

- Who was the writer of 'Desan Mein Des Haryana'?
 - Lakhamichand
 - Uday Bhanu Hams
 - Dayachand Mayna
 - None of the above
- Biggest State of India in terms of area is
 - Maharashtra
 - U.P.
 - Rajasthan
 - None of the above
- The amendments which have created uniformity in the structures of Panchayat Raj and Nagarapalika institution across the country are
 - 74 and 77
 - 73 and 74
 - 76 and 42
 - 21 and 61
- Internal communication within Institutions is done through
 - WAN
 - LAN
 - MMS
 - EBB
- Select the word which is least like the other words in the group.
 - Othello
 - King Lear
 - Oliver Twist
 - Macbeth
- Gurudwara Dhamtan Sahib was built in the memory of
 - Guru Gobind Singh
 - Guru Nanak
 - Guru Tegh Bahadur
 - None of the above
- In front of a concave mirror, an object is placed at a distance d_1 from the focus and the real image is formed at a distance d_2 from the focus. Then the focal length of the mirror is
 - $\sqrt{d_1 d_2}$
 - $d_1 d_2$
 - $\frac{(d_1 + d_2)}{2}$
 - $\sqrt{\frac{d_1}{d_2}}$

- 'देसन में देस हरियाणा' के लेखक कौन थे ?
 - लखमीचंद
 - उदय भानु हंस
 - दयाचंद मायना
 - उक्त में से कोई नहीं
- क्षेत्रफल के संदर्भ में भारत का बृहत्तम राज्य है
 - महाराष्ट्र
 - यू.पी.
 - राजस्थान
 - उक्त में से कोई नहीं
- पूरे गांट में पंचायत राज और नगरपालिका संस्थाओं के संचानाओं में समानता लानेवाला संशोधन है
 - 74 और 77
 - 73 और 74
 - 76 और 42
 - 21 और 61
- संस्थाओं के भीतर आंतरिक संप्रेषण _____ के माध्यम से किया जाता है।
 - WAN
 - LAN
 - MMS
 - EBB
- वह शब्द चुनिए जो समूह में अन्य शब्दों से सबसे कम मिलता है।
 - ओथेल्लो
 - किंग लीयर
 - ओलिवर टिवस्ट
 - मैक्ब्रेथ
- गुरुद्वारा धमतान साहिब _____ की स्मृति में बनाया गया।
 - गुरु गोविंद सिंह
 - गुरु नानक
 - गुरु तेग बहादुर
 - उक्त में से कोई नहीं
- एक अवतल दर्पण के सामने एक वस्तु फोकस से d_1 दूरी पर रखी गई है और वास्तविक प्रतिबिंब d_2 दूरी पर बनता है। तो दर्पण की फोकल लंबाई है
 - $\sqrt{d_1 d_2}$
 - $d_1 d_2$
 - $\frac{(d_1 + d_2)}{2}$
 - $\sqrt{\frac{d_1}{d_2}}$

