

1. The light enters the eye through a thin membrane structure, this is called
 (A) Optic nerve (B) Retina
 (C) Iris (D) Cornea

2. Y is the brother of W; X is the daughter of W; E is the sister of Y; Z is the brother of X. Who is the Uncle of Z?

(A) X (B) E
 (C) W (D) None of these

3. Chhachhrauli is known as _____ of Haryana.

(A) Cherrapunji (B) Agra
 (C) Texas (D) New York

4. The Bahin Shanno Devi Panchayati Raj Award by Haryana Government is given to those women Panchayat leaders who have done exemplary work for the

(A) Female literacy
 (B) Health and nutrition
 (C) Empowerment of women
 (D) All of the above

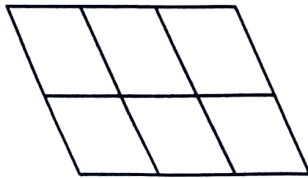
5. Which of the following States of India often called as "Food Mine" of the country?

(A) Kerala (B) Maharashtra
 (C) Haryana (D) Telangana

6. This famous personality is known as the creator of Rock Garden, Chandigarh

(A) Dayal Sharma (B) Nek Chand
 (C) Neki Ram (D) Chhotu Ram

7. Number of parallelograms in the given figure is



(A) 19 (B) 16
 (C) 18 (D) 20

8. Priya goes 30 km towards North from a fixed point, then after turning to her right she goes 15 km. After this she goes 30 km after turning to her right. How far and in what direction is she now from her starting point?

(A) 20 m East (B) 30 m East
 (C) 10 m East (D) 15 m East

1. प्रकाश एक पतली परत जैसी संरचना के माध्यम से आँख में प्रवेश करता है, इसे _____ कहते हैं।

(A) ऑप्टिक तंत्रिका (B) रेटिना
 (C) आइरिस (D) कॉर्निया

2. Y, W का भाई है; X, W की पुत्री है; E, Y की बहन है, Z, X का भाई है। Z का चाचा कौन है?

(A) X (B) E
 (C) W (D) इनमें से कोई नहीं

3. छछरौली को हरियाणा का _____ कहते हैं।

(A) चेरपुंजी (B) आगरा
 (C) टेक्सास (D) न्यूयॉर्क

4. हरियाणा सरकार द्वारा बहन शन्नो देवी पंचायती राज पुरस्कार _____ के लिए दृष्टांतकारी कार्य करने वाली महिला पंचायत नेताओं को दिया जाता है।

(A) महिला साक्षरता
 (B) स्वास्थ्य और पोषण
 (C) महिला सशक्तिकरण
 (D) उक्त सभी

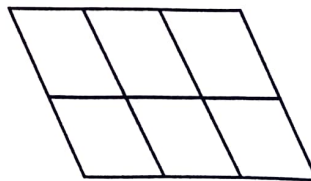
5. निम्नलिखित में से भारत के किस राज्य को देश की "खाद्यान्न खान" कहा जाता है?

(A) केरल (B) महाराष्ट्र
 (C) हरियाणा (D) तेलंगाना

6. यह प्रसिद्ध व्यक्तित्व रॉक गार्डन, चंडीगढ़ के निर्माता माने जाते हैं

(A) दयाल शर्मा (B) नेक चंद
 (C) नेकी राम (D) छोटू राम

7. दिए हुए चित्र में समांतर चतुर्भुजों की संख्या है



(A) 19 (B) 16
 (C) 18 (D) 20

8. प्रिया एक तय स्थान से 30 km उत्तर की ओर जाती है, फिर वह दाएँ मुड़कर 15 km जाती है, इसके बाद वह दाएँ मुड़कर 30 km जाती है। अब वह अपने शुरुआती स्थान से कितनी दूरी और किस दिशा में है?

