमी 9 घण्टों में तथा 400 किमी 11 घण्टों में तय करती है। कुल यात्रा की औसत चाल होगी –
 (A) 50 किमी/घण्टा
 (B) 40 किमी/घण्टा
 (C) 54 किमी/घण्टा
 (D) 44 किमी/घण्टा
66. 42 विद्यार्थियों की एक कक्षा में मनोज का ऊपर से 16वां स्थान पर है। नीचे से उसका स्थान क्या होगा?
 (A) 24
 (B) 25
 (C) 27
 (D) 26
67. स्ट्रीट लाइट के सभी पोल सीधी पंक्ति में 50 मीटर के अन्तराल से गाड़े गए हैं, प्रथम तथा 9वें पोल के बीच की दूरी क्या होगी?
 (A) 410
 (B) 350
 (C) 450
 (D) 400
68. In a certain code CARPET is written as TCEAPR, then how will you write NATIONAL?
 (A) LANOITAN
 (B) LNAANTOI
 (C) NLATNIOA
 (D) LNOINTAA
69. A father is now three times as old as his son, five years back he was four times as old as his son. The age of the son is –
 (A) 12
 (B) 15
 (C) 18
 (D) 20
70. The number 725000000 when expressed in scientific notation, equal –
 (A) 72.5×10^8
 (B) 7.25×10^8
 (C) 725×10^8
 (D) None of these
71. Who said "Democracy is the government of the people, by the people and for the people."?
 (A) Abraham Lincoln
 (B) Dr. S. Radhakrishnan
 (C) Mahatma Gandhi
 (D) None of these
72. The place where river meets sea is called –
 (A) Shore
 (B) Connect
 (C) Lake
 (D) Estuary
73. Nathpa Jhakri hydro-electric power project is located on which river?
 (A) Ganga
 (B) Satlej
 (C) Brahmaputra
 (D) Yamuna
74. Which plants have nitrogen fixing capacity?
 (A) Rice and wheat
 (B) Jute and rice
 (C) Maize and sugarcane
 (D) Gram and other pulses
75. In which country of the world, the tallest tides occur?
 (A) India
 (B) China
 (C) Japan
 (D) Canada
68. किसी कोड में CARPET को TCEAPR लिखते हैं, तो NATIONAL को आप कैसे लिखेंगे?
 (A) LANOITAN
 (B) LNAANTOI
 (C) NLATNIOA
 (D) LNOINTAA
69. एक पिता अपने पुत्र से तीन गुना बड़ा है। पाँच वर्ष पहले वह अपने पुत्र से चार गुना बड़ा था, तो उसके पुत्र की उम्र क्या होगी?
 (A) 12
 (B) 15
 (C) 18
 (D) 20
70. संख्या 725000000 वैज्ञानिक मान क्या होगा?
 (A) 72.5×10^8
 (B) 7.25×10^8
 (C) 725×10^8
 (D) इनमें से कोई नहीं
71. "लोकतंत्र शासन की वह प्रणाली है जिसमें जनता का शासन, जनता द्वारा और जनता के लिए होता है" किसने कहा था?
 (A) अब्राहम लिंकन
 (B) डॉ० एस० राधाकृष्णन
 (C) महात्मा गाँधी
 (D) इनमें से कोई नहीं
72. वह स्थान जहाँ नदियाँ समुद्र में मिलती हैं, कहलाता है –
 (A) किनारा
 (B) जोड़
 (C) झील
 (D) मुहाना
73. नाथपा झाकरी जल-विद्युत परियोजना किस नदी पर बनी है?
 (A) गंगा
 (B) सतलज
 (C) ब्रह्मपुत्र
 (D) यमुना
74. किस पौधे में नाइट्रोजन स्थिरीकरण क्षमता है?
 (A) चालव एवं गेहूँ
 (B) जूट एवं चावल
 (C) मक्का एवं गन्ना
 (D) चना एवं अन्य दालें
75. कौन से देश में विश्व का सबसे ऊँचा ज्वार भाटा आता है?
 (A) भारत
 (B) चीन
 (C) जापान
 (D) कनाडा

76. Which is the tallest peak of the Himalaya mountain in India ?
 (A) Mount Everest
 (B) Nanda Devi
 (C) Kanchanjunga
 (D) Guru Shikhar
77. 'The East India Company' was established in the year –
 (A) 1600 A.D.
 (B) 1757 A.D.
 (C) 1774 A.D.
 (D) 1612 A.D.
78. The first world war was held –
 (A) From 1914 A.D. to 1918 A.D.
 (B) From 1913 A.D. to 1917 A.D.
 (C) From 1911 A.D. to 1915 A.D.
 (D) None of the above
79. Which party founded by Adolf Hitler ?
 (A) Jems Party
 (B) Socialist Party
 (C) Nazi Party
 (D) None of the above
80. Who has written the book 'The Social Contract' ?
 (A) Rousseau
 (B) Aristotle
 (C) Plato
 (D) John Dewy
81. Whose work, out of the following is associated with "Johar Valley" ?
 (A) Dr. Sher Singh Pangati
 (B) Ganga Dutt Upreti
 (C) Devki Nandan Pandey
 (D) None of the above
82. Tara Dutt Gairola is famous for –
 (A) Singer
 (B) Painter
 (C) Poet
 (D) Advocate
83. Limestone is an example of which of the following rock ?
 (A) Sedimentary rock
 (B) Igneous rock
 (C) Metamorphic rock
 (D) Volcanic rock
84. Who was the king of Tehri, when India got independence ?
 (A) Manvendra Shah
 (B) Narendra Shah
 (C) Kirti Shah
 (D) None of the above
76. भारत में हिमालय पर्वत की सबसे ऊँची चोटी कौन सी है?
 (A) माउण्ट एवरेस्ट
 (B) नन्दा देवी
 (C) कंचनजंगा
 (D) गुरु शिखर
77. 'ईस्ट इण्डिया कम्पनी' की स्थापना हुई थी –
 (A) 1600 ई० में
 (B) 1757 ई० में
 (C) 1774 ई० में
 (D) 1612 ई० में
78. प्रथम विश्व युद्ध हुआ था –
 (A) 1914 ई० से 1918 ई० तक
 (B) 1913 ई० से 1917 ई० तक
 (C) 1911 ई० से 1915 ई० तक
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
79. एडोल्फ हिटलर द्वारा किस पार्टी की स्थापना की गई ?
 (A) यहूदी पार्टी
 (B) समाजवादी पार्टी
 (C) नाजी पार्टी
 (D) इनमें से कोई नहीं
80. 'द सोशल कान्ट्रैक्ट' पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई ?
 (A) रूसो
 (B) अरस्तू
 (C) प्लेटो
 (D) जॉन डीवी
81. निम्न में से किन का कार्य "जोहार घाटी" से सम्बन्धित है ?
 (A) डॉ० शेर सिंह पांगती
 (B) गंगा दत्त उप्रेती
 (C) देवकी नन्दन पाण्डेय
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
82. तारा दत्त गैरोला प्रसिद्ध हैं –
 (A) गायक
 (B) चित्रकार
 (C) कवि
 (D) अधिवक्ता
83. चूनापत्थर निम्न में से किस चट्टान का उदाहरण है ?
 (A) अवसादी चट्टान
 (B) आग्नेय चट्टान
 (C) रूपान्तरित चट्टान
 (D) ज्वालामुखी चट्टान
84. भारत जब आजाद हुआ तो टिहरी रियासत का राजा कौन था ?
 (A) मानवेन्द्र शाह
 (B) नरेन्द्र शाह
 (C) कीर्ति शाह
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
85. 'Mahasu Devta' is worshiped in –
 (A) Pauri Garhwal
 (B) Chamoli
 (C) Almora
 (D) Dehradun
86. With which festival of Uttarakhand 'Stone War' is associated ?
 (A) Jhanda Mela
 (B) Gochar Mela
 (C) Bagwal
 (D) Bissu
87. Which unit of Garhwal Rifles under the leadership of Chandra Singh Garhwali refused to fire at the unarmed Afghan soldiers ?
 (A) 4/18
 (B) 3/18
 (C) 1/18
 (D) 2/18
88. Sahara desert is located in which continent ?
 (A) Asia
 (B) Africa
 (C) Europe
 (D) Australia
89. Who was called "Nakkati Rani" in the history of Uttarakhand ?
 (A) Guleria Rani
 (B) Kamlendumati
 (C) Karnavati
 (D) Nepalia Rani
90. Name the Commissioner who founded 'Mule Army' to get the solution of 'Kuli-Begar custom' –
 (A) Baitan
 (B) Trail
 (C) Ramsay
 (D) Baiket
91. Who was the first President of Uttarakhand Kranti Dal ?
 (A) Devidutt Pant
 (B) Manohar Lal Pant
 (C) Vijaydutt Pant
 (D) None of the above
92. When was 'Kumaun Parishad' formed ?
 (A) 1910 A.D.
 (B) 1912 A.D.
 (C) 1916 A.D.
 (D) None of the above
85. 'महासू देवता' की पूजा होती है –
 (A) पौड़ी गढ़वाल
 (B) चमोली
 (C) अल्मोड़ा
 (D) देहरादून
86. उत्तराखण्ड के किस उत्सव से 'पत्थर युद्ध' सम्बन्धित है ?
 (A) झण्डा मेला
 (B) गोचर मेला
 (C) बग्वाल
 (D) बिस्सु
87. चन्द्र सिंह गढ़वाली के नेतृत्व में गढ़वाल राइफल्स की किस इकाई ने निहत्थे अफगान सैनिकों पर गोली चलाने से इंकार कर दिया था ?
 (A) 4/18
 (B) 3/18
 (C) 1/18
 (D) 2/18
88. सहारा मरुस्थल किस महाद्वीप में स्थित है ?
 (A) एशिया
 (B) अफ्रीका
 (C) यूरोप
 (D) ऑस्ट्रेलिया
89. उत्तराखण्ड के इतिहास में 'नक्कटी रानी' के नाम से कौन जानी जाती हैं ?
 (A) गुलेरिया रानी
 (B) कमलेन्दुमति
 (C) कर्णावती
 (D) नेपालिया रानी
90. 'कुली बेगार प्रथा' का हल निकालने के लिए खच्चर सेना की स्थापना करने वाले कमिश्नर का नाम है –
 (A) बैटन
 (B) ट्रेल
 (C) रैमजे
 (D) बैकट
91. उत्तराखण्ड क्रांति दल के प्रथम अध्यक्ष कौन थे ?
 (A) देवीदत्त पंत
 (B) मनोहर लाल पंत
 (C) विजयदत्त पंत
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
92. 'कुमाऊँ परिषद' का गठन कब हुआ ?
 (A) 1910 ई०
 (B) 1912 ई०
 (C) 1916 ई०
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