- 8.** Which of the following States has a separate Constitution ?
 (A) Jammu and Kashmir
 (B) Nagaland
 (C) Karnataka
 (D) West Bengal
- 9.** Which of the following is not a world heritage site in India ?
 (A) Ahmedabad city
 (B) Hampi group of monuments
 (C) Beluru-Halebeedu sites
 (D) None of the above
- 10.** Phalgu fest is held in Faral village on
 (A) Nirjal Ekadashi
 (B) Somavati Amavasya
 (C) Kartik Purnima
 (D) None of the above
- 11.** Who is the current Speaker of Haryana Legislative Assembly ?
 (A) Abhay Singh Chautala
 (B) Manohar Lal Khattar
 (C) Kanwar Pal Gujjar
 (D) Santosh Yadav
- 12.** _____ represents billion characters.
 (A) Megabytes (B) Kilobytes
 (C) Terabytes (D) Gigabytes
- 13.** Baisakhi is usually celebrated on
 (A) 14th of April (B) 25th of April
 (C) 1st May (D) 31st December
- 14.** In a survey of 400 people, 100 people like Apple juice, 150 like Orange juice and 75 like both. The number of people who neither like Apple nor Orange is
 (A) 100 (B) 250
 (C) 175 (D) 225
- 15.** The person who is unanimously regarded as the founder of Modern China.
 (A) Sun-Yat-Sen (B) Guomindang
 (C) Mao-Zedong (D) Deng Xiaoping
- 8.** निम्नलिखित में से किस राज्य का निजी संविधान है ?
 (A) जम्मू और कश्मीर
 (B) नागालैण्ड
 (C) कर्नाटक
 (D) पश्चिम बंगाल
- 9.** निम्नलिखित में से कौन-सा भारत में एक विश्व विरासत स्थल नहीं है ?
 (A) अहमदाबाद नगर
 (B) स्मारकों का हंपी समूह
 (C) बेलूरु - हलेबीडू स्थल
 (D) उक्त में से कोई नहीं
- 10.** फरल ग्राम में फालगू उत्सव _____ पर होता है।
 (A) निर्जल एकादशी
 (B) सोमवरी अमावस्या
 (C) कार्तिक पूर्णिमा
 (D) उक्त में से कोई नहीं
- 11.** हरियाणा विधानसभा के वर्तमान स्पीकर कौन है ?
 (A) अभय सिंह चौटाला
 (B) मनोहर लाल खड्गर
 (C) कंवर पाल गुजर
 (D) संतोष यादव
- 12.** _____ बिलियन केरेक्टर्स को दर्शाता है।
 (A) मेगाबाइट्स (B) किलोबाइट्स
 (C) टेराबाइट्स (D) गिगाबाइट्स
- 13.** बैसाखी सामान्यतः _____ को मनाते हैं।
 (A) 14 अप्रैल (B) 25 अप्रैल
 (C) 1 मई (D) 31 दिसंबर
- 14.** 400 लोगों के एक सर्वेक्षण में, 100 लोगों को सेब का रस पसंद है, 150 को नारंगी का रस पसंद है और 75 को दोनों का रस पसंद है। न तो सेब, नहीं नारंगी का रस पसंद करने वाले लोगों की संख्या है
 (A) 100 (B) 250
 (C) 175 (D) 225
- 15.** वह व्यक्ति जिसे सर्वमान्यता से आधुनिक चीन का संस्थापक माना जाता है
 (A) सन-यत-सेन (B) गौमिनड़े
 (C) माओ-ज़िंडांग (D) डॅग त्रियाओपिंग

16. World's only habitat for Asiatic lion found in which of the following National Park ?
 (A) Bandhavgarh National Park
 (B) Gir National Park
 (C) Mukurthi National Park
 (D) None of the above

17. Constructors are used to
 (A) Construct the data
 (B) Initialize the object
 (C) Both (A) and (B)
 (D) Neither (A) nor (B)

18. The mean of the first 'n' natural numbers is
 (A) $\frac{n+1}{2}$
 (B) $\frac{n(n+1)}{2}$
 (C) $\frac{n}{2}$
 (D) None of these

19. On 22 January 2015, PM Narendra Modi launched the 'Beti Bachao, Beti Padhao Yojana' in which of the following city of Haryana ?
 (A) Kurukshetra (B) Panipat
 (C) Chandigarh (D) Panchkula

20. A magnetic needle lying parallel to a magnetic field requires W units of work to turn it through 60° . The torque needed to maintain the needle in this position will be
 (A) $\sqrt{3}W$
 (B) $\frac{\sqrt{3}}{2}W$
 (C) W
 (D) $2W$

21. Rahul told Anand, "Yesterday I defeated the only brother of the daughter of my grandmother". Whom did Rahul defeat ?
 (A) Son (B) Uncle
 (C) Brother (D) Cousin

22. Gangaur is held in the honour of goddess
 (A) Saraswati (B) Lakshmi
 (C) Gouri (D) Radha

16. एशियाई शेर के लिए विश्व का केवल एक आवास निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय उद्यान में है ?
 (A) बांधवगढ़ राष्ट्रीय उद्यान
 (B) गिर राष्ट्रीय उद्यान
 (C) मुकुर्थी राष्ट्रीय उद्यान
 (D) उक्त में से कोई नहीं

17. कंस्ट्रक्टर _____ हेतु प्रयुक्त होते हैं ।
 (A) ऑफिकल बनाने
 (B) वस्तु आरंभ करने
 (C) (A) और (B) दोनों
 (D) न तो (A) नहीं (B)

18. प्रथम 'n' प्राकृतिक संख्याओं का माध्य है
 (A) $\frac{n+1}{2}$
 (B) $\frac{n(n+1)}{2}$
 (C) $\frac{n}{2}$
 (D) इनमें से कोई नहीं

19. 22 जनवरी 2015 को, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 'बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ योजना' हरियाणा के निम्नलिखित में से किस शहर में शुरू की ?
 (A) कुरुक्षेत्र (B) पानीपत
 (C) चंडीगढ़ (D) पंचकुला