(A) 20 m पूर्व (B) 30 m पूर्व
 (C) 10 m पूर्व (D) 15 m पूर्व

9. Haryana Police has wireless repeater antennae at
 (A) Takdi hill (B) Sarahan hill
 (C) Tosham hill range (D) All the above
10. Fowl Cholera is caused by
 (A) *Salmonella pullorum*
 (B) Paramyxovirus type 1
 (C) *Vibrio cholera*
 (D) *Pasteurella multocida*
11. A _____ is a record of information that most servers collect by default and is often accessible from the hosting company or Internet Service Provider (ISP) for the site.
 (A) Cascaded Style Sheet
 (B) Server Log
 (C) Boot Record
 (D) Root File System
12. The LCM of two numbers is 48. The numbers are in the ratio of 2 : 3. Find the sum of the numbers.
 (A) 40 (B) 32
 (C) 28 (D) 64
13. Web page files use the _____ file name extension.
 (A) .HTM or .HTML (B) .jpeg
 (C) .doc (D) .js
14. Excessive irrigation with dry climatic regions (Punjab and Haryana) leads to the deposition of salt on the top layer of the soil. In such cases farmers are advised to add which of the following minerals to solve the problem of salinity in the soil ?
 (A) Corundum (B) Calcite
 (C) Gypsum (D) None of the above
15. Who was defeated by Babur at the battle of Khanwa in 1527 ?
 (A) Harshavardhan
 (B) Gopal Singh
 (C) Jatwan
 (D) Hasan Khan Mewati
9. हरियाणा पुलिस का बेतार पुनरावृत्ति एंटीना _____ पर है।
 (A) टकडी पहाडी (B) सराहन पहाडी
 (C) तोशम पर्वत श्रेणी (D) उक्त सभी
10. फाउल कॉलरा _____ द्वारा होता है।
 (A) साल्मोनेला प्यूलोरम
 (B) पैरामिक्सो वाइरस टाइप 1
 (C) वाइब्रियो कॉलरा
 (D) पाश्चुरेला मल्टोसिडा
11. _____ सूचना का एक रिकॉर्ड है जो अधिकांश सर्वर चूक द्वारा एकत्रित करते हैं और अक्सर साइट के लिए मेजबान कंपनी या इंटरनेट सेवा प्रदाता (ISP) से पहुँच में होता है।
 (A) कास्केडेड स्टाइल शीट
 (B) सर्वर लॉग
 (C) बूट रिकॉर्ड
 (D) रूट फाइल सिस्टम
12. दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य 48 है। वे संख्याएँ 2 : 3 के अनुपात में हैं, तो उन संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।
 (A) 40 (B) 32
 (C) 28 (D) 64
13. वेब पेज फाइलें _____ फाइल नाम एक्सटेंशन का उपयोग करती है।
 (A) .HTM या .HTML (B) .jpeg
 (C) .doc (D) .js
14. शुष्क जलवायु क्षेत्रों (पंजाब और हरियाणा) में अत्यधिक सिंचाई से मृदा की सबसे ऊपरी परत पर लवण अवक्षेपित हो जाता है। ऐसे मामलों में मृदा की लवणता की समस्या को हल करने के लिए कृषकों को निम्नलिखित में से कौन-से लवणों को शामिल करने की सलाह दी जाती है ?
 (A) कोरंडम (B) कैल्साइट
 (C) जिप्सम (D) उक्त में से कोई नहीं
15. 1527 में खानवा के युद्ध में बाबर ने किसे हराया ?
 (A) हर्षवर्धन
 (B) गोपाल सिंह
 (C) जटवाँ
 (D) हसन खान मेवाती

16. Find the missing number in the table given below.

3	8	10	2	?	1
6	56	90	2	20	0

- (A) 3 (B) 7
(C) 2 (D) 5

17. Habeas corpus means
(A) Produce the body before the Court
(B) Stall the proceedings
(C) Perform public duty
(D) What is the authority to continue in the office
18. Highest ranking in Indian Police
(A) Superintendent of Police
(B) Deputy Inspector General of Police
(C) Inspector General of Police
(D) Director General of Police
19. India's first grain ATM has been set up in
(A) Mysore, Karnataka
(B) Kochi, Kerala
(C) Gurugram, Haryana
(D) None of the above
20. Consider the following statements about Pran Vayu Devta Pension Scheme (PVDPS) of Government of Haryana.
I. It is an initiative to honour all those trees which are of the age of 75 years and above and have served humanity throughout their life by producing oxygen, reducing pollution, providing shade, etc.
II. Such trees will be identified throughout the State and these will be looked after by involving local people.
Choose the correct option from given below.
(A) Both the statements I and II are correct
(B) Both the statements I and II are incorrect
(C) Only the statement I is correct
(D) Only the statement II is correct

16. नीचे दी गई सारणी में लुप्त संख्या ज्ञात करें।

3	8	10	2	?	1
6	56	90	2	20	0

- (A) 3 (B) 7
(C) 2 (D) 5

17. बंदी प्रत्यक्षीकरण का अर्थ है
(A) व्यक्ति को न्यायालय के समक्ष उपस्थित करना
(B) कार्यवाही रोक देना
(C) सार्वजनिक कर्तव्य का निर्वहन
(D) कार्यालय में रूके रहने के लिए प्राधिकार क्या है
18. भारतीय पुलिस में उच्चतम पद
(A) पुलिस अधीक्षक
(B) पुलिस उपमहानिरीक्षक
(C) पुलिस महानिरीक्षक
(D) पुलिस महानिदेशक
19. भारत का पहला अनाज ए टी एम _____ में स्थापित किया गया है।
(A) मैसूर, कर्नाटक
(B) कोच्चि, केरल
(C) गुरुग्राम, हरियाणा
(D) उक्त में से कोई नहीं
20. हरियाणा सरकार की प्राण वायु देवता पेंशन योजना (पी वी डी पी एस) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
I. यह उन सभी पेड़ों को सम्मानित करने की एक पहल है, जो 75 वर्ष और उससे अधिक आयु के हैं और ऑक्सीजन का उत्पादन करके, प्रदूषण कम करके, छाया प्रदान करके जीवन भर मानवता की सेवा की है।
II. ऐसे वृक्षों की पूरे राज्य में पहचान की जाएगी और स्थानीय लोगों को शामिल करके इनकी देखभाल की जाएगी।
निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनिए।
(A) I और II दोनों कथन सही हैं
(B) I और II दोनों कथन गलत हैं
(C) केवल कथन I सही है
(D) केवल कथन II सही है