93. Who got first 'State Dronacharya Award' for year 2013 in Uttarakhand ?
 (A) Jaspal Rana
 (B) Padam Bahadur Mall
 (C) Pratap Singh Patwal
 (D) Har Singh Thapa
94. Which revolt is called "Bardoli of Kumaun" ?
 (A) Saklana
 (B) Telari
 (C) Sult
 (D) Askot
95. The Van Panchayats in Uttarakhand were formed for the first time in –
 (A) 1921 A.D.
 (B) 1927 A.D.
 (C) 1931 A.D.
 (D) None of the above
96. When 'Mussoorie Station Library' established ?
 (A) 1830 A.D.
 (B) 1843 A.D.
 (C) 1845 A.D.
 (D) 1846 A.D.
97. Kanakpal was the ruler of which dynasty ?
 (A) Katyuri
 (B) Panwar
 (C) Gorkha
 (D) Chand Vansh
98. How many 'Mandals' were recommended to form for proposed Uttarakhand State by Koushik Committee ?
 (A) Two Mandals
 (B) Three Mandals
 (C) Four Mandals
 (D) None of the above
99. 'Vishnugad Pipalkoti Hydroelectric Project' is developed on which of the following river ?
 (A) Ganga
 (B) Yamuna
 (C) Sabarmati
 (D) Alaknanda
100. Where did Frederick Smeta establish a Butterfly Museum ?
 (A) Khurpatal
 (B) Nainital
 (C) Saat Tal
 (D) Bheem Tal
93. वर्ष 2013 में 'उत्तराखण्ड राज्य द्रोणाचार्य पुरस्कार' किसने प्राप्त किया ?
 (A) जसपाल राणा
 (B) पदम बहादुर मल्ल
 (C) प्रताप सिंह पटवाल
 (D) हर सिंह थापा
94. किस विद्रोह को 'कुमाऊँ का बारदोली' कहा जाता है ?
 (A) सकलाना
 (B) तिलाड़ी
 (C) सल्ट
 (D) अस्कोट
95. उत्तराखण्ड में प्रथम बार वन पंचायतों का गठन किया गया –
 (A) 1921 ई० में
 (B) 1927 ई० में
 (C) 1931 ई० में
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
96. 'मसूरी स्टेशन लाइब्रेरी' की स्थापना कब हुई थी ?
 (A) 1830 ई०
 (B) 1843 ई०
 (C) 1845 ई०
 (D) 1846 ई०
97. कनकपाल किस वंश का शासक था ?
 (A) कल्पूरी
 (B) पंवार
 (C) गोरखा
 (D) चन्द वंश
98. कौशिक समिति ने प्रस्तावित उत्तराखण्ड राज्य में कितने मण्डलों की स्थापना की सिफारिश की थी ?
 (A) दो मण्डल
 (B) तीन मण्डल
 (C) चार मण्डल
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
99. 'विष्णुगाड़ पीपलकोटी जलविद्युत परियोजना' निम्न में से किस नदी पर विकसित की गई है ?
 (A) गंगा
 (B) यमुना
 (C) साबरमती
 (D) अलकनन्दा
100. फ्रेडरिक स्मेटा द्वारा स्थापित तितलियों का संग्रहालय कहाँ स्थित है ?
 (A) खुरपताल
 (B) नैनीताल
 (C) सात ताल
 (D) भीम ताल

1. 'चारु चन्द्र की चंचल किरणों' काव्यपंक्ति में प्रयुक्त अलंकार का सही विकल्प छाँटिए –
 (A) यमक
 (B) अनुप्रास
 (C) श्लेष
 (D) रूपक
2. शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए –
 (A) मैं अनेक विद्वानों से मिला हूँ।
 (B) मैं कई विद्वान जनों से मिला हूँ।
 (C) मैं बहुत सारे विद्वानों से मिला हूँ।
 (D) मैं अनेकों विद्वानों से मिला हूँ।
3. 'घृणा' किस रस का स्थायी भाव है ?
 (A) भयानक रस
 (B) करुण रस
 (C) बीभत्स रस
 (D) शान्त रस
4. हिन्दी भाषा की लिपि है –
 (A) रोमन
 (B) फारसी
 (C) गुरुमुखी
 (D) देवनागरी
5. आंधी आने पर वे एक घर में छुप गये –
 (A) संयुक्त वाक्य
 (B) साधारण वाक्य
 (C) मिश्र वाक्य
 (D) कोई नहीं
6. अमृत का पर्यायवाची नहीं है –
 (A) सुधा
 (B) शस्य
 (C) सोम
 (D) पीयूष
7. 'घुमकड़ शास्त्र' के रचनाकार हैं –
 (A) राहुल सांकृत्यायन
 (B) हरिशंकर परसाई
 (C) हजारी प्रसाद द्विवेदी
 (D) प्रेमचंद
8. यह विस्मय बोधक चिह्न है –
 (A) ' , '
 (B) " – "
 (C) :-
 (D) !
9. निम्नांकित विकल्पों में से वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध (तत्सम) शब्द चुनिए –
 (A) सिंगार
 (B) श्रंगार
 (C) श्रींगार
 (D) श्रंगार
10. 'च' वर्ग ध्वनियाँ किस वर्ग में आती हैं ?
 (A) कण्ठ्य
 (B) दन्त्य
 (C) तालव्य
 (D) ओष्ठ्य
11. निम्नांकित में से किस में विसर्ग सन्धि नहीं है ?
 (A) दिङ्मण्डल
 (B) निश्चल
 (C) धनुष्टंकार
 (D) निस्सन्देश
12. हिन्दी में संयुक्त स्वर है –
 (A) आ
 (B) ई
 (C) ऊ
 (D) औ
13. The most rigorous test of liquidity is –
 (A) Current ratio
 (B) Quick ratio
 (C) Absolute liquid ratio
 (D) All of the above
14. A brief explanation of the transaction is called –
 (A) Summarising
 (B) Particular
 (C) Narration
 (D) Information
15. Stock turnover ratio is –
 (A) Liquidity ratio
 (B) Profitability ratio
 (C) Solvency ratio
 (D) Activity ratio
13. तरलता की सबसे कड़ी जाँच होती है –
 (A) चालू अनुपात
 (B) तरल अनुपात
 (C) पूर्ण तरलता अनुपात
 (D) उपर्युक्त सभी
14. लेन-देन की संक्षिप्त व्याख्या को कहते हैं –
 (A) संक्षिप्तीकरण
 (B) विवरण
 (C) स्पष्टीकरण
 (D) सूचना
15. स्कन्ध आर्वत अनुपात है –
 (A) तरलता अनुपात
 (B) लाभदायकता अनुपात
 (C) शोधन समता अनुपात
 (D) क्रियाशीलता अनुपात
16. Which of the following is not the technique of capital structure analysis ?
 (A) Trading on equity
 (B) Capital gearing
 (C) Capital budgeting
 (D) Cast of capital
17. Receipts and Payment account is a –
 (A) Personal account
 (B) Real account
 (C) Nominal account
 (D) None of these
18. Job costing is used in –
 (A) Textile mill
 (B) Paper mill
 (C) Chemical mill
 (D) Printing press
19. The scope of which is wider –
 (A) Internal control
 (B) Internal checking
 (C) Internal audit
 (D) None of the above
20. Index cost of acquisition is related to –
 (A) Long term capital gain
 (B) Short term capital gain
 (C) Income from Business
 (D) Income from other sources
21. Cost of depreciation fund is the –
 (A) Explicit cost
 (B) Opportunity cost
 (C) Average cost
 (D) Equity cost
22. Trading Account is a –
 (A) Personal account
 (B) Real account
 (C) Nominal account
 (D) None of the above
23. Under annuity method the amount of depreciation is –
 (A) Fixed for all years
 (B) Increasing every year
 (C) Decreasing every year
 (D) Fluctuating from year to year
24. If the shares are forfeited, the share capital account is debited by –
 (A) Face value of shares
 (B) Paid up value of share
 (C) Called up value of share
 (D) Issue price of share
16. निम्न में से कौन सी पूँजी संरचना विश्लेषण की तकनीक नहीं है ?
 (A) समता पर व्यापार
 (B) पूँजी दन्तिकरण
 (C) पूँजीगत बजटन
 (D) पूँजी की लागत
17. प्राप्ति और भुगतान खाता है –
 (A) व्यक्तिगत खाता
 (B) वास्तविक खाता
 (C) नाममात्र खाता
 (D) इनमें से कोई नहीं
18. उपकार्य लागत पद्धति प्रयोग की जाती है –
 (A) कपड़ा मिल में
 (B) पेपर मिल में
 (C) रसायन कारखाने में
 (D) प्रिन्टिंग प्रेस में
19. किसका क्षेत्र व्यापक होता है –
 (A) आन्तरिक नियंत्रण
 (B) आन्तरिक निरीक्षण
 (C) आन्तरिक अंकेक्षण
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
20. अभिग्रहण का लागत स्फीति सूचकांक सम्बन्धित है –
 (A) दीर्घ कालीन पूँजी लाभ से
 (B) अल्पकालीन पूँजी लाभ से
 (C) व्यवसाय की आय से
 (D) अन्य साधनों की आय से
21. ह्रास कोषों की लागत होती है –
 (A) स्पष्ट लागत
 (B) अवसर लागत
 (C) औसत लागत
 (D) समता लागत
22. व्यापार खाता है –
 (A) व्यक्तिगत खाता
 (B) वास्तविक खाता
 (C) नाममात्र खाता
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
23. वार्षिकी विधि के अन्तर्गत ह्रास की राशि –
 (A) सभी वर्षों में समान रहती है
 (B) प्रति वर्ष बढ़ती है
 (C) प्रति वर्ष कम होती है
 (D) वर्ष दर वर्ष परिवर्तित होती है
24. यदि अंशों का हरण किया गया तो अंश पूँजी खाता नाम किया जायेगा –
 (A) अंशों के अंकित मूल्य से
 (B) चुकता अंश मूल्य से
 (C) याचित अंश मूल्य से
 (D) अंश निर्गमित मूल्य से