20. एक चुंबकीय क्षेत्र के समानांतर रखी हुई एक चुंबक सुई को 60° घुमाने के लिए W इकाई कार्य आवश्यकता है । सुई को इसी स्थिति में बनाए रखने के लिए वांछित आघूर्ण बल है
 (A) $\sqrt{3}W$
 (B) $\frac{\sqrt{3}}{2}W$
 (C) W
 (D) $2W$

21. राहुल ने आनंद से कहा, "कल मैंने मेरी नानी की बेटे के एकलौते भाई को हराया" । राहुल ने किसे हराया ?
 (A) पुत्र (B) मामा
 (C) भाई (D) चचेरा भाई

22. गणगौर _____ देवी के सम्मान में मनाया जाता है
 (A) सरस्वती (B) लक्ष्मी
 (C) गौरी (D) गाधा

23. Complete the analogous pair.
Bird : Fish :: Aeroplane : ?
 (A) Submarine (B) Ship
 (C) Boat (D) Crocodile
24. Two water taps together can fill a tank in $9\frac{3}{8}$ hours. The tap of larger diameter takes 10 hours less than the smaller one to fill the tank separately. Find the time taken by the tap with smaller diameter to fill the tank separately.
 (A) 25 hrs. (B) 20 hrs.
 (C) 15 hrs. (D) 18 hrs.
25. _____ is a folklore Museum situated in Gurugram.
 (A) Sri Krishna Museum
 (B) Jahaj Kothi Zonal Museum
 (C) Urusvati Museum
 (D) Dharohar Museum
26. The countries who have been considered as the founding members of ASEAN, are
 (A) India, Malaysia, Philippines, Singapore and Thailand
 (B) India, Malaysia, Philippines, Singapore and Nepal
 (C) Indonesia, Malaysia, Nepal, Singapore and Thailand
 (D) Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore and Thailand
27. _____ is the current Chairman of Haryana Public Service Commission.
 (A) Manbir Singh Bhadana
 (B) Narendra Singh Tomar
 (C) Ajay Sura
 (D) None of the above
28. If $\left(\frac{1-i}{1+i}\right)^{100} = a+ib$, then (a, b) =
 (A) (-1, 0) (B) (0, -1)
 (C) (1, 1) (D) (1, 0)
23. समरूपता युग्म पूर्ण करें।
 पक्षी : मछली :: हवाई जहाज़ : ?
 (A) पनडुब्बी (B) जहाज
 (C) नाव (D) मगरमच्छ
24. दो पानी के नल एक टंकी को $9\frac{3}{8}$ घंटों में भर सकते हैं। टंकी को अलग से भरने के लिए बड़े व्यास वाला नल छोटे व्यास वाले नल से 10 घंटे कम लेता है। टंकी को अलग से भरने के लिए छोटे व्यास वाले नल द्वारा लिया जाने वाला समय ज्ञात करें।
 (A) 25 घंटे (B) 20 घंटे
 (C) 15 घंटे (D) 18 घंटे
25. _____ गुरुग्राम में स्थित एक लोक-कथा संग्रहालय है।
 (A) श्री कृष्ण संग्रहालय
 (B) जहाज कोठी मन्डलीय संग्रहालय
 (C) उरुस्वती संग्रहालय
 (D) धरोहर संग्रहालय
26. वह देश जिन्हें ASEAN के संस्थापक सदस्यों के रूप में जाना जाता है।
 (A) भारत, मलेशिया, फिलीपाइन्स, सिंगापूर और थायलंड
 (B) भारत, मलेशिया, फिलीपाइन्स, सिंगापूर और नेपाल
 (C) इंडोनेशिया, मलेशिया, नेपाल, सिंगापूर और थायलंड
 (D) इंडोनेशिया, मलेशिया, फिलीपाइन्स, सिंगापूर और थायलंड
27. हरियाणा लोक सेवा आयोग के वर्तमान अध्यक्ष _____ है।
 (A) मनबीर सिंह भडाना
 (B) नरेंद्र सिंह तोमर
 (C) अजय सूरा
 (D) उक्त में से कोई नहीं
28. यदि $\left(\frac{1-i}{1+i}\right)^{100} = a+ib$ है, तो (a, b) =
 (A) (-1, 0) (B) (0, -1)
 (C) (1, 1) (D) (1, 0)

3/2018 (2)

37. Co-operative farming become more successful in
(A) Denmark (B) Australia
(C) USA (D) India

38. Number of banks nationalized since 1969 is
(A) 18 (B) 19
(C) 14 (D) None of the above

39. Who is empowered to suspend the operation of Fundamental Rights ?
(A) Parliament (B) Supreme Court
(C) President (D) Prime Minister