21. If $a = \frac{\sqrt{3}}{2}$, then $\sqrt{1+a} + \sqrt{1-a} = ?$
 (A) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ (B) $2 + \sqrt{3}$
 (C) $2 - \sqrt{3}$ (D) $\sqrt{3}$
22. _____ is restricted to a small geographical area, usually to a relatively small number of stations.
 (A) Metropolitan Area Network (MAN)
 (B) Internet
 (C) Local Area Network (LAN)
 (D) Wide Area Network (WAN)
23. A fruit seller had some apples. He sells 40% apples and still has 420 apples. Originally, he had
 (A) 672 apples (B) 700 apples
 (C) 588 apples (D) 600 apples
24. How many total number of seats are there in Haryana Legislative Assembly (Vidhan Sabha)?
 (A) 77 (B) 90
 (C) 94 (D) None of the above
25. How many days will be there from 26th January, 1988 to 15th May, 1988 (both days included)?
 (A) 112 (B) 113
 (C) 111 (D) 110
26. Full form of BPRD is
 (A) Bureau of Police Research and Development
 (B) Batch of Police Research and Department
 (C) Board of Police Research and Development
 (D) None of the above
27. When area of cross-section of a pipe increases, the velocity of flow of the liquid
 (A) Becomes zero (B) Remains the same
 (C) Increases (D) Decreases
28. Which number should come in the place of question mark?
 120, 99, 80, 63, 48, ?
 (A) 39 (B) 35
 (C) 40 (D) 38
21. यदि $a = \frac{\sqrt{3}}{2}$, तो $\sqrt{1+a} + \sqrt{1-a} = ?$
 (A) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ (B) $2 + \sqrt{3}$
 (C) $2 - \sqrt{3}$ (D) $\sqrt{3}$
22. _____ एक छोटे भौगोलिक क्षेत्र तक सीमित होता है, सामान्यतः अपेक्षाकृत थोड़े स्टेशनों तक ही होता है।
 (A) मेट्रोपॉलीटन एरिया नेटवर्क (MAN)
 (B) इंटरनेट
 (C) लोकल एरिया नेटवर्क (LAN)
 (D) वाइड एरिया नेटवर्क (WAN)
23. एक फल विक्रेता के पास कुछ सेब हैं। 40% सेब बेचने के बाद उसके पास 420 सेब बचे होते हैं। मूल रूप से उसके पास कितने सेब थे ?
 (A) 672 सेब (B) 700 सेब
 (C) 588 सेब (D) 600 सेब
24. हरियाणा की विधान सभा में कुल कितनी सीटें हैं ?
 (A) 77 (B) 90
 (C) 94 (D) उक्त में से कोई नहीं
25. 26 जनवरी 1988 से 15 मई 1988 (दोनों दिन शामिल करके) तक दिनों की संख्या कितनी होगी ?
 (A) 112 (B) 113
 (C) 111 (D) 110
26. BPRD का पूर्ण रूप है
 (A) ब्यूरो ऑफ पुलिस रिसर्च अँड डेवेलपमेण्ट
 (B) बैच ऑफ पुलिस रिसर्च अँड डिपार्टमेण्ट
 (C) बोर्ड ऑफ पुलिस रिसर्च अँड डेवेलपमेण्ट
 (D) उक्त में से कोई नहीं
27. यदि किसी पाइप का क्रॉस-सेक्शन एरिया बढ़ाया जाता है, तो द्रव के प्रवाह की गति
 (A) शून्य हो जाएगी (B) समान रहेगी
 (C) बढ़ेगी (D) घटेगी
28. प्रश्न चिन्ह के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी ?
 120, 99, 80, 63, 48, ?
 (A) 39 (B) 35
 (C) 40 (D) 38