25. Which of these accounts show debit balance ?
 (A) Machinery account
 (B) Sales account
 (C) Capital account
 (D) All of the above
26. Which of the following is non-current asset ?
 (A) Stock
 (B) Good will
 (C) Prepaid rent
 (D) Accounts receivable
27. Copyright is an example of –
 (A) Tangible assets
 (B) Intangible assets
 (C) Wasting assets
 (D) Fictitious assets
28. On dissolution of a firm, an amount realised from the unrecorded asset is credited to –
 (A) Revaluation account
 (B) Realisation account
 (C) Cash account
 (D) Capital accounts
29. A decrease in the provision for bad and doubtful debts results in –
 (A) Increase in net profit
 (B) Increase in equity
 (C) Decrease in net profit
 (D) Both A and B
30. Which of the following concept shows difference between amount of receipt and right to receive an amount ?
 (A) Matching concept
 (B) Going concern concept
 (C) Accrual concept
 (D) Realisation concept
31. Sacrificing ratio is calculated in the case of –
 (A) Retirement of a partner
 (B) Death of a partner
 (C) Insolvency of partner
 (D) Admission of a partner
32. Only Personal and Real Accounts are shown in –
 (A) Balance sheet
 (B) Trading account
 (C) Profit and Loss account
 (D) Trial balance
33. If the net profit earned during the year ₹ 80,000 and debtors have increased during the year by ₹ 15,000, the cash from operation will be –
 (A) ₹ 80,000
 (B) ₹ 65,000
 (C) ₹ 95,000
 (D) ₹ 40,000
25. निम्न खातों में से कौन नाम शेष दिखाता है ?
 (A) मशीनरी खाता
 (B) विक्रय खाता
 (C) पूँजी खाता
 (D) उपरोक्त सभी
26. निम्न में से कौन सी गैर-चालू सम्पत्ति है ?
 (A) स्क्रन्च
 (B) ख्याति
 (C) पूर्वदत्त किराया
 (D) देनदार
27. कॉपीराइट एक उदाहरण है –
 (A) मूर्त सम्पत्ति का
 (B) अमूर्त सम्पत्ति का
 (C) अपक्षय सम्पत्ति का
 (D) काल्पनिक सम्पत्ति का
28. एक फर्म के समापन पर न लिखी सम्पत्ति से वसूली गई राशि को क्रेडिट करेंगे –
 (A) पुनर्मूल्यांकन खाते को
 (B) वसूली खाते को
 (C) रोकड़ खाते को
 (D) पूँजी खातों को
29. झूबत एवं संदिग्ध ऋणों में कमी के परिणाम स्वरूप –
 (A) शुद्ध लाभ बढ़ेगा
 (B) समता में वृद्धि होगी
 (C) शुद्ध लाभ घटेगा
 (D) दोनों A एवं B
30. निम्न में से कौन सी अवधारणा प्राप्ति की राशि व प्राप्ति के अधिकार के मध्य अंतर करती है ?
 (A) मिलान अवधारणा
 (B) चालू व्यवसाय की अवधारणा
 (C) उपार्जन अवधारणा
 (D) वसूली की अवधारणा
31. त्याग अनुपात की गणना की जाती है –
 (A) साझेदार के अवकाश ग्रहण पर
 (B) साझेदार की मृत्यु पर
 (C) साझेदार के दिवालिया होने पर
 (D) साझेदार के प्रवेश पर
32. केवल व्यक्तिगत और वास्तविक खाते दिखाये जाते हैं –
 (A) आर्थिक चिट्ठे में
 (B) व्यापार खाते में
 (C) लाभ हानि खाते में
 (D) तलपट में
33. यदि किसी वर्ष के दौरान अर्जित लाभ ₹ 80,000 है व देनदारों में वृद्धि ₹ 15,000 हुई है, तो परिचालन से रोकड़ होगा –
 (A) ₹ 80,000
 (B) ₹ 65,000
 (C) ₹ 95,000
 (D) ₹ 40,000
34. A and B are partners sharing profits in the ratio of 2 : 3. They admit C for $\frac{1}{4}$ th share in business. The sacrificing ratio of A and B is –
 (A) 3 : 1
 (B) 1 : 4
 (C) 2 : 3
 (D) 1 : 1
35. A person deposits LIC premium of ₹ 10,000. He can claim –
 (A) Deduction U/S 80C
 (B) Exemption U/S 10
 (C) Both A and B
 (D) None of the above
36. Accounting Standards Board of India was established in which year ?
 (A) 1970
 (B) 1972
 (C) 1973
 (D) 1977
37. Preparation of Final Accounts falls in –
 (A) Book keeping
 (B) Accounting
 (C) Auditing
 (D) None of the above
38. Which of the following does not come under the purview of book-keeping ?
 (A) Financial transactions
 (B) Recording
 (C) Posting
 (D) Analysis and interpretation
39. While deciding about the divisible profit which of the following facts must be considered ?
 (A) Current depreciation
 (B) Arrear of depreciation
 (C) Capital profits
 (D) All of the above
40. Destruction of vouchers by auditor is –
 (A) Civil liability
 (B) Criminal liability
 (C) Other liability
 (D) None of the above
41. LAN stands for –
 (A) Large Area Network
 (B) Local Area Network
 (C) Long Accurate Network
 (D) Lay Access Network
34. A और B एक फर्म में 2 : 3 अनुपात में लाभ बाँटने में साझेदार हैं। उन्होंने व्यवसाय में $\frac{1}{4}$ भाग के लिए C को प्रवेश दिया। A और B का त्याग अनुपात होगा –
 (A) 3 : 1
 (B) 1 : 4
 (C) 2 : 3
 (D) 1 : 1
35. एक व्यक्ति ₹ 10,000 का एल0आई0सी0 प्रीमियम जमा कराता है। वह दावा कर सकता है –
 (A) धारा 80 C के अन्तर्गत कटौती
 (B) धारा 10 के अन्तर्गत छूट
 (C) A एवं B दोनों
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
36. भारतीय लेखांकन मानक परिषद की स्थापना किस वर्ष में हुई ?
 (A) 1970
 (B) 1972
 (C) 1973
 (D) 1977
37. अन्तिम खाते बनाना आता है –
 (A) पुस्तपालन में
 (B) लेखांकन में
 (C) अंकेक्षण में
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
38. निम्न में से कौन पुस्तपालन के अन्तर्गत नहीं आते ?
 (A) वित्तीय सौदे
 (B) अभिलेखन
 (C) खतौनी
 (D) विश्लेषण एवं व्याख्या
39. सामान्य विभाज्य लाभ का निर्धारण करते समय निम्न में से किस तथ्य को ध्यान में रखना आवश्यक है ?
 (A) चालू ह्रास
 (B) अवशिष्ट ह्रास
 (C) पूँजीगत लाभ
 (D) उपर्युक्त सभी
40. अंकेक्षक द्वारा प्रमाणकों का नष्ट करना है –
 (A) दीवानी दायित्व
 (B) आपराधिक दायित्व
 (C) अन्य दायित्व
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
41. लेन (LAN) से अभिप्राय है –
 (A) लार्ज एरिया नेटवर्क
 (B) लोकल एरिया नेटवर्क
 (C) लॉन्ग ऐक्यूरेट नेटवर्क
 (D) ले एक्सेस नेटवर्क

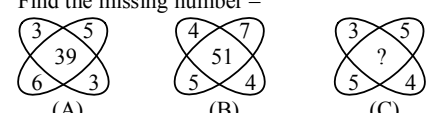
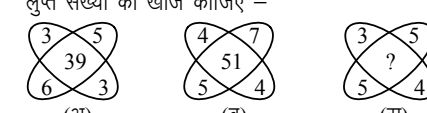
42. If the opening capital is ₹ 1,20,000, drawings ₹ 10,000, additional capital ₹ 20,000, closing capital ₹ 1,80,000, the profit earned during the year will be –
 (A) ₹ 50,000
 (B) ₹ 52,000
 (C) ₹ 40,000
 (D) ₹ 60,000
43. When current ratio is 4.5 : 1 and Acid test ratio is 3 : 1 of inventory is ₹ 12,000. What is the amount of current liabilities ?
 (A) ₹ 5,000
 (B) ₹ 6,000
 (C) ₹ 7,000
 (D) ₹ 8,000
44. Bad debts recovered during the year will be –
 (A) Capital expenditure
 (B) Revenue expenditure
 (C) Capital receipt
 (D) Revenue receipt
45. Which method of costing would you recommend for a drug manufacturing company ?
 (A) Unit costing
 (B) Contract costing
 (C) Batch costing
 (D) Operating costing
46. 'VED' analysis method is used when –
 (A) Machines are used
 (B) Materials are used
 (C) Labourers are used
 (D) None of the above
47. In fund flamm analysis, increase in working capital is –
 (A) A source of funds
 (B) An application of funds
 (C) Both source and application of funds
 (D) None of these
48. Excess of credit side over the debit side in Revaluation Account is –
 (A) Profit
 (B) Loss
 (C) Debt
 (D) Expenses
49. A Company has liabilities of ₹ 38,000 and owner's equity of ₹ 1,14,000, then assets of the company are –
 (A) ₹ 76,000
 (B) ₹ 1,52,000
 (C) ₹ 1,14,000
 (D) ₹ 38,000
42. यदि आरम्भिक पूँजी ₹ 1,20,000, आहरण ₹ 10,000, सत्र की अतिरिक्त पूँजी ₹ 20,000, अंतिम पूँजी ₹ 1,80,000 है, तो वर्ष के दौरान कमाया गया लाभ होगा –
 (A) ₹ 50,000
 (B) ₹ 52,000
 (C) ₹ 40,000
 (D) ₹ 60,000
43. जब चालू अनुपात 4.5 : 1 तथा अम्ल परख अनुपात 3 : 1 है। यदि स्टॉक ₹ 12,000 हो तो चालू दायित्वों की राशि क्या होगी ?
 (A) ₹ 5,000
 (B) ₹ 6,000
 (C) ₹ 7,000
 (D) ₹ 8,000
44. वर्ष के दौरान वसूल किया गया अशोध्य ऋण होगा –
 (A) पूँजीगत व्यय
 (B) आयगत व्यय
 (C) पूँजीगत प्राप्ति
 (D) आयगत प्राप्ति
45. एक औषधि निर्माण कम्पनी में आप किस लागत लेखांकन विधि की सिफारिश करेंगे ?
 (A) इकाई लागत
 (B) ठेका लागत
 (C) समूह लागत
 (D) परिचालन लागत
46. 'VED' विश्लेषण विधि प्रयुक्त होती है, जब –
 (A) मशीनों का प्रयोग होता है
 (B) सामग्री का प्रयोग होता है
 (C) श्रमिकों का प्रयोग होता है
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
47. कोष प्रवाह विश्लेषण में कार्यशील पूँजी में वृद्धि है –
 (A) कोष का एक साधन
 (B) कोष का एक प्रयोग
 (C) कोष का साधन एवं प्रयोग दोनों
 (D) इनमें से कोई नहीं
48. पुनर्मूल्यांकन खाता में नाम पक्ष पर जमा पक्ष का अधिव्य है –
 (A) लाभ
 (B) हानि
 (C) ऋण
 (D) व्यय
49. एक कम्पनी के दायित्व ₹ 38,000 है और स्वामी की समता ₹ 1,14,000 है, तब कम्पनी की सम्पत्तियाँ हैं –
 (A) ₹ 76,000
 (B) ₹ 1,52,000
 (C) ₹ 1,14,000
 (D) ₹ 38,000
50. The payment of a liability will –
 (A) Increase both assets and liabilities
 (B) Increase assets and decrease liabilities
 (C) Decrease assets and increase liabilities
 (D) Decrease assets and decrease liabilities
51. Return inwards will be shown as a deduction from –
 (A) Sales
 (B) Purchases
 (C) Returns outwards
 (D) None of the above
52. Cash receipt and cash payments are recorded in –
 (A) Cash Book
 (B) Purchase Book
 (C) Sales Book
 (D) Journal
53. Which of the following National Park is not situated in Uttarakhand ?
 (A) Corbett
 (B) Nanda Devi
 (C) Rajaji
 (D) Kanha Kisley
54. Lal Bahadur Shastri National Academy of Administration is situated –
 (A) Dehradun
 (B) Mussoorie
 (C) Haridwar
 (D) None of the above
55. Which is the folk dance of Uttarakhand ?
 (A) Jhoda
 (B) Jhumailo
 (C) Laman
 (D) All of the above
56. Who is the first woman writer to pen 'Nanda Ke Jagars' ?
 (A) Basanti Bisht
 (B) Prof. Manjula Jugran
 (C) Dr. Kusum Rani Naithani
 (D) Radha Maindoli
57. Country : President :: State : ?
 (A) Minister
 (B) Governor
 (C) M.P.
 (D) Enactory
58. _____ is an electronic device that receives a signal and retransmits it at a higher level and/or higher power.
 (A) Repeater
 (B) Modem
 (C) Router
 (D) Switch
50. एक दायित्व के भुगतान से –
 (A) सम्पत्तियों एवं दायित्वों दोनों में वृद्धि होगी
 (B) सम्पत्तियों में वृद्धि एवं दायित्वों में कमी होगी
 (C) सम्पत्तियों में कमी एवं दायित्वों में वृद्धि होगी
 (D) सम्पत्तियों में कमी एवं दायित्वों में कमी होगी
51. आन्तरिक वापसी घटाकर दिखायी जाती है –
 (A) विक्रय से
 (B) क्रय से
 (C) वाह्य वापसी से
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
52. नकद प्राप्ति एवं नकद भुगतानों को रिकार्ड किया जाता है –
 (A) रोकड़ बही में
 (B) क्रय बही में
 (C) विक्रय बही में
 (D) रोजनामचे में
53. निम्न में से कौन सा राष्ट्रीय उद्यान उत्तराखण्ड में नहीं है?
 (A) कार्बेट
 (B) नन्दा देवी
 (C) राजाजी
 (D) कान्हा किसली
54. लाल बहादुर शास्त्री राष्ट्रीय प्रशासनिक अकादमी स्थित है–
 (A) देहरादून
 (B) मसूरी
 (C) हरिद्वार
 (D) इनमें से कोई नहीं
55. उत्तराखण्ड का लोक नृत्य कौन सा है ?
 (A) झोडा
 (B) झुमैलो
 (C) लामण
 (D) उपर्युक्त सभी
56. 'नन्दा की जागर' लिखने वाली प्रथम महिला लेखिका कौन हैं?
 (A) बसन्ती बिष्ट
 (B) प्रो० मंजुला जुगरान
 (C) डॉ० कुसुम रानी नैथानी
 (D) राधा मेनडोली
57. देश : राष्ट्रपति :: राज्य : ?
 (A) मंत्री
 (B) राज्यपाल
 (C) सांसद
 (D) विधायक
58. _____ एक इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस है जो किसी सिग्नल को प्राप्त कर उसे उच्च स्तर और/अथवा उच्च शक्ति के सिग्नलों में पुनर्संचारित करती है –
 (A) रिपीटर
 (B) मॉडम
 (C) राउटर
 (D) स्विच