40. Kalpana Chawla, the first woman of Indian origin to go to space was born in this place
(A) Kamal (B) Hisar
(C) Kurukshetra (D) Panipat

41. If $x, 2y, 3z$ are in A.P., where x, y, z are distinct number and are in G.P., then the common ratio of the G.P. is
(A) 3 (B) $\frac{1}{3}$
(C) 2 (D) $\frac{1}{2}$

42. This district of Haryana has highest number of Vidhan Sabha constituencies
(A) Gurugram (B) Panipat
(C) Hisar (D) Yamunanagar

43. Which of the following do you feel are compatible with the idea of secularism ?
(A) Recognition of State religion
(B) Domination of one religion
(C) Equal State to support all religions
(D) None of the above

44. Recently Central Government released UMANG app, it is for
(A) Online banking
(B) Single window platform for all e-Govt. Services
(C) Registering child sexual abuse cases
(D) None of the above

37. सहकारी कृषि _____ में बहुत सफल हुई है।
 (A) डेन्मार्क (B) ऑस्ट्रेलिया
 (C) यू.एस.ए. (D) भारत

38. 1969 के बाद से राष्ट्रीयकृत हुए वैकों की संख्या है
 (A) 18 (B) 19
 (C) 14 (D) उक्त में से कोई नहीं

39. मौलिक अधिकारों के संचालन को नियंत्रित करने की शक्ति किसके पास है ?
 (A) संसद (B) सर्वोच्च न्यायालय
 (C) राष्ट्रपति (D) प्रधानमंत्री

40. भारतीय मूल की अंतरिक्ष में जानेवाली पहली महिला कल्पना चावला इस स्थान पर जन्मी थी
 (A) कर्नाल (B) हिसार
 (C) कुरुक्षेत्र (D) पानीपत

41. यदि $x, 2y, 3z$ समांतर श्रेणी में है, जहाँ x, y, z भिन्न संख्याएँ हैं और ज्यामितीय श्रेणी में हैं; तो ज्यामितीय श्रेणी का सामान्य अनुपात है
 (A) 3 (B) $\frac{1}{3}$
 (C) 2 (D) $\frac{1}{2}$

42. हरियाणा के इस जिले में सर्वाधिक विधानसभा चुनाव क्षेत्र हैं
 (A) गुरुग्राम (B) पानीपत
 (C) हिसार (D) यमुनानगर

43. धर्मनिरपेक्षता की धारणा के साथ आपको निन्नलिखित में से कौन-सा सुसंगत लगता है ?
 (A) राज्य धर्म का स्वीकार
 (B) एक धर्म का प्रभुत्व
 (C) सभी धर्मों का समर्थन करनेवाला समान राज्य
 (D) उक्त में से कोई नहीं

44. हाल ही में, केंद्र सरकार ने 'उमंग' अंप जारी किया है, यह _____ के लिए है।
 (A) ऑनलाइन बैंकिंग
 (B) सभी ई-गवर्नमेंट सेवाओं हेतु एकल खिड़की प्लैटफॉर्म
 (C) बाल यीन उत्पादन मामलों का पंजीकरण करन
 (D) उक्त में से कोई नहीं

3/2018 (2)

45. According to a legend, this sarovar has a mention in Mahabharata citing its use by Duryodhana to hide himself under water on the concluding day of the war
 (A) Bhimkund
 (B) Brahma Sarovar
 (C) Surajkund
 (D) Hathnikund
46. How many 2 digit even numbers can be formed from the digits 1, 2, 3, 4, 5, if the digits can be repeated ?
 (A) 10
 (B) 8
 (C) 25
 (D) 24
47. An ASCII is a character-encoding scheme that is employed by personal computers in order to represent various characters, numbers and control keys that the computer user selects on the keyboard. ASCII stands for
 (A) American Standard Code for Information Interchange
 (B) American Standard Code for Intelligent Information
 (C) American Standard Code for Information Integrity
 (D) American Standard Code for Isolated Information
48. Haryana was the first State in the country to achieve 100% rural electrification in
 (A) 1947
 (B) 1955
 (C) 1970
 (D) 2000
49. The radius of Ge nuclide is measured to be twice the radius of ${}^4\text{Be}^9$. The number of nucleons in Ge are
 (A) 71
 (B) 72
 (C) 73
 (D) 74
50. If $Z = 52$ and $ACT = 48$, then BAT will be equal to
 (A) 39
 (B) 41
 (C) 44
 (D) 46