60-420
100-700

39
9/2

229
205

29. Current microprocessor speed is measured in
(A) Megahertz (B) Gigahertz
(C) Nanohertz (D) Kilohertz
30. Select the odd word from the given alternatives.
(A) Tree (B) Shrub
(C) Herb (D) Flower
31. _____ states that at constant volume, pressure of a fixed amount of gas varies directly with the temperature.
(A) Boyle's law (B) Gay Lussac's law
(C) Avogadro law (D) Charles' law
32. In this year the campaign of Beti Bachao-Beti Padhao was started in Haryana
(A) 2013 (B) 2019
(C) 2015 (D) 2014
33. Shyam Satsai is the composition of
(A) Santokh Singh
(B) Mohammad Sarwar
(C) Tulsi Ram Sharma
(D) Deedar Singh
34. If Sunitha is taller than Seema and Reena. Reena is shorter than Radha and Gowri, Bina is taller than Radha and shorter than Sunitha. Sunitha is not the tallest and Reena not the shortest, then who is the tallest?
(A) Gowri (B) Bina
(C) Data inadequate (D) Seema
35. A person below _____ age is not punished for his crime.
(A) 12 years (B) 18 years
(C) 21 years (D) 7 years
36. According to Food Safety and Standard Regulations, 2011 of which among the following statements is correct with respect to standardized milk?
(A) Milk should contain standardized to fat minimum 4.5% and solids-not-fat minimum 8.5%.
(B) Milk should contain standardized to fat minimum 1.5% and solids-not-fat minimum 9%.
(C) Milk should contain standardized to fat minimum 3% and solids-not-fat minimum 8.5%.
(D) Milk should contain standardized to fat minimum 4.5% and solids-not-fat minimum 6%.
29. वर्तमान माइक्रोप्रोसेसर की गति _____ में मापी जाती है।
(A) मेगाहर्ट्ज (B) गीगाहर्ट्ज
(C) नैनोहर्ट्ज (D) किलोहर्ट्ज
30. दिए गए विकल्पों में से भिन्न शब्द को चुनिए।
(A) पेड़ (B) झाड़ी
(C) शाक (D) फूल
31. _____ कहता है कि नियत आयतन पर, गैस की एक निर्धारित मात्रा का दाब प्रत्यक्षतः तापमान के साथ परिवर्तित होता है।
(A) बॉयल का नियम (B) गे लुस्साक का नियम
(C) एवोगैड्रो नियम (D) चार्ल्स का नियम
32. इस वर्ष हरियाणा में बेटे बचाओ-बेटी पढ़ाओ अभियान शुरू हुआ
(A) 2013 (B) 2019
(C) 2015 (D) 2014
33. श्याम सतसई _____ की रचना है।
(A) संतोख सिंह
(B) मोहम्मद सरवार
(C) तुलसी राम शर्मा
(D) दीदार सिंह
34. यदि सुनीता, सीमा और रीना से लंबी है। रीना राधा और गौरी से छोटी है, बीना, राधा से लंबी और सुनीता से छोटी है, सुनीता सबसे लंबी नहीं है और रीना सबसे छोटी नहीं है, तो सबसे लंबा कौन है?
(A) गौरी (B) बीना
(C) आँकड़े अपर्याप्त हैं (D) सीमा
35. _____ से कम आयु के व्यक्ति को उसके अपराध के लिए दंडित नहीं किया जाता।
(A) 12 वर्ष (B) 18 वर्ष
(C) 21 वर्ष (D) 7 वर्ष
36. खाद्य सुरक्षा और मानक विनियमन, 2011 के अनुसार मानकीकृत दुग्ध के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?
(A) दूध में मानक वसा न्यूनतम 4.5% और वसा रहित ठोस न्यूनतम 8.5% हो।
(B) दूध में मानक वसा न्यूनतम 1.5% और वसा रहित ठोस न्यूनतम 9% हो।
(C) दूध में मानक वसा न्यूनतम 3% और वसा रहित ठोस न्यूनतम 8.5% हो।
(D) दूध में मानक वसा न्यूनतम 4.5% और वसा रहित ठोस न्यूनतम 6% हो।