59. A switching technique that sets up end-to-end communication path between the source and the destination is –
(A) Message switching
(B) Packet switching
(C) Circuit switching
(D) Both B and C
60. Red Data Book gives information about species which are –
(A) Extinct
(B) Endangered
(C) Dangerous
(D) Rare
61. The combining of multiple signal into a form that can be transmitted over a single link of a communication medium is called –
(A) Multicasting
(B) Broadcasting
(C) Unicasting
(D) Multiplexing
62. _____ is a person or group of person who have centralized control of the database.
(A) Network Administrator
(B) Database Administrator
(C) Both A and B
(D) None of the above
63. There are five boys on a ladder. E is further up than C but lower than D. B is between E and C, D is between A and E. The boy at the top is –
(A) D
(B) E
(C) A
(D) B
64. In RDBMS, DDL stands for –
(A) Data Design Language
(B) Data Definition Link
(C) Data Design Link
(D) Data Definition Language
65. What is 'Hansuli' ?
(A) Jewellery
(B) Folk song
(C) Dance
(D) Caste
66. Choose out the odd one ?
(A) Telescope
(B) Periscope
(C) Bioscope
(D) Microphone
67. The famous utensil Theki used for preparing curd in Uttarakhand is made up of ?
(A) Aluminium
(B) Steel
(C) Wood
(D) Iron
59. एक स्विचिंग तकनीक, जो स्रोत एवं गंतव्य के मध्य एक छोर से दूसरे छोर तक संप्रेषण पथ स्थापित करती है –
(A) मैसेज स्विचिंग
(B) पैकेट स्विचिंग
(C) सर्किट स्विचिंग
(D) B तथा C दोनों
60. रेड डाटा बुक उन जातियों के बारे में जानकारी देती है, जो –
(A) लुप्त हैं
(B) संकटापन्न हैं
(C) खतरनाक हैं
(D) विरली हैं
61. संप्रेषण माध्यम से एक लिंक द्वारा एक फॉर्म में कई संकेतों का संयोजन है –
(A) मल्टीकास्टिंग
(B) ब्रॉडकास्टिंग
(C) यूनीकास्टिंग
(D) मल्टीप्लेसिंग
62. _____ एक व्यक्ति या व्यक्तियों का समूह है जो डाटाबेस के कंट्रोल को केन्द्रीयकृत करता है।
(A) नेटवर्क एडमिनिस्ट्रेटर
(B) डाटाबेस एडमिनिस्ट्रेटर
(C) A व B दोनों
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
63. एक सीढ़ी में पाँच लड़के हैं। E, C से ऊपर है लेकिन D से नीचे है। B, E और C के बीच में है। D, A और E के बीच में है। सबसे ऊपर कौन सा लड़का है ?
(A) D
(B) E
(C) A
(D) B
64. RDBMS में DDL है –
(A) डाटा डिजायन लैंग्वेज
(B) डाटा डैफिनेशन लिंक
(C) डाटा डिजायन लिंक
(D) डाटा डैफिनेशन लैंग्वेज
65. 'हंसुली' क्या है ?
(A) जेवर
(B) लोकगीत
(C) नृत्य
(D) जाति
66. विषम को चुनिए ?
(A) दूरदर्शी
(B) परिदर्शी
(C) चलचित्र दर्शी
(D) अनुभाष
67. उत्तराखण्ड क्षेत्र में दही जमाने के लिए प्रयुक्त होने वाली ठेकी किससे बनी होती है ?
(A) एल्यूमीनियम
(B) स्टील
(C) लकड़ी
(D) लोहा
68. Who was the first Indian woman climbed to Mount Everest ?
(A) Harsha Rawat
(B) Dr. Harshwanti Bisht
(C) Bachhendri Pal
(D) Lata Bisht
69. The three words out of the following four words are almost same in nature and they form a group. Which one of the following does not belong to that group ?
(A) Wood
(B) Furniture
(C) Stone
(D) Paper
70. The region of Uttarakhand fall under seismic zone –
(A) Zone IV
(B) Zone V
(C) Zone IV and V
(D) Zone III
71. Where is situated Uttarakhand Ayurvedic University ?
(A) Haridwar
(B) Roorkee
(C) Harrawala (Dehradun)
(D) Rishikesh
72. Find the odd one –
(A) Flute
(B) Sitar
(C) Guitar
(D) Violin
73. 'Bhakar' is used in rural Uttarakhand for –
(A) Water Storage
(B) Fruit Collection
(C) Foodgrain Storage
(D) Milk Storage
74. What is Kanchula Kharak in Uttarakhand ?
(A) Breeding and Conservation Centre for Musk Deer
(B) National Park
(C) A Hill
(D) A Dam
75. In 1988, Independence day was celebrated on Wednesday on which day was it celebrated in 1989 ?
(A) Tuesday
(B) Wednesday
(C) Friday
(D) Thursday
68. माउन्ट एवरेस्ट पर चढ़ने वाली पहली भारतीय महिला कौन थी ?
(A) हर्षा रावत
(B) डॉ० हर्षवन्ती बिष्ट
(C) बछेन्द्री पाल
(D) लता बिष्ट
69. निम्नलिखित चार में से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं और एक अपना अलग समूह का निर्माण करते हैं। इनमें से कौन सा एक ऐसा है, जो अन्य तीन से भिन्न है ?
(A) लकड़ी
(B) फर्नीचर
(C) पत्थर
(D) कागज
70. भूकम्पीय दृष्टिकोण से उत्तराखण्ड क्षेत्र किस जोन में स्थित है ?
(A) जोन IV
(B) जोन V
(C) जोन IV एवं V
(D) जोन III
71. 'उत्तराखण्ड आयुर्वेदिक विश्वविद्यालय' कहाँ स्थित है ?
(A) हरिद्वार
(B) रूड़की
(C) हर्षवाला (देहरादून)
(D) ऋषिकेश
72. जो भिन्न है उसे ज्ञात करें –
(A) बांसुरी
(B) सितार
(C) गिटार
(D) वायलिन
73. 'भकार' का प्रयोग ग्रामीण उत्तराखण्ड में किया जाता है –
(A) जल संग्रहण
(B) फलों का एकत्रीकरण के लिये
(C) खाद्यान्नों के संग्रहण के लिये
(D) दुग्ध संग्रहण के लिये
74. उत्तराखण्ड में कौंचुला खरक है –
(A) कस्तूरी मृग प्रजनन केन्द्र व संरक्षण केन्द्र
(B) एक राष्ट्रीय उद्यान
(C) एक पहाड़ी
(D) एक बाँध
75. 1988 में स्वतंत्रता दिवस बुधवार को मनाया गया था, 1989 में यह किस दिन मनाया गया था ?
(A) मंगलवार
(B) बुधवार
(C) शुक्रवार
(D) बृहस्पतिवार