45. एक दन्तकथानुसार, इस सरोवर का युद्ध के अंतिम दिनों में दुर्योधन द्वारा स्वयं को पानी के नीचे छिपाने के लिए प्रयोग उद्भूत किए जाने का उल्लेख महाभारत में मिलता है
 (A) भीमकुंड (B) ब्रह्म सरोवर
 (C) सूरजकुंड (D) हथिनीकुंड
46. यदि अंकों की पुनरावृत्ति की जा सकती है तो अंक 1, 2, 3, 4, 5 से कितने 2 अंकों की सम संख्याएँ बनाई जा सकती हैं ?
 (A) 10 (B) 8
 (C) 25 (D) 24
47. एक ASCII एक कैरेक्टर-कूटकरण योजना है, जो व्यक्तिगत कंप्यूटरों द्वारा विभिन्न कैरेक्टरों, संख्याओं और नियंत्रण कुंजियों को दर्शन हेतु लगाया जाता है और जिन्हें कंप्यूटर प्रयोक्ता कीबोर्ड पर चयन करता है। ASCII का मतलब है
 (A) अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इनफोर्मेशन इंटरचेंज
 (B) अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इंटेलिजेंट इनफोर्मेशन
 (C) अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इन्फोर्मेशन इंट्रिग्रिटी
 (D) अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर आइसोलेटेड इनफोर्मेशन
48. हरियाणा _____ में 100% ग्रामीण विद्युतीकरण प्राप्त करनेवाला देश का पहला राज्य था।
 (A) 1947 (B) 1955
 (C) 1970 (D) 2000
49. Ge नाभिक की त्रिज्या ${}^{76}\text{Ge}$ के त्रिज्या की दोगुनी मापी गई है। Ge में न्यूक्लिओन की संख्या है
 (A) 71 (B) 72
 (C) 73 (D) 74
50. यदि $Z = 52$ और $ACT = 48$ है, तो BAT के बराबर है
 (A) 39 (B) 41
 (C) 44 (D) 46

51. The interaction between sea anemone that has stinging tentacles and the clown fish that lives among them, is an example for
 (A) Mutualism (B) Amensalism
 (C) Commensalism (D) Parasitism

- 'Paw' is related to 'Cat' in the same way 'Hoof' is related to
 (A) Horse (B) Lamb
 (C) Elephant (D) Lion

- Shivalik hills are present in the _____ part of Haryana.
 (A) West (B) East
 (C) North-east (D) South-west

54. Which of the following is a floored division in python 3.0 ?
 (A) / (B) //
 (C) % (D) .

55. Value of k in the quadratic equation $2x^2 + kx + 3 = 0$ so that it has 2 equal roots is
 (A) ± 4 (B) $\pm 2\sqrt{6}$
 (C) ± 3 (D) None

56. Bhagwat Dayal Sharma was representing constituency when he became the first CM of Haryana.
 (A) Bhiwani (B) Tosham
 (C) Pataudi (D) Jhajjar

57. Non-Performing Asset (NPA) which is making headline from past several years, is associated with
 (A) Insurance corporations
 (B) Banking establishments
 (C) Corporate companies
 (D) None of the above

58. The Constitution of India provides reservation of seats for SC and ST in Lok Sabha. Initially it was made for 10 years. Now it has been extended up to 2020. As on 1 September, 2012 the number of seats reserved in Lok Sabha for SC and ST are
 (A) 84 and 47 (B) 38 and 27
 (C) 44 and 37 (D) None of the above

51. वह अन्योन्यक्रिया जो दंश स्पर्शक वाले समुद्री फूल और उनके बीच रहनेवाली क्लोन मछली के मध्य होता है, वह _____ का एक उदाहरण है।

- (A) सहजीविता (B) सामंजस्यता
 (C) सहभोजिता (D) परजीविता

52. 'बिल्ली' से 'पंजा' संबंधित है, उसी प्रकार 'खुर' से संबंधित है।

- (A) घोड़ा (B) मेमना
 (C) हाथी (D) शेर

53. शिवालिक पहाड़ियाँ हरियाणा के _____ भाग में हैं।

- (A) पश्चिम (B) पूर्व
 (C) उत्तर-पूर्व (D) दक्षिण-पश्चिम

54. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पाइथॉन 3.0 में फ्लोरेयुक्ट विभाजन है ?