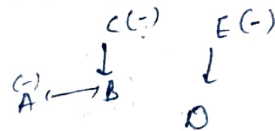


37. Which of the following Institutes of Haryana has been renamed after former Finance Minister of India Arun Jaitley ?
 (A) National Institute of Design, Ahmedabad
 (B) National Institute of Financial Management (NIFM), Faridabad
 (C) National Institute for Education and Vocational Training, Karnal
 (D) None of the above
38. Choose the correct alternative that will continue the same pattern and replace the question mark in the given series.
 1, 9, 25, 49, ?, 121
 (A) 91 (B) 100
 (C) 64 (D) 81
39. If the largest 3 digit number is subtracted from the smallest 5 digit number, then the remainder is
 (A) 1 (B) 90001
 (C) 9001 (D) 9000
40. A boat can travel with a speed of 13 km/hr in still water. If the speed of the stream is 4 km/hr, find the time taken by the boat to go 68 km downstream.
 (A) 4 hrs (B) 5 hrs
 (C) 2 hrs (D) 3 hrs
41. In a certain language, MADRAS is coded as NBESBT, how is BOMBAY coded in that code ?
 (A) CPOCBZ (B) CPNCBZ
 (C) CPNCBX (D) CQOCBZ
42. _____ is a set of rules that governs the communication between computers on a network.
 (A) A protocol (B) A port
 (C) A handshake (D) A synchronization
43. "Chewing-gum fits" is a symptom of
 (A) Rabies
 (B) Parvo Viral Enteritis
 (C) Canine Distemper
 (D) None of the above
37. हरियाणा के निम्नलिखित में से किस संस्थान का नाम बदलकर भारत के पूर्व वित्त मंत्री अरुण जेटली के नाम पर रखा गया ?
 (A) राष्ट्रीय डिजाइन संस्थान, अहमदाबाद
 (B) राष्ट्रीय वित्तीय प्रबंधन संस्थान (एन आई एफ एम), फरीदाबाद
 (C) राष्ट्रीय शैक्षिक एवं व्यावसायिक प्रशिक्षण संस्थान, करनाल
 (D) उक्त में से कोई नहीं
38. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर कौन-सी संख्या होगी ताकि श्रृंखला पूर्ण हो जाए ?
 1, 9, 25, 49, ?, 121
 (A) 91 (B) 100
 (C) 64 (D) 81
39. यदि 5 अंकों की सबसे छोटी संख्या में से 3 अंकों की सबसे बड़ी संख्या को घटाया जाए, तो शेष कितना होगा ?
 (A) 1 (B) 90001
 (C) 9001 (D) 9000
40. एक नाव शांत जल में 13 km/hr की गति से यात्रा कर सकता है। यदि धारा की गति 4 km/hr है, तो धारा की दिशा में 68 km जाने में नाव को कितना समय लगेगा ?
 (A) 4 hrs (B) 5 hrs
 (C) 2 hrs (D) 3 hrs
41. एक निश्चित भाषा में MADRAS का कूट NBESBT है, उस कूट में BOMBAY को कैसे कूटबद्ध करेंगे ?
 (A) CPOCBZ (B) CPNCBZ
 (C) CPNCBX (D) CQOCBZ
42. _____ नियमों का एक समूह है जो किसी नेटवर्क में कंप्यूटरों के बीच संचार को नियंत्रित करता है।
 (A) प्रोटोकॉल (B) पोर्ट
 (C) हैंडशेक (D) सिंक्रनाइजेशन
43. 'च्यूइंग-गम फिट्स' _____ का एक लक्षण है।
 (A) रैबीज
 (B) पार्वो वाइरल एंटेराइटिस
 (C) कैनाइन डिस्टेंपर
 (D) उक्त में से कोई नहीं

$$\begin{array}{r} 10000 \\ 9999 \\ \hline 10001 \end{array}$$

द्वारा
 2) 10001
 3) 10001
 4) 10001

44. A projectile having initial kinetic energy 60 J is projected at an angle of 45° with the horizontal. What is the kinetic energy of the projectile at the highest point of its trajectory ?
 (A) 30 J (B) 15 J
 (C) 45 J (D) 60 J
45. A man had 17 sheep. All but nine died. How many was he left with ?
 (A) 8 (B) 17
 (C) Nil (D) 9
46. What will come in the place of question mark ?
 AZ, CX, FU, ?
 (A) IV (B) KP
 (C) IR (D) JQ
47. In which of the following places of Haryana State Government recently started the 'Project Air Care' to combat rising air pollution ?
 (A) Kurukshetra (B) Ambala
 (C) Gurugram (D) None of the above
48. In which of the following districts of Haryana pilgrimage destination "Gurudwara Nada Sahib" is situated ?
 (A) Karnal (B) Sonipat
 (C) Panchkula (D) None of the above
49. Haryana Armed Police has battalions at
 (A) Sonipat (B) Bhiwani
 (C) Ambala (D) Rohtak
50. Who among the following is the second woman to be India's External Affairs Minister ?
 (A) Manushi Chillar (B) Geetha Phogat
 (C) Indira Gandhi (D) Sushma Swaraj
51. Ecology is related to environment in the same way as Histology is related to
 (A) Tissues (B) Hormones
 (C) Fossils (D) History
52. The total number of seats won by Congress Party in 1984 Lok Sabha elections
 (A) 453 (B) 415
 (C) 451 (D) 435
53. A is B's sister. C is B's mother. D is C's father. E is D's mother, then how is A related to D ?
 (A) Grand-daughter (B) Daughter
 (C) Grandfather (D) Grandmother
44. आरंभिक गतिज ऊर्जा 60 J वाले एक प्रक्षेप्य को क्षितिज के साथ 45° के एक कोण पर प्रक्षेपित किया जाता है। इसकी प्रक्षेप-वक्र के उच्चतम बिंदु पर प्रक्षेप्य की गतिज ऊर्जा क्या है ?
 (A) 30 J (B) 15 J
 (C) 45 J (D) 60 J
45. एक व्यक्ति के पास 17 भेड़ें थीं। सभी लेकिन 9 मर गए। अब उसके पास कितने बचे ?
 (A) 8 (B) 17
 (C) शून्य (D) 9
46. प्रश्न चिह्न के स्थान पर क्या आयेगा ?
 AZ, CX, FU, ?
 (A) IV (B) KP
 (C) IR (D) JQ
47. हाल ही में हरियाणा राज्य सरकार ने निम्नलिखित में से किस स्थान पर बढ़ते वायु प्रदूषण का सामना करने के लिए 'प्रोजेक्ट एयर केयर' आरंभ किया है ?
 (A) कुरुक्षेत्र (B) अंबाला
 (C) गुरुग्राम (D) उक्त में से कोई नहीं
48. निम्नलिखित में से हरियाणा के किस जिले में तीर्थस्थान 'गुरुद्वारा नाडा साहिब' स्थित है ?
 (A) करनाल (B) सोनीपत
 (C) पंचकुला (D) उक्त में से कोई नहीं
49. हरियाणा सशस्त्र पुलिस की बटालियन _____ में है।
 (A) सोनीपत (B) भिवानी
 (C) अंबाला (D) रोहतक
50. निम्नलिखित में से कौन भारत की विदेश मंत्री बनने वाली दूसरी महिला थी ?
 (A) मानुषी छिल्लर (B) गीता फोगाट
 (C) इंदिरा गाँधी (D) सुष्मा स्वराज
51. इकोलॉजी पर्यावरण से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार हिस्टॉलॉजी _____ से संबंधित है।
 (A) ऊतक (B) हॉर्मोन
 (C) जीवाश्म (D) इतिहास
52. 1984 लोकसभा चुनावों में कांग्रेस दल द्वारा जीती गई कुल सीटें थीं
 (A) 453 (B) 415
 (C) 451 (D) 435
53. A, B की बहन है। C, B की माता है। D, C का पिता है। E, D की माता है, तो A, D से किस प्रकार संबंधित है ?
 (A) नातिन (B) पुत्री
 (C) दादा (D) दादी