76. How many Seats are reserved for scheduled tribes in State Assembly ?
(A) 3
(B) 2
(C) 4
(D) None of the above
77. Which wild life Sanctuary is situated in Pithoragarh district ?
(A) Sona River wild life Sanctuary
(B) Govind wild life Sanctuary
(C) Askot wild life Sanctuary
(D) None of the above
78. CAZ, DBY, ECX, FDW, ?
(A) GEV
(B) HEU
(C) GEX
(D) HEV
79. Vinay walk 5 km south wards then he walk 3 km turning to right Again he turned to his right & walks 5 km. He then turns to his left and walks 5 km. How far he is now from the starting point ?
(A) 6 km
(B) 8 km
(C) 3 km
(D) 5 km
80. In which district of Uttarakhand Tiladi forest movement was started ?
(A) Pithoragarh
(B) Chamoli
(C) Uttarkashi
(D) None of the above
81. K is X's brother, Z is X's son. P who is K's daughter is married to N. G and X are sister's. How is G related to Z ?
(A) Sister
(B) Auntie
(C) Mother
(D) Mother in law
82. According to the census of 2011, the literacy rate of Uttarakhand –
(A) 78.53 %
(B) 79.63 %
(C) 80.63 %
(D) None of the above
83. Engineer is related to machine in the same way as 'Doctor' is related to –
(A) Hospital
(B) Body
(C) Disease
(D) Medicine
76. अनुसूचित जनजाति के लिये राज्य विधानसभा में कितनी सीट आरक्षित हैं ?
(A) 3
(B) 2
(C) 4
(D) इनमें से कोई नहीं
77. पिथौरागढ़ जिले में कौन सा वन्य जीव अभयारण स्थित है ?
(A) सोना नदी वन्य जीव अभयारण
(B) गोविन्द वन्य जीव अभयारण
(C) असकोट वन्य जीव अभयारण
(D) इनमें से कोई नहीं
78. CAZ, DBY, ECX, FDW, ?
(A) GEV
(B) HEU
(C) GEX
(D) HEV
79. विनय 5 कि.मी. दक्षिण दिशा में चलता है तब वह दायें घूमकर 3 कि.मी. चलता है पुनः अपने दांयी ओर मुड़कर 5 कि.मी. चलता है तब वह अपने बायें घूमकर 5 किमी चलता है अब वह शुरुवाती बिन्दु से कितनी दूरी पर है ?
(A) 6 कि.मी.
(B) 8 कि.मी.
(C) 3 कि.मी.
(D) 5 कि.मी.
80. उत्तराखण्ड के किस जनपद में तिलाड़ी वन आन्दोलन प्रारम्भ हुआ था ?
(A) पिथौरागढ़
(B) चमोली
(C) उत्तरकाशी
(D) इनमें से कोई नहीं
81. K भाई है X का, Z पुत्र है X का, P जो K की पुत्री है, N से ब्याही है। G तथा X परस्पर बहनें हैं। G का Z से क्या संबंध है ?
(A) बहन
(B) मौसी
(C) माँ
(D) सास
82. 2011 की जनगणना के अनुसार उत्तराखण्ड की साक्षरता दर –
(A) 78.53 %
(B) 79.63 %
(C) 80.63 %
(D) इनमें से कोई नहीं
83. इंजीनियर का सम्बन्ध मशीन से होता है, इसी तरह डॉक्टर का सम्बन्ध से होता है।
(A) अस्पताल
(B) शरीर
(C) रोग
(D) दवा
84. Who said Kausani is a Switzerland of India ?
(A) Ravindra Nath Tagore
(B) Govind Ballabh Pant
(C) Mahatma Gandhi
(D) None of the above
85. If Monday falls on 3rd of a month. What day will fall 4 days after 21st in that month ?
(A) Monday
(B) Sunday
(C) Tuesday
(D) Wednesday
86. Who among the following is known as 'Queen of Hills' ?
(A) Kausani
(B) Nainital
(C) Mussoorie
(D) None of the above
87. A landmarks of land surrounded by water is known as :
(A) Coast
(B) Island
(C) Peninsula
(D) None of the above
88. Which book is written by Haridutt Sharma ?
(A) Badri Mahatya
(B) Gangalahri
(C) Kedarkhand
(D) None of the above
89. Wular lake is located –
(A) Rajasthan
(B) Punjab
(C) Himanchal Pradesh
(D) Jammu & Kashmir
90. Kalagarh dam is constructed on river –
(A) Bhagirathi
(B) Ramganga
(C) Kosi
(D) Saryu
91. In Which of the following State Black soil is found ?
(A) Gujrat
(B) Rajasthan
(C) Jharkhand
(D) None of the above
84. कौसानी को भारत का स्विटजरलैण्ड किसने कहा ?
(A) रविन्द्र नाथ टैगोर
(B) गोविन्द बल्लभ पंत
(C) महात्मा गांधी
(D) इनमें से कोई नहीं
85. यदि किसी महीने की तीन तारीख को सोमवार हो तो उस महीने की 21 तारीख के चार दिन बाद कौन सा दिन पड़ेगा ?
(A) सोमवार
(B) इतवार
(C) मंगलवार
(D) बुधवार
86. 'पहाड़ों की रानी' निम्न में से कहा जाता है ?
(A) कौसानी
(B) नैनीताल
(C) मसूरी
(D) इनमें से कोई नहीं
87. चारों ओर से जल से घिरा हुआ 'जमीन का टुकड़ा' जाना जाता है।
(A) समुद्रतट
(B) द्वीप
(C) पेनिनसुला
(D) इनमें से कोई नहीं
88. हरिदत्त शर्मा के द्वारा कौन सी पुस्तक लिखी गई ?
(A) बदरी माहात्य
(B) गंगालहरी
(C) केदारखण्ड
(D) इनमें से कोई नहीं
89. वूलर झील स्थित है –
(A) राजस्थान
(B) पंजाब
(C) हिमांचल प्रदेश
(D) जम्मू एवं कश्मीर
90. कालागढ़ बांध किस नदी पर बनाया गया है ?
(A) भागीरथी
(B) रामगंगा
(C) कोसी
(D) सरयू
91. निम्नलिखित में से किस राज्य में काली मिट्टी पायी जाती है ?
(A) गुजरात
(B) राजस्थान
(C) झारखण्ड
(D) इनमें से कोई नहीं

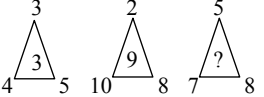
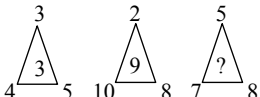
92. Which of the following belongs to Parmar Dynasty ?
 (A) Mahipat Shah
 (B) Shyam Shah
 (C) Prithvipat shah
 (D) All of the above
93. Which one is the smallest ocean ?
 (A) Hind Ocean
 (B) Atlantic Ocean
 (C) Arctic Ocean
 (D) Prasant Ocean
94. The father of Green Revolution in India ?
 (A) B. L. Chopra
 (B) Amarita Patel
 (C) M. S. Swaminathan
 (D) None of the above
95. Which of the following has the longest coastline ?
 (A) Tamilnadu
 (B) Gujrat
 (C) Karnataka
 (D) Maharastra
96. Which one of the following Union Territory of India has the smallest area ?
 (A) Chandigarh
 (B) Daman & Diu
 (C) Lakshadweep
 (D) Pondicherry
97. The lines joining the points of equal depth are known as –
 (A) Isohalines
 (B) Isohytes
 (C) Isoclines
 (D) Isobaths
98. What is the motto of National service scheme (NSS) ?
 (A) Unity and Discipline
 (B) Be Prepared
 (C) Not me but you
 (D) Sham No Varunah
99. 'Munari' is the folk dance of –
 (A) Orissa
 (B) Gujrat
 (C) Punjab
 (D) Bihar
100. Theosophical society was inspired by which religious Philosophy ?
 (A) Islam
 (B) Christianity
 (C) Hinduism and Buddhism
 (D) None of these
92. निम्न में से कौन सा शासक परमार वंश से सम्बंधित है ?
 (A) महीपत शाह
 (B) श्याम शाह
 (C) पृथ्वीपत शाह
 (D) उपर्युक्त में से सभी
93. सबसे छोटा महासागर कौन सा है ?
 (A) हिन्द महासागर
 (B) अटलांटिक महासागर
 (C) आर्कटिक महासागर
 (D) प्रशांत महासागर
94. भारत में हरित क्रांति के जन्मदाता कौन है ?
 (A) बी. एल. चोपड़ा
 (B) अमृता पटेल
 (C) एम. एस. स्वामीनाथन
 (D) इनमें से कोई नहीं
95. निम्न में से किसकी सबसे लम्बी तटरेखा है ?
 (A) तमिलनाडू
 (B) गुजरात
 (C) कर्नाटक
 (D) महाराष्ट्र
96. निम्न में से भारत के किस केन्द्र शासित प्रदेश का सबसे कम क्षेत्रफल है ?
 (A) चण्डीगढ़
 (B) दमन एवं दीव
 (C) लक्षद्वीप
 (D) पाण्डिचेरी
97. समान गहराई को जोड़ने वाली रेखायें कहलाती हैं –
 (A) आइसोहेलाइन
 (B) आइसोहाइट्स
 (C) आइसोक्लाइन्स
 (D) आइसोबाथ्स
98. राष्ट्रीय सेवा योजना (NSS) का आदर्श वाक्य क्या है ?
 (A) एकता और अनुशासन
 (B) तैयार रहो
 (C) मैं नहीं आप
 (D) शं नो वरुणः
99. 'मुनरी' एक लोक नृत्य है –
 (A) उड़ीसा
 (B) गुजरात
 (C) पंजाब
 (D) बिहार
100. थियोसोफिकल सोसाइटी किस धार्मिक दर्शन से प्रेरित थी?
 (A) इस्लाम से
 (B) ईसाई धर्म से
 (C) हिन्दू और बौद्ध धर्म से
 (D) इनमें से कोई नहीं