- (A) / (B) //
- (C) % (D) *

55. द्विवारी समीकरण $2x^2 + kx + 3 = 0$ में k का मान _____ है, जिससे इसके दो मूल समान होते हैं।

- (A) ± 4 (B) $\pm 2\sqrt{6}$
 (C) ± 3 (D) कोई नहीं

56. जब भगवत दयाल शर्मा हरियाणा के प्रथम मुख्यमंत्री बने, तब वे _____ चुनाव क्षेत्र का प्रतिनिधित्व करते थे।

- (A) भिवानी (B) तोशाम
 (C) पटौडी (D) झज्जर

57. अनार्जक संपत्ति (NPA) जो पिछले कुछ वर्षों से सुर्खियों में है, वह _____ से जुड़ी है।

- (A) बीमा कॉर्पोरेशन
 (B) बैंकिंग प्रतिष्ठान
 (C) कार्पोरेट कंपनियाँ
 (D) उक्त में से कोई नहीं

58. भारतीय संविधान लोकसभा में अनुसूचित जाति और अनुसूचित जमातियों के लिए सीटों का आरक्षण प्रदान करता है। प्रारंभ में इसे 10 वर्ष के लिए बनाया गया था। अब इसे 2020 तक बढ़ा दिया गया है। 1 सप्टेंबर 2012 तक अनुसूचित जाति और अनुसूचित जमातियों के लिए लोकसभा में आरक्षित सीटों की संख्या है

- (A) 84 और 47 (B) 38 और 27
 (C) 44 और 37 (D) उक्त में से कोई नहीं

3/2018 (2)

- 3/2018 (2)**

59. If ${}^{\circ}\text{P}_r = 840$, ${}^{\circ}\text{C}_r = 35$, then $r =$
 (A) 6 (B) 24
 (C) 4 (D) 5

60. A character determined by many genes and does not show discrete variation is known as
 (A) Qualitative character
 (B) Oligogenic character
 (C) Quantitative character
 (D) None of the above

61. The mean of six observations is 8. If each observation is multiplied by 3, then new mean becomes
 (A) 11 (B) 8
 (C) 48 (D) 24

62. If the word CAPITAL is written as DCSMYGS, how the word NATION is written in that code ?
 (A) OCWMTT (B) OBVLST
 (C) OBUJPU (D) OCLML

63. First Clone Dolly was made in
 (A) Sheep (B) Goat
 (C) Cow (D) Buffalo

64. Hawa Singh won the Asian Games gold medal in consecutive editions of the games in the 1966 and 1970 for which of the following games ?
 (A) Weight lifting (B) Boxing
 (C) Running (D) Badminton

65. Which of the following States or Union Territories has highest density of population ?
 (A) Delhi (B) West Bengal
 (C) Maharashtra (D) None of the above

66. Tangri river is a tributary of _____
 (A) Yamuna (B) Ghaggar
 (C) Ganga (D) Markanda

59. यदि ${}^{\circ}\text{P}_r = 840$, ${}^{\circ}\text{C}_r = 35$ है, तो $r =$
 (B) 24
 (A) 6
 (C) 4
 (D) 5

60. एक लक्षण जो बहुत-सी जीन द्वारा निर्धारित होता है और पृथक विभिन्नताएँ नहीं दर्शाता, वो _____ कहलाता है।
 (A) गुणात्मक लक्षण
 (B) अल्पजीनी लक्षण
 (C) मात्रात्मक लक्षण
 (D) उक्त में से कोई नहीं

61. छ: पर्यवेक्षणों का माध्य 8 है। यदि प्रत्येक पर्यवेक्षण को 3 से गुणा किया जाए, तो नया माध्य होगा
 (A) 11 (B) 8
 (C) 48 (D) 24

62. यदि CAPITAL शब्द को DCSMYGS लिखा जाता है, तो NATION शब्द को उसी कूट में कैसे लिखा जाएगा ?
 (A) OCWMTT (B) OBVLST
 (C) OBUJPU (D) OCLML

63. पहला क्लोन डॉली _____ में बनी।
 (A) भेड़ (B) बकरी
 (C) गाय (D) बैंस

64. हवा सिंह ने 1966 और 1970 के लगातार एशियन खेलों में स्वर्ण पदक निम्नलिखित में से किस खेल में जीता ?
 (A) भारोत्तोलन (B) मुक्केबाजी
 (C) दौड़ (D) बैडमिंटन

65. निम्नलिखित में से किस राज्य या केंद्र शासित प्रदेश में जनसंख्या घनत्व अधिकतम है ?
 (A) दिल्ली (B) पश्चिम बंगाल
 (C) महाराष्ट्र (D) उक्त में से कोई नहीं

66. तांगरी नदी _____ की सहायक नदी है।
 (A) यमुना (B) घग्गर
 (C) गंगा (D) मार्कंडा