54. Muhammad Ghori defeated _____ in the second battle of Taraori.
 (A) Akbar (B) Prithviraj Chauhan
 (C) Babur (D) Ibrahim Lodhi
55. The flowers in a basket double every minute and the basket gets full in one hour. In how many minutes the basket was $\frac{1}{32}$ full?
 (A) 45 mins (B) 32 mins
 (C) 12 mins (D) 55 mins
56. Which part of the Human lungs provide surface for the exchange of gases?
 (A) Diaphragm (B) Bronchioles
 (C) Bronchi (D) Alveoli
57. Which of the following statements are true about the functions of Election Commission of India?
 I. It supervises the preparation of up-to-date voters' list.
 II. It prepares the Election schedule.
 III. It gives recognition to political parties.
 IV. It can postpone or cancel the election in the entire country.
 (A) II, III and IV only
 (B) II and III only
 (C) I, II and III only
 (D) All the above
58. Nili-Ravi is a breed of
 (A) Cow (B) Goat
 (C) Water Buffalo (D) None of the above
59. What is the main objective of the anti-Covid "Sanjeevani Pariyojana" of the Haryana Government?
 (A) To provide for supervised and quick medical care at home largely for people in rural areas with mild to moderate symptoms of Covid-19 disease
 (B) To provide free Covid-19 vaccination to the people residing both rural and urban areas of the State
 (C) To provide free Covid-19 vaccination to the people residing only in rural areas of the State
 (D) None of the above
54. मोहम्मद घोरी ने तरावड़ी के दूसरे युद्ध में _____ को हराया।
 (A) अकबर (B) पृथ्वीराज चौहान
 (C) बाबर (D) इब्राहिम लोदी
55. एक टोकरी में रखे फूल हर एक मिनट दो गुणा हो जाते हैं और टोकरी एक घंटे में भर जाता है। कितने मिनट में टोकरी $\frac{1}{32}$ भाग भरा था?
 (A) 45 मिनट (B) 32 मिनट
 (C) 12 मिनट (D) 55 मिनट
56. मानव फेफड़ों का कौन-सा भाग गैसों के विनिमय के लिए पृष्ठ उपलब्ध कराता है?
 (A) डायफ्राम (B) ब्रॉन्क्योल्स
 (C) ब्रॉन्काई (D) एल्वीयोलाई
57. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन भारत के चुनाव आयोग के कार्यों के बारे में सत्य है?
 I. यह अद्यतन मतदाता सूची तैयार करने का पर्यवेक्षण करता है।
 II. यह चुनाव समय सारणी तैयार करता है।
 III. यह राजनैतिक दलों को मान्यता देता है।
 IV. यह संपूर्ण देश में चुनाव को विलंबित या रद्द कर सकता है।
 (A) केवल II, III और IV
 (B) केवल II और III
 (C) केवल I, II और III
 (D) उक्त सभी
58. नीली-रावी _____ की नस्ल है।
 (A) गाय (B) बकरी
 (C) भैंस (D) उक्त में से कोई नहीं
59. हरियाणा सरकार की कोविड-विरोधी "संजीवनी परियोजना" का मुख्य उद्देश्य क्या है?
 (A) ग्रामीण क्षेत्रों में कोविड-19 रोग के हल्के से मध्यम लक्षण वाले लोगों के लिए घर पर पर्यवेक्षित और त्वरित चिकित्सा देखभाल प्रदान करना
 (B) राज्य के ग्रामीण और शहरी दोनों क्षेत्रों में रहने वाले लोगों को मुफ्त कोविड-19 टीकाकरण प्रदान करना
 (C) राज्य के केवल ग्रामीण क्षेत्रों में रहने वाले लोगों को मुफ्त कोविड-19 टीकाकरण प्रदान करना
 (D) उक्त में से कोई नहीं