1. हिन्दी वर्णमाला में 'अयोगवाह' वर्ण है –
 (A) अ, आ
 (B) इ, ई
 (C) उ, ऊ
 (D) अं, अः
2. 'ज्ञ' किसके मेल से बना है ?
 (A) ज् + ज्ञ
 (B) ग + य
 (C) ज + यं
 (D) ग + यं
3. 'अर्द्ध विराम' चिह्न का रूप है –
 (A) !
 (B) :
 (C) ;
 (D) :-
4. 'गुरुत्व' शब्द में कौन-सी संज्ञा है ?
 (A) जातिवाचक संज्ञा
 (B) भाववाचक संज्ञा
 (C) व्यक्तिवाचक संज्ञा
 (D) द्रव्यवाचक संज्ञा
5. 'प्रेस प्रतिनिधि' शब्द है –
 (A) देशज
 (B) तद्भव
 (C) तत्सम
 (D) संकर शब्द
6. देवनागरी लिपि का विकास से हुआ।
 (A) खरोष्ठी-लिपि
 (B) ब्राह्मी-लिपि
 (C) कैथी-लिपि
 (D) उपर्युक्त तीनों
7. 'अनुग्रह' शब्द का विलोम है –
 (A) विग्रह
 (B) विकार
 (C) विराग
 (D) विरक्त
8. 'पर्वत' शब्द का कौन-सा शब्द पर्यायवाची नहीं है ?
 (A) पहाड़
 (B) नग
 (C) अंबुधि
 (D) भूधर
9. निम्नांकित में पुल्लिंग शब्द है –
 (A) जड़ता
 (B) बुढ़ापा
 (C) घटना
 (D) दया
10. 'पुरुष' शब्द में कौन सी संज्ञा है ?
 (A) व्यक्तिवाचक
 (B) जातिवाचक
 (C) भाववाचक
 (D) द्रव्यवाचक
11. 'मैं घर पहुँचा कि पानी बरसने लगा और पानी इतना बरसा कि ढँक बढ़ गई।' वाक्य है –
 (A) साधारण
 (B) संयुक्त
 (C) मिश्र
 (D) इनमें से कोई नहीं
12. जीवन्पि का संधि विच्छेद है –
 (A) जीवन् + अपि
 (B) जीव् + अन्नपि
 (C) जीवन + अपि
 (D) जीव + न + अपि
13. किस शब्द में द्विगु समास नहीं है ?
 (A) चतुर्भुज
 (B) पंचवटी
 (C) द्विगु
 (D) त्रिवेणी
14. उपयुक्त उत्तर दीजिए –
 "ऊधौ का ना लेना, ना माधौ का देना।"
 (A) झमेलों में पड़कर आनन्द लेना।
 (B) सब झमेलों से अलग रहना।
 (C) झमेलों के बीच लोगों को ला खड़ा करना।
 (D) ऊधौ से लेकर भी माधौ को न देना।
15. 'अण्डे का शहजादा' मुहावरे का अर्थ है –
 (A) बचपन से अमीर
 (B) छोटी जागीर का मालिक
 (C) बुद्धिमान
 (D) अनुभवहीन
16. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है ?
 (A) दोहा व सोरठा के प्रथम चरण में 13-13 मात्राएँ होती हैं।
 (B) दोहा व सोरठा के द्वितीय चरण में 13-13 मात्राएँ होती हैं।
 (C) दोहा व सोरठा के तृतीय चरण में 13-13 मात्राएँ होती हैं।
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
17. 'बीभत्स रस' का स्थायी भाव है –
 (A) विस्मय
 (B) निर्वेद
 (C) जुगुप्सा
 (D) शोक
18. 'शेखर : एक जीवनी' किस प्रकार की रचना है ?
 (A) काव्य-संकलन
 (B) उपन्यास
 (C) आत्मकथा
 (D) कहानी-संग्रह
19. 'तूफानों के बीच' रिपोर्टाज के लेखक का नाम है –
 (A) अमृतराय
 (B) रांगेय राघव
 (C) विष्णुकांत शास्त्री
 (D) भगवत शरण
20. किस ध्वनि के उच्चारण में नासिका से अधिक और मुख से कम सांस बाहर निकलती है ?
 (A) अनुस्वार
 (B) व्यंजन
 (C) स्वर
 (D) अनुनासिक
21. The trackball and touchpad are variation of the –
 (A) GPS Tracking
 (B) Mouse
 (C) TFT
 (D) None of the above
22. In which of the following districts is the Nachiketa lake located ?
 (A) Tehri
 (B) Uttarkashi
 (C) Nainital
 (D) Haridwar
23. Nine days ago, Surya went to market. He goes to market only on Thursday. Which day is today ?
 (A) Thursday
 (B) Sunday
 (C) Tuesday
 (D) Saturday
24. In Uttarakhand "One Naali Land" is equivalent to how many square metre ?
 (A) 100 square metre
 (B) 150 square metre
 (C) 200 square metre
 (D) 300 square metre
25. The mouth of Volcano is known as –
 (A) Cone
 (B) Pipe
 (C) Crater
 (D) Vent
26. In a joint family, there are father-mother, three married son and one unmarried daughter of the son two have two daughters each and one has a son. How many female members are there in a family ?
 (A) 9
 (B) 3
 (C) 6
 (D) 2
21. ट्रैकबाल एवं टचपैड रूपांतर है –
 (A) जी0पी0एस0 ट्रैकिंग के
 (B) माउस के
 (C) टी0एफ0टी0 के
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
22. नचिकेता ताल निम्न में से किस जिले में स्थित है ?
 (A) टिहरी
 (B) उत्तरकाशी
 (C) नैनीताल
 (D) हरिद्वार
23. नौ दिन पहले सूर्या बाज़ार गया। वह केवल बृहस्पतिवार को बाज़ार जाता है। आज कौन सा दिन है ?
 (A) बृहस्पतिवार
 (B) रविवार
 (C) मंगलवार
 (D) शनिवार
24. उत्तराखण्ड में "एक नाली जमीन" कितने वर्ग मीटर के बराबर होती है ?
 (A) 100 वर्ग मीटर
 (B) 150 वर्ग मीटर
 (C) 200 वर्ग मीटर
 (D) 300 वर्ग मीटर
25. ज्वालामुखी का मुँह किस नाम से जाना जाता है ?
 (A) शंकु
 (B) पाइप
 (C) क्रेटर
 (D) वेन्ट
26. एक संयुक्त परिवार में एक पिता माता जी तीन शादीशुदा पुत्र व एक अविवाहित पुत्री रहती है दो पुत्रों के 2-2 पुत्रियाँ और एक पुत्र है। इस परिवार में कुल कितनी महिलाएँ रहती हैं ?
 (A) 9
 (B) 3
 (C) 6
 (D) 2

27. Pt. Govind Ballabh Pant National Museum is located at ?
 (A) Tehri
 (B) Pithoragarh
 (C) Uttarkashi
 (D) Almora
28. An optical mouse uses _____ to judge the distance, direction and speed of its travel.
 (A) Ball
 (B) Rings
 (C) Rollers
 (D) Light beam
29. Which of the given letters will complete the following series –
 a b _ c a b _ b c c _ _ a _ c _ a b
 (A) c b a b a b
 (B) c a a b b c
 (C) b a b a c a
 (D) c a b b a c
30. When was the debating club established in Almora ?
 (A) 1865
 (B) 1868
 (C) 1869
 (D) 1870
31. Where in the confluence of rivers “Kali and Gori” ?
 (A) Haridwar
 (B) Ramnagar
 (C) Jauljibi
 (D) Baijnath
32. If DELHI is coded as 73541 and CALCUTTA as 82589662, how will CALICUT be coded ?
 (A) 5279431
 (B) 5978213
 (C) 8251896
 (D) 8543691
33. Which of the following reservoir is in Uttarakhand ?
 (A) Nanaksagar
 (B) Bahgul
 (C) Haripur
 (D) All of the above
34. Administrative training Institute in Uttarakhand is situated at –
 (A) Dehradun
 (B) Nainital
 (C) Haldwani
 (D) Rishikesh
27. पं० गोविन्द बल्लभ पन्त राजकीय संग्रहालय कहाँ स्थित है ?
 (A) टिहरी
 (B) पिथौरागढ़
 (C) उत्तरकाशी
 (D) अल्मोड़ा
28. एक ऑप्टिकल माउस दूरी, दिशा तथा गति को मापने के लिये का प्रयोग करता है।
 (A) बॉल
 (B) रिंग्स
 (C) रोलर
 (D) लाइट बीम
29. दिये गए कौन से अक्षर निम्नलिखित श्रेणी को पूरा करेंगे
 a b _ c a b _ b c c _ _ a _ c _ a b
 (A) c b a b a b
 (B) c a a b b c
 (C) b a b a c a
 (D) c a b b a c
30. अल्मोड़ा में डिबेटिंग क्लब की स्थापना कब की गई थी ?
 (A) 1865
 (B) 1868
 (C) 1869
 (D) 1870
31. “काली एवं गोरी” नदी का संगम कहाँ है ?
 (A) हरिद्वार
 (B) रामनगर
 (C) जौलजीबी
 (D) बैजनाथ
32. यदि DELHI का कोड 73541 और CALCUTTA का 82589662 हो तो CALICUT का कोड होगा ?
 (A) 5279431
 (B) 5978213
 (C) 8251896
 (D) 8543691
33. निम्न में कौन सा जलाशय उत्तराखण्ड में स्थित है ?
 (A) नानकसागर
 (B) बेगुल
 (C) हरिपुर
 (D) उपर्युक्त सभी
34. प्रशासनिक प्रशिक्षण संस्थान उत्तराखण्ड में स्थित है –
 (A) देहरादून
 (B) नैनीताल
 (C) हल्द्वानी
 (D) ऋषिकेश
35. If 1 is subtracted from the third digit of each of the given numbers and first and third digits are interchanged then what will be second digit of the smallest number so formed ?
 568, 285, 793, 414, 825
 (A) 2
 (B) 9
 (C) 8
 (D) 6
36. Traditional Odani of Kumaun is called ‘Rangawali Pichhoda’ because of its –
 (A) Colour
 (B) Designing
 (C) Colour and designing
 (D) Sign of Swastik
37. When and where did ‘Maiti’ movement started ?
 (A) 1995 Gwaldam Chamoli
 (B) 2005 Nagnath Chamoli
 (C) 2007 Joshimath Chamoli
 (D) 2013 Noti Chamoli
38. Choose out the odd one ?
 (A) Himachal Pradesh
 (B) Chandigarh
 (C) Punjab
 (D) Haryana
39. Where was “Pragya Mandal” organisation formed in 1939 ?
 (A) Dev Prayag
 (B) Pauri
 (C) Nainital
 (D) Dehradun
40. Which town in Uttarakhand is situated on the bank of the river “Saryu and Gomti” ?
 (A) Gopeshwar
 (B) Bageshwar
 (C) Rudraprayag
 (D) Devprayag
41. Find the missing number –

 (A) 37
 (B) 35
 (C) 45
 (D) 47
35. यदि दी गई प्रत्येक संख्या के तीसरे अंक में से 1 घटा दिया जाए तथा पहले व तीसरे अंक का स्थान परिवर्तित कर दिया जाए, तो इस प्रकार बनी सबसे छोटी संख्या का दूसरा अंक क्या होगा ?
 568, 285, 793, 414, 825
 (A) 2
 (B) 9
 (C) 8
 (D) 6
36. कुमाऊँ क्षेत्र की परम्परागत ओढ़नी को ‘रंगावली पिछोड़ा’ कहा जाता है। इसका कारण है –
 (A) रंग
 (B) कलाकृति/चित्रांकन
 (C) रंग व कलाकृति/चित्रांकन
 (D) स्वास्तिक चिह्न
37. मैती आन्दोलन कब और कहाँ शुरू हुआ था ?
 (A) 1995 ग्वालदम चमोली से
 (B) 2005 नागनाथ चमोली
 (C) 2007 जोशीमठ चमोली
 (D) 2013 नौटी चमोली
38. विषम को चुनिए ?
 (A) हिमाचल प्रदेश
 (B) चण्डीगढ़
 (C) पंजाब
 (D) हरियाणा
39. “प्रज्ञामण्डल” नामक संस्था की स्थापना 1939 में कहाँ हुई थी ?
 (A) देवप्रयाग
 (B) पौड़ी
 (C) नैनीताल
 (D) देहरादून
40. उत्तराखण्ड के “सरयू एवं गोमती” नदी के तट पर बसा नगर कौन सा है ?
 (A) गोपेश्वर
 (B) बागेश्वर
 (C) रुद्रप्रयाग
 (D) देवप्रयाग
41. लुप्त संख्या की खोज कीजिए –