67. An unsolicited e-mail message sent to many recipients at once is a

- (A) Worm
- (B) Virus
- (C) Threat
- (D) Spam

68. How many Schedules are there in the Constitution?

- (A) 395
- (B) 12
- (C) 19
- (D) 10

69. Gandhiji began his walking from Sabarmati Ashram towards Dandi on

- (A) 12 March, 1930
- (B) 12 March, 1932
- (C) 12 April, 1930
- (D) 12 March, 1931

70. Nest gold sol is _____ in colour.

- (A) Red
- (B) Purple
- (C) Golden
- (D) Blue

71. Consider the following statements:

1. Cirrus clouds are formed at high altitude.
 2. Cumulus clouds are look like cotton wool.
 3. Stratus clouds are the layered clouds covering large portion of the sky.
 4. Nimbus clouds are black or dark grey.
- Identify the correct statements.

- (A) 1, 2 and 3
- (B) 2, 3 and 4
- (C) Only 3 and 4
- (D) All the above

72. This King of Rewari was one of the main leaders of the Indian Rebellion of 1857 in Haryana

- (A) Rao Sukhram
- (B) Rao Tularam
- (C) Rao Gujarmal Singh
- (D) Rao Ruda Singh

73. POP3 and IMAP are e-mail accounts in which

- (A) One automatically gets one's mail everyday
- (B) One has to be connected to the server to read or write one's mail
- (C) One only has to be connected to the server to send and receive e-mail
- (D) One does not need any telephone lines

67. एक बार में कई ग्राहियों को भेजा गया एक अनप्रेक्षित ई-मेल संदेश है

- (A) कृमि (वर्म)
- (B) वायरस
- (C) धमकी
- (D) स्पैम

68. संविधान में कितनी अनुसूचियाँ हैं?

- (A) 395
- (B) 12
- (C) 19
- (D) 10

69. गांधीजी ने _____ को सावरमती आश्रम से दाढ़ी की ओर चलना शुरू किया।

- (A) 12 मार्च, 1930
- (B) 12 मार्च, 1932
- (C) 12 अप्रैल, 1930
- (D) 12 मार्च, 1931

70. बेहतरीन स्वर्ण सोल _____ रंग का होता है।

- (A) लाल
- (B) बैगनी
- (C) सुनहरी
- (D) नीला

71. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

1. पक्षाभ मेघ ऊँचाई पर बनते हैं।
2. कपासी मेघ रुई जैसे दिखते हैं।
3. स्तरी मेघ परतदार बादल होते हैं जो आकाश के बृहद भाग को आच्छादित करते हैं।
4. वर्षा मेघ काले या गहरे भूरे होते हैं।

सही कथन पहचानिए।

- (A) 1, 2 और 3
- (B) 2, 3 और 4
- (C) केवल 3 और 4
- (D) उक्त सभी

72. रेवाड़ी का यह राजा हरियाणा में 1857 के भारतीय विद्रोह के मुख्य नेताओं में से एक थे

- (A) राव सुखराम
- (B) राव तुलाराम
- (C) राव गुजरमल सिंह
- (D) राव रुडा सिंह

73. POP3 और IMAP ई-मेल अकाउंट हैं जिनमें

- (A) किसी को उसके मेल प्रतिदिन स्वतः मिल जाती है
- (B) किसी को अपनी मेल पढ़ने और लिखने के लिए सर्वर से जुड़ना पड़ता है
- (C) किसी को केवल ई-मेल भेजने और प्राप्त करने के लिए सर्वर से जुड़ना पड़ता है
- (D) किसी को कोई भी टेलिफोन लाईन की आवश्यकता नहीं पड़ती

74. Biography of Harshavardhana, 'Harshacharita' was written by a sanskrit poet _____ which describes his association with Thanesar.
 (A) Bhasa (B) Kalidasa
 (C) Banabhatta (D) Dandi

75. Human Development Index issued by
 (A) IMF (B) World Bank
 (C) UNDP (D) None of the above

76. _____ is used as a promoter in the synthesis of ammonia by Haber's process.
 (A) Antimony (B) Arsenic
 (C) Molybdenum (D) Iron

77. Haryanvi tradition credits _____ for laying the foundation of the present style of Swang.
 (A) Kishan Lal Bhaat
 (B) Pt. Deepchand
 (C) Dayachand Mayna
 (D) None of the above

78. The 4th term of a G.P. is square of its second term and the first term is -3, then the 7th term of the G.P is
 (A) - 2187 (B) 2187
 (C) 343 (D) - 343