60. Young rabbit which has attained the marketable weight is known as
 (A) Pelt (B) Kit
 (C) Fur (D) Fryer
61. Oxidation state of oxygen in OF_2 is
 (A) - 1 (B) - 2
 (C) + 1 (D) + 2
62. Shri Tarlochan Singh awarded Padma Bhushan - 2021 in the field of
 (A) Civil Service (B) Medicine
 (C) Public Affairs (D) None of the above
63. A train running at the speed of 60 km/hr crosses a pole in 9 seconds. What is the length of the train ?
 (A) 324 m (B) 150 m
 (C) 120 m (D) 180 m
64. Which district of Haryana is known as the 'hub of making durrries' ?
 (A) Bhiwani (B) Hisar
 (C) Gurugram (D) Panipat
65. Substitute the correct mathematical symbols for * in the following equation.
 $16 * 4 * 5 * 14 * 6$
 (A) $++ = -$ (B) $+x = +$
 (C) $+ - = x$ (D) $-x = +$
66. If the day before yesterday was Thursday, when will Sunday be ?
 (A) Day after tomorrow
 (B) 3 days after today
 (C) Tomorrow
 (D) Today
67. According to the early Tamil Literature (Sangam Texts) the large landowners living in the villages are called as
 (A) Uzhavar (B) Adimai
 (C) Vellalar (D) None of the above
68. Haryana Police is headed by
 (A) Education Minister
 (B) Health and Welfare Minister
 (C) External Affair Minister
 (D) Home Minister
60. छोटा खरगोश जिसने बाजारयोग्य भार प्राप्त कर लिया हो, _____ कहलाता है।
 (A) पेल्ट (B) किट
 (C) फर (D) फ्रायर
61. OF_2 में ऑक्सीजन की उपचयन अवस्था है
 (A) - 1 (B) - 2
 (C) + 1 (D) + 2
62. श्री तरलोचन सिंह को किस क्षेत्र में पद्म भूषण-2021 से सम्मानित किया गया ?
 (A) सिविल सर्विस (B) मेडिसिन
 (C) पब्लिक अफेयर्स (D) उक्त में से कोई नहीं
63. एक रेलगाड़ी 60 km/hr की गति से चल रही है। वह एक पोल को 9 सेकंड में पार करती है, तो रेलगाड़ी की लंबाई कितनी है ?
 (A) 324 m (B) 150 m
 (C) 120 m (D) 180 m
64. हरियाणा का कौन-सा जिला 'दरी बनाने का केंद्र' कहा जाता है ?
 (A) भिवानी (B) हिसार
 (C) गुरुग्राम (D) पानीपत
65. निम्नलिखित समीकरण में * के स्थान पर गणित के सही चिन्हों को प्रतिस्थापित कीजिए।
 $16 * 4 * 5 * 14 * 6$
 (A) $++ = -$ (B) $+x = +$
 (C) $+ - = x$ (D) $-x = +$
66. यदि बीते हुए कल से पहले का दिन गुरुवार था, तो रविवार कब होगा ?
 (A) आने वाले कल का अगला दिन
 (B) आज से 3 दिन बाद
 (C) आने वाला कल
 (D) आज
67. प्रारंभिक तमिल साहित्य (संगम ग्रंथों) के अनुसार गाँवों में रहने वाले बड़े भू-मालिकों को क्या कहा जाता है ?
 (A) उझवर (B) एडिमाई
 (C) वेल्ललर (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
68. हरियाणा पुलिस का मुखिया है
 (A) शिक्षा मंत्री
 (B) स्वास्थ्य एवं कल्याण मंत्री
 (C) विदेश मंत्री
 (D) गृह मंत्री