 (A) 37
 (B) 35
 (C) 45
 (D) 47

42. 1 KB is equal to –
 (A) 1000 Bytes
 (B) 100 Bytes
 (C) 1024 Bytes
 (D) 1024 Bytes
43. A Bar Code Reader converts individual bar patterns into –
 (A) Images
 (B) Bars
 (C) Numeric digits
 (D) None of the above
44. In which tribe of Uttarakhand matriarchal system is popular?
 (A) Boksas
 (B) Bhotiya
 (C) Jaunsari
 (D) Tharu
45. Occurrence of events in a process –
 1- Puberty 2- Adulthood 3- Childhood
 4- Infancy 5- Senescence 6- Adolescence
 (A) 2, 4, 6, 3, 1, 5
 (B) 4, 3, 1, 6, 2, 5
 (C) 4, 3, 6, 2, 1, 5
 (D) 5, 6, 2, 3, 4, 1
46. 'Paatal Bhuvneshwar' is situated in which district?
 (A) Nainital
 (B) Pithoragarh
 (C) Chamoli
 (D) Uttarkashi
47. On 26th March, 2003 State Government announced the new industrial policy. What are its main objectives?
 (A) To provide alternative modes of employment.
 (B) To create a friendly environment for investors.
 (C) To promote tourism as an 'focus area'.
 (D) All of the above
48. Nauti region of Chamoli is famous for production of –
 (A) Paper
 (B) Cement
 (C) Organic tea
 (D) Cloth
49. In the word 'APPLE' how many letters occupy the same position as they occupy in English alphabet?
 (A) 1
 (B) 2
 (C) 3
 (D) None
42. 1 किलो बाइट बराबर है –
 (A) 1000 बाइट
 (B) 100 बाइट
 (C) 1024 बाइट्स
 (D) 1024 बाइट्स
43. एक बार कोड रीडर प्रत्येक बार पैटर्न को परिवर्तित करता है –
 (A) इमेज में (Image)
 (B) बार में (Bars)
 (C) न्यूमेरिक डिजिट में (Numeric Digit)
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
44. मातृसत्ता व्यवस्था उत्तराखण्ड की किस जनजाति में लोकप्रिय है?
 (A) बोक्सस
 (B) भोटिया
 (C) जौनसारी
 (D) थारु
45. एक प्रक्रिया में घटनाओं का घटित होना –
 1- यौवनावस्था 2- प्रौढ़ावस्था 3- बाल्यावस्था
 4- शैशवावस्था 5- बुढ़ापा 6- किशोरावस्था
 (A) 2, 4, 6, 3, 1, 5
 (B) 4, 3, 1, 6, 2, 5
 (C) 4, 3, 6, 2, 1, 5
 (D) 5, 6, 2, 3, 4, 1
46. 'पाताल भुवनेश्वर गुफा' किस जनपद में स्थित है?
 (A) नैनीताल
 (B) पिथौरागढ़
 (C) चमोली
 (D) उत्तरकाशी
47. 26 मार्च 2003 को राज्य सरकार द्वारा नई औद्योगिक नीति की घोषणा की गई। इस नीति के प्रमुख उद्देश्य क्या हैं?
 (A) रोजगार के अतिरिक्त अवसर उपलब्ध कराना।
 (B) निवेशकों को आमंत्रित करने के लिए मैत्रीपूर्ण वातावरण तैयार करना।
 (C) पर्यटन को 'फोकस एरिया' के रूप में प्रोत्साहित करना।
 (D) उपर्युक्त सभी
48. चमोली जिले का नौटी क्षेत्र किस उत्पादन के लिए प्रसिद्ध है?
 (A) कागज
 (B) सीमेन्ट
 (C) आर्गेनिक चाय
 (D) वस्त्र
49. 'APPLE' शब्द में कितने अक्षर उसी स्थिति में हैं जिस स्थिति में वे अंग्रेजी वर्णमाला में हैं?
 (A) 1
 (B) 2
 (C) 3
 (D) कोई नहीं
50. Who was the first Chief Minister of Uttarakhand?
 (A) Bhagat Singh Koshyari
 (B) Nityanand Swami
 (C) N.D. Tewari
 (D) Ramesh Pokhariyal 'Nishank'
51. Jim Corbett National Park was established –
 (A) 1940
 (B) 1935
 (C) 1936
 (D) None of the above
52. Who among the following kings of Chand dynasty had constructed the 'Rajbunga' fort in Champawat?
 (A) Vikramchandra
 (B) Ramchandra
 (C) Krishnachandra
 (D) Somchandra
53. Rectangle : Pentagon :: ?
 (A) Side : Angle
 (B) Diagonal : Perimeter
 (C) Triangle : Rectangle
 (D) None of these
54. The History of which region is related with "Raj Tarangni" of Kallhan?
 (A) Uttarakhand
 (B) Himachal Pradesh
 (C) Kashmir
 (D) Assam
55. Where are the tea gardens in Uttarakhand?
 (A) Chaukori
 (B) Berinag
 (C) Gwaldam
 (D) All of the above
56. Who is Disha Patni?
 (A) Sports man
 (B) Film Actress
 (C) Singer
 (D) Journalist
57. Madhumita Bisht is international player of which of the following sports?
 (A) Chess
 (B) Cricket
 (C) Hockey
 (D) Badminton
58. Find the missing letters in the given series –
 b a a b _ _ a b a _ _ _ b a b a _ _
 (A) b b a a
 (B) a b a b
 (C) b a b a
 (D) b b b b
50. उत्तराखण्ड के प्रथम मुख्यमंत्री कौन थे?
 (A) भगत सिंह कोश्यारी
 (B) नित्यानन्द स्वामी
 (C) एनडीटी तिवारी
 (D) रमेश पोखरियाल 'निशंक'
51. जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क स्थापित किया गया था –
 (A) 1940 में
 (B) 1935 में
 (C) 1936 में
 (D) इनमें से कोई नहीं
52. चम्पावत में 'राजबुंगा' नामक किला किस चंद्र वंशीय राजा द्वारा बनवाया गया?
 (A) विक्रमचन्द्र
 (B) रामचन्द्र
 (C) कृष्णचन्द्र
 (D) सोमचन्द्र
53. आयत : पंचकोण :: ?
 (A) भुजा : कोण
 (B) कर्ण : परिधि
 (C) त्रिभुज : आयत
 (D) इनमें से कोई नहीं
54. "कल्हण" द्वारा रचित "राजतरंगिणी" किस क्षेत्र के इतिहास से सम्बन्धित है?
 (A) उत्तराखण्ड
 (B) हिमाचल प्रदेश
 (C) कश्मीर
 (D) असम
55. उत्तराखण्ड में चाय बागान कहाँ पर है?
 (A) चौकोड़ी
 (B) बेरीनाग
 (C) ग्वालदम
 (D) उपरोक्त सभी जगह
56. 'दिशा पाटनी' कौन है?
 (A) खिलाड़ी
 (B) सिने तारिका
 (C) गायिका
 (D) पत्रकार
57. मधुमिता बिष्ट निम्न में से किस खेल की अन्तर्राष्ट्रीय खिलाड़ी है?
 (A) शतरंज
 (B) क्रिकेट
 (C) हॉकी
 (D) बैडमिन्टन
58. दी गई श्रृंखला में लुप्त अक्षर ज्ञात करें –
 b a a b _ _ a b a _ _ _ b a b a _ _
 (A) b b a a
 (B) a b a b
 (C) b a b a
 (D) b b b b

59. The famous News paper in Garhwal, "Garhwal Samachar Masik" was first time published in –
 (A) 1886
 (B) 1902
 (C) 1905
 (D) 1907
60. From which period Colonial Conflict started in Uttarakhand ?
 (A) Mughals
 (B) Gorkhas
 (C) Dogras
 (D) Britishers
61. 'Tarun-Kumaun' was established in –
 (A) 1917
 (B) 1922
 (C) 1928
 (D) 1930
62. What is the sex ratio in Uttarakhand according to the census 2011 ?
 (A) 927
 (B) 915
 (C) 963
 (D) 971
63. 7345 : 7220 :: 2537 : ?
 (A) 2662
 (B) 507.4
 (C) 2412
 (D) 2345
64. Which of the following fair is a 'Cattle fair' ?
 (A) Gochar fair
 (B) Joljibi fair
 (C) Somnath fair
 (D) Shrivani fair
65. Kedarnath tragedy took place –
 (A) 15 – 16 June, 2012
 (B) 16 – 17 June, 2014
 (C) 16 – 17 June, 2013
 (D) None of the above
66. If H represents 'Hour' then what is represented by K ?
 (A) Kite
 (B) Know
 (C) Kettle
 (D) King
67. A program that controls the computer hardware is –
 (A) Application Software
 (B) Compiler
 (C) Controller
 (D) System Software
59. गढ़वाल के प्रमुख समाचार पत्र "गढ़वाल समाचार मासिक" का प्रथम बार प्रकाशन हुआ था –
 (A) 1886
 (B) 1902
 (C) 1905
 (D) 1907
60. उत्तराखण्ड में औपनिवेशिक संघर्ष का प्रारम्भ किसके समय से हुआ था ?
 (A) मुगलों
 (B) गोरखाओं
 (C) डोगरा
 (D) अंग्रेजों
61. 'तरुण-कुमायूँ' की स्थापना हुई थी –
 (A) 1917
 (B) 1922
 (C) 1928
 (D) 1930
62. 2011 की जनगणना के अनुसार उत्तराखण्ड में लिंगानुपात क्या है ?
 (A) 927
 (B) 915
 (C) 963
 (D) 971
63. 7345 : 7220 :: 2537 : ?
 (A) 2662
 (B) 507.4
 (C) 2412
 (D) 2345
64. निम्नलिखित में से कौन सा मेला 'पशु मेला' है ?
 (A) गौचर मेला
 (B) जौलजीबी मेला
 (C) सोमनाथ मेला
 (D) श्रावनी मेला
65. केंदारनाथ दुर्घटना घटित हुई –
 (A) 15 – 16 जून, 2012
 (B) 16 – 17 जून, 2014
 (C) 16 – 17 जून, 2013
 (D) इनमें से कोई नहीं
66. यदि H 'Hour' को प्रदर्शित करता है, तो K किसको प्रदर्शित करता है ?
 (A) Kite
 (B) Know
 (C) Kettle
 (D) King
67. कम्प्यूटर हार्डवेयर को कंट्रोल करने वाला प्रोग्राम है –
 (A) एप्लिकेशन साफ्टवेयर
 (B) कम्पाइलर
 (C) कंट्रोलर
 (D) सिस्टम साफ्टवेयर
68. National parks and sanctuaries are for –
 (A) Recreation
 (B) Hunting
 (C) Pet animals
 (D) Conservation
69. On which river Heerakund dam project is constructed ?
 (A) Satlaj
 (B) Chambal
 (C) Mahanadi
 (D) Sone
70. Lively : Dull : ?
 (A) Employed : Jobless
 (B) Flower : Bud
 (C) Factory : Labour
 (D) Happy : Gay
71. Which of following is highest dam in India ?
 (A) Bhakra dam
 (B) Tehri dam
 (C) Pong dam
 (D) Nagal dam
72. The initiator of 'Chipko Movement' in Uttarakhand was –
 (A) Gaura Devi
 (B) Sarla Ben
 (C) Radha Bhatt
 (D) Teelu Rauteli
73. What is lignite ?
 (A) Type of coal
 (B) Type of Iron
 (C) Igneous rock
 (D) None of the above
74. Which one of the following is rabi crop ?
 (A) Gram
 (B) Rice
 (C) Maize
 (D) Bazera
75. Complete the given series –
 AZ25, BY23, CX21
 (A) DV 17
 (B) DT 16
 (C) DV 19
 (D) DW 19
76. Which of the following state touches maximum number of states in India ?
 (A) Rajasthan
 (B) Madhya Pradesh
 (C) Delhi
 (D) Uttar Pradesh
68. नेशनल पार्क और पशुविहार बनाये गये हैं –
 (A) मनोरंजन के लिए
 (B) शिकार के लिए
 (C) पालतू जीवों के लिए
 (D) संरक्षण के लिए
69. हीराकुण्ड बांध परियोजना किस नदी पर निर्मित है ?
 (A) सतलज
 (B) चम्बल
 (C) महानदी
 (D) सोन
70. सक्रिय : सुस्त : ?
 (A) कार्यरत : बेरोजगार
 (B) पुष्प : कली
 (C) फैक्टरी : मजदूर
 (D) खुश : समलैंगिक
71. भारत का सबसे ऊँचा बांध निम्न में से कौन है ?
 (A) भाखड़ा बाँध
 (B) टिहरी बाँध
 (C) पोंग बाँध
 (D) नागल बाँध
72. उत्तराखण्ड में 'चिपको आन्दोलन' की प्रणेता थी –
 (A) गौरा देवी
 (B) सरला बेन
 (C) राधा भट्ट
 (D) तीलू रौतेली
73. लिग्नाइट क्या है ?
 (A) कोयले की किस्म
 (B) लोहे की किस्म
 (C) आग्नेय चट्टान
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
74. निम्न में से रबी की फसल कौन सी है ?
 (A) चना
 (B) चावल
 (C) मक्का
 (D) बाजरा
75. दी गई श्रृंखला पूरी करें –
 AZ25, BY23, CX21
 (A) DV 17
 (B) DT 16
 (C) DV 19
 (D) DW 19
76. निम्न में से कौन सा राज्य सबसे अधिक राज्यों से सीमा बनाता है ?
 (A) राजस्थान
 (B) मध्य प्रदेश
 (C) दिल्ली
 (D) उत्तर प्रदेश