79. Complete the analogy.
 $8 : 28 :: 27 : ?$
 (A) 8 (B) 28
 (C) 64 (D) 65

80. This politician had a rare distinction of serving as Minister in the undivided Punjab, Rajasthan and Haryana
 (A) Bansilal
 (B) Choudhary Tayyab Husain
 (C) Zakir Husain
 (D) Choudhary Yaseen Husain

81. In the sequence of number 5, 8, 13, x, 34, 55, 89, the value of x is
 (A) 20 (B) 21
 (C) 23 (D) 29

74. हर्षवर्धन की जीवनी 'हर्षचरित' एक संस्कृत कवि _____ द्वारा लिखी गई, जो उसका संबंध थानेसर से वर्णित करती है।
 (A) भास (B) कालिदास
 (C) बाणभट्ट (D) दंडी

75. मानव विकास सूचकांक _____ द्वारा जारी किया जाता है।
 (A) IMF (B) विश्व बैंक
 (C) UNDP (D) उक्त में से कोई नहीं

76. हेवर प्रक्रिया द्वारा अमोनिया के संश्लेषण में _____ एक वर्धक के रूप में प्रयुक्त होता है।
 (A) एंटीमनी (B) आर्सेनिक
 (C) मोलिब्डेनम् (D) लोहा

77. वर्तमान स्वांग शैली की नीव रखने का श्रेय हरियाणवी परंपरा _____ को देती है।
 (A) किशन लाल भाट
 (B) पं. दीपचंद
 (C) दयाचंद मायना
 (D) उक्त में से कोई नहीं

78. एक ज्यामितीय श्रेणी का चौथा पद अपने दूसरे पद का वर्ग है और पहला पद - 3 है, तो ज्यामितीय श्रेणी का 7 वाँ पद है
 (A) - 2187 (B) 2187
 (C) 343 (D) - 343

79. समरूपता पूर्ण कीजिए।
 $8 : 28 :: 27 : ?$
 (A) 8 (B) 28
 (C) 64 (D) 65

80. इस राजनीतिज्ञ को अविभाजित पंजाब, राजस्थान और हरियाणा में मंत्री के रूप में कार्य करने का दुर्लभ सम्मान प्राप्त है
 (A) बंसीलाल
 (B) चौधरी तैयब हुसैन
 (C) ज़ाकिर हुसैन
 (D) चौधरी यासीन हुसैन

81. संख्याओं 5, 8, 13, x, 34, 55, 89 के क्रम में x का मान है
 (A) 20 (B) 21
 (C) 23 (D) 29

English Language

Fill in the blanks with appropriate article.

89. Tagore was _____ truly great poet.
 (A) a
 (B) No article needed
 (C) the
 (D) an
90. There is not _____ man here who will not support you.
 (A) a
 (B) Not needed
 (C) an
 (D) the

Supply suitable verb in agreement with its subject.

91. The means employed by you _____ sufficient.
 (A) are
 (B) were
 (C) is
 (D) None of the above
92. Sanskrit, as well as Arabic, _____ taught there.
 (A) was
 (B) are
 (C) were
 (D) have

Select the correct expression from the given options and fill in the blanks.

93. He was much _____ by his loss.
 (A) cast away
 (B) cast down
 (C) cast off
 (D) call up
94. A religious hope _____ a man in his trials.
 (A) bears up
 (B) bore away
 (C) bears upon
 (D) bears out

हिन्दी भाषा

95. "हम कलम से लिखते हैं।" इस वाक्य में 'कलम से' कौन-सा कारक है?
 (A) कर्म कारक
 (B) करण कारक
 (C) संबंध कारक
 (D) कर्ता कारक
96. 'ढिढोरा पीटना' मुहावरे का अर्थ है
 (A) प्रचार करना
 (B) भाग जाना
 (C) धोखेबाज होना
 (D) मार डालना
97. जिस समास में दूसरा पद प्रधान हो, उसे कौन-सा समास कहते हैं?
 (A) तत्पुरुष
 (B) द्विगु
 (C) द्वन्द्व
 (D) बहुव्रीहि
98. एक + एक = 'एकैक' यह कौन-सी संधि है?
 (A) व्यंजन संधि
 (B) यण संधि
 (C) वृद्धि संधि
 (D) गुण संधि
99. "हम पढ़ते हैं।" इस वाक्य को सामान्य भूतकाल में कहते हैं
 (A) हम पढ़ा
 (B) हम पढ़े
 (C) हम पढ़ेंगे
 (D) हम ने पढ़ा
100. 'लक्षण से मेघनाद मारा गया' यह कौन-सा वाच्य है?
 (A) भाव वाच्य
 (B) कर्म वाच्य
 (C) कर्ता वाच्य
 (D) कोई नहीं