77. Forest Research Institute is located at –
 (A) Ranikhet
 (B) Dehradun
 (C) Pauri
 (D) Nainital
78. Which of the following is not a sites of Kumbh Mela ?
 (A) Haridwar
 (B) Ujjain
 (C) Puskar
 (D) Nasik
79. What is the Diameter of the hole of Golf ?
 (A) 4 inches
 (B) 5 inches
 (C) 6 inches
 (D) 3 inches
80. 
 (A) 3
 (B) 4
 (C) 5
 (D) 9
81. Where was thirty-first Olympics in year 2016 was held ?
 (A) Brazil
 (B) Sydney
 (C) Atlanta
 (D) Seoul
82. In which District of Uttarakhand 'Kamet Mountain' is situated ?
 (A) Chamoli
 (B) Nainital
 (C) Almora
 (D) Pauri
83. When and where was India's first test tube baby born ?
 (A) In Delhi on 8th August 1988
 (B) In Kolkata on 9th August 1989
 (C) In Mumbai on 6th August 1986
 (D) In Kanpur on 7th August 1986
84. Schizophrenia is related to –
 (A) Psychological disease
 (B) Physical disease
 (C) Mental disease
 (D) None of the above
77. 'वन अनुसंधान संस्थान' स्थित है –
 (A) रानीखेत
 (B) देहरादून
 (C) पौड़ी
 (D) नैनीताल
78. निम्न में से किस स्थान पर कुम्भ मेला आयोजित नहीं होता है ?
 (A) हरिद्वार
 (B) उज्जैन
 (C) पुष्कर
 (D) नासिक
79. गोल्फ के छिद्र का व्यास कितना होता है ?
 (A) 4 इंच
 (B) 5 इंच
 (C) 6 इंच
 (D) 3 इंच
80. 
 (A) 3
 (B) 4
 (C) 5
 (D) 9
81. 31वाँ ओलंपिक 2016 में कहाँ हुआ ?
 (A) ब्राजील
 (B) सिडनी
 (C) अटलांटा
 (D) सियोल
82. 'कामत पर्वत' उत्तराखण्ड के किस जिले में स्थित है ?
 (A) चमोली
 (B) नैनीताल
 (C) अल्मोड़ा
 (D) पौड़ी
83. भारत के प्रथम 'टेस्ट ट्यूब बेबी' का जन्म कब और कहाँ हुआ ?
 (A) दिल्ली में 8 अगस्त 1988 को
 (B) कलकत्ता में 9 अगस्त 1989 को
 (C) मुंबई में 6 अगस्त 1986 को
 (D) कानपुर में 7 अगस्त 1986 को
84. साइजोफ्रेनिया सम्बन्धित है –
 (A) मनोवैज्ञानिक रोग
 (B) शारीरिक रोग
 (C) मानसिक रोग
 (D) इनमें से कोई नहीं
85. What will come in the place of question mark (?) ?
 B : 5 :: D : ?
 (A) 21
 (B) 25
 (C) 16
 (D) 17
86. Who was the first ruler to inscribe his messages to his subjects and officials on rock pillars ?
 (A) Ashoka
 (B) Chandragupta
 (C) Harshvardhan
 (D) Samudragupta
87. Which revolt known as 'BARDOLI OF KUMAUN' ?
 (A) Askot revolt
 (B) Saklama revolt
 (C) Tilar revolt
 (D) Salt revolt
88. When did Battle of Plassey take place ?
 (A) 1757
 (B) 1762
 (C) 1743
 (D) 1752
89. 'Mansabdari system' is related to which of the following ?
 (A) With Army
 (B) With Justice
 (C) With Finance
 (D) All of these
90. If the 25th of August in a year is Thursday, the number of Mondays in that month is ?
 (A) 3
 (B) 4
 (C) 5
 (D) 6
91. In which year Akbar started the construction of 'Agra Fort' ?
 (A) In 1565
 (B) In 1566
 (C) In 1567
 (D) In 1568
92. Kapkot tehsil is in which of the following district ?
 (A) Bageshwar
 (B) Champawat
 (C) Haridwar
 (D) Pauri
85. प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर निम्न विकल्पों में से क्या आयेगा ?
 B : 5 :: D : ?
 (A) 21
 (B) 25
 (C) 16
 (D) 17
86. अपनी प्रजा व अधिकारियों हेतु शिला स्तंभों पर संदेश अंकित करने वाला प्रथम शासक कौन था ?
 (A) अशोक
 (B) चन्द्रगुप्त
 (C) हर्षवर्धन
 (D) समुद्रगुप्त
87. किस विद्रोह को 'कुमाऊँ के बारडोली' के नाम से जाना जाता है ?
 (A) अस्कोट विद्रोह
 (B) सकलाना विद्रोह
 (C) तिलाड़ी विद्रोह
 (D) सल्ट विद्रोह
88. प्लासी का युद्ध कब हुआ ?
 (A) 1757
 (B) 1762
 (C) 1743
 (D) 1752
89. 'मनसबदारी प्रथा' का संबंध निम्नलिखित में से किससे है ?
 (A) सेना से
 (B) न्याय से
 (C) वित्त से
 (D) सभी से
90. यदि किसी वर्ष में 25 अगस्त को गुरुवार था तो उस माह में सोमवार की संख्या की गणना कीजिए –
 (A) 3
 (B) 4
 (C) 5
 (D) 6
91. अकबर ने 'आगरा के किले' का निर्माण कब प्रारम्भ कराया ?
 (A) 1565
 (B) 1566
 (C) 1567
 (D) 1568
92. कपकोट तहसील कौन से जिले में है ?
 (A) बागेश्वर
 (B) चम्पावत
 (C) हरिद्वार
 (D) पौड़ी

93. Who constructed the famous 'Mandu' fort ?
(A) Hussain Shah
(B) Baajbhadur
(C) Mohmmad Shah
(D) None of these
94. How many times in a day the hands of a clock are straight ?
(A) 44
(B) 22
(C) 24
(D) 48
95. Who is the founder of Ramkrishna mission ?
(A) Raja Rammohan Roy
(B) Swami Dayanand Saraswati
(C) Swami Vivekanand
(D) Keshvachandra Sen
96. When was Bihar separated from Bengal ?
(A) 1910
(B) 1921
(C) 1912
(D) 1947
97. Malaria : Disease :: Spear : ?
(A) Death
(B) Sword
(C) Weapon
(D) Wounded
98. Who is known as the father of history ?
(A) Hippocrates
(B) Copernicus
(C) Homer
(D) Herodotus
99. Which fourth generation supersonic plane is to replace Mig-21 aircrafts in the Indian Air force ?
(A) Tejas
(B) Surya
(C) Bhaskar
(D) Bhanu
100. When is the world's sailor day celebrated ?
(A) 25th June
(B) 24th June
(C) 23rd June
(D) 22nd June
93. 'माण्डू' के प्रसिद्ध किले का निर्माण किसने करवाया था ?
(A) हुसैनशाह
(B) बाजबहादुर
(C) मोहम्मद शाह
(D) इनमें से कोई नहीं
94. एक दिन में कितनी बार घड़ी की सूईयाँ सीधी होती हैं ?
(A) 44
(B) 22
(C) 24
(D) 48
95. रामकृष्ण मिशन के संस्थापक कौन थे ?
(A) राजा राममोहन राय
(B) स्वामी दयानन्द सरस्वती
(C) स्वामी विवेकानन्द
(D) केशवचन्द्र सेन
96. बिहार, बंगाल से अलग कब हुआ ?
(A) 1910 में
(B) 1921 में
(C) 1912 में
(D) 1947 में
97. मलेरिया : बीमारी :: भाला : ?
(A) मृत्यु
(B) तलवार
(C) हथियार
(D) घायल
98. इतिहास का पिता किसको माना जाता है ?
(A) हिप्पोक्रेटस
(B) कॉपरनिकस
(C) होमर
(D) हैरोडोटस
99. भारतीय वायुसेना में मिग-21 विमानों का स्थान लेने की प्रक्रिया में चौथी प्लस पीढ़ी के सुपर सोनिक विमान का क्या नाम है ?
(A) तेजस
(B) सूर्य
(C) भास्कर
(D) भानु
100. अंतर्राष्ट्रीय नाविक दिवस किस दिन मनाया जाता है ?
(A) 25 जून
(B) 24 जून
(C) 23 जून
(D) 22 जून