69. I have a few sweets to be distributed. If I keep 2 or 3 or 4 in a pack, I am left with 1 sweet. If I keep 5 in a pack, I am left with none. What is the minimum number of sweets I have pack and distribute ?
 (A) 54 (B) 65
 (C) 37 (D) 25
70. _____ is defined as the structure of a website and its pages : how the site and the site navigations are organized.
 (A) Wireframes
 (B) Mock-up
 (C) Information architecture
 (D) User experience
71. If $p > q$ and $r < 0$, then which of the following is true ?
 (A) $p - r < q - r$ (B) $pr > qr$
 (C) $pr < qr$ (D) none of these
72. Haryana Police has special women helpline number
 (A) 1011 (B) 1091
 (C) 1051 (D) 1021
73. The SI unit of resistivity is
 (A) Ohm (B) Ohm per meter
 (C) Ohm meter (D) Per ohm per meter
74. Choose the odd one out.
 (A) Tiger (B) Cow
 (C) Zebra (D) Lion
75. In a spreadsheet, everything is stored in little boxes called
 (A) Cells (B) Banner
 (C) Rows (D) Columns
76. Haryana Police was formed in the year
 (A) 1970 (B) 1968
 (C) 1966 (D) 1974
77. 'Sewa Suraksha Sahyog' is the motto of _____ Police Department.
 (A) Gujarat (B) Jharkhand
 (C) Haryana (D) Maharashtra
69. मेरे पास बाँटने के लिए कुछ मिठाईयाँ हैं। यदि मैं 2 या 3 या 4 एक पैकेट में रखता हूँ, तो मेरे पास 1 मिठाई बचती है। यदि मैं 5 एक पैकेट में रखता हूँ, तो मेरे पास एक भी नहीं बचती है। मिठाईयों की न्यूनतम संख्या क्या है जो मैंने पैक की है और बाँटी है ?
 (A) 54 (B) 65
 (C) 37 (D) 25
70. _____ को एक वेबसाइट और इसके पृष्ठों की संरचना के रूप में परिभाषित किया जाता है : कैसे साइट और साइट नैविगेशन संगठित होते हैं।
 (A) वायरफ्रेम
 (B) मोक-अप
 (C) इनफॉर्मेशन आर्किटेक्चर
 (D) यूजर एक्स्पीरियन्स
71. यदि $p > q$ और $r < 0$, तो इनमें से कौन-सा सत्य है ?
 (A) $p - r < q - r$ (B) $pr > qr$
 (C) $pr < qr$ (D) इनमें से कोई नहीं
72. हरियाणा पुलिस का विशेष महिला हेल्पलाइन नंबर है
 (A) 1011 (B) 1091
 (C) 1051 (D) 1021
73. रेसिस्टिविटी का एस.आई. मात्रक क्या है ?
 (A) ओम (B) ओम प्रति मीटर
 (C) ओम मीटर (D) प्रति ओम प्रति मीटर
74. सर्वथा भिन्न शब्द चुनिए।
 (A) बाघ (B) गाय
 (C) जेब्रा (D) शेर
75. एक स्प्रेडशीट में, सब कुछ छोटे बक्सों में भंडारित रहता है जो _____ कहलाते हैं।
 (A) सेल (B) बैनर
 (C) पंक्तियाँ (रो) (D) स्तंभ (कॉलम)
76. हरियाणा पुलिस वर्ष _____ में बनाई गई।
 (A) 1970 (B) 1968
 (C) 1966 (D) 1974
77. 'सेवा सुरक्षा सहयोग' _____ पुलिस विभाग का आदर्श वाक्य है।
 (A) गुजरात (B) झारखंड
 (C) हरियाणा (D) महाराष्ट्र

78. If ACNE is coded as 3, 7, 29, 11, then BOIL will be coded as
 (A) 5, 29, 19, 25 (B) 5, 29, 19, 27
 (C) 5, 31, 21, 25 (D) 5, 31, 19, 25
79. As per Transport of Animal Rules - 1978, the maximum distance allowed for cattle in a day while transport on foot shall be
 (A) 45 km (B) 40 km
 (C) 30 km (D) 20 km
80. Bee-sting leaves an acid which causes pain and irritation. Use of a mild base like _____ on the stung area gives relief.
 (A) Lemon juice
 (B) Vinegar
 (C) Milk of magnesia
 (D) Baking soda
81. Find the missing terms in the given series.
 G2X, J4V, M8T, ?, S32P
 (A) P16R (B) P8S
 (C) N64S (D) Q16R
82. _____ was the first Indian woman to win a medal in Paralympic games.
 (A) Deepa Phogat (B) Deepa Malik
 (C) Saina Nehwal (D) Sarojini Gupta
83. Memory used by your PC's video system is known as
 (A) Cache Memory (B) Video Memory
 (C) Virtual Memory (D) Flash Memory
84. This river enters Haryana near Kalesar forest
 (A) Sahibi (B) Yamuna
 (C) Markanda (D) Ghaggar
85. _____ is any kind of unwanted software that is installed without your adequate consent.
 (A) Utility software (B) Spam
 (C) Firmware (D) Malware
78. यदि ACNE का कूट 3, 7, 29, 11, तो BOIL का कूट होगा
 (A) 5, 29, 19, 25 (B) 5, 29, 19, 27
 (C) 5, 31, 21, 25 (D) 5, 31, 19, 25
79. पशु परिवहन नियम - 1978 के अनुसार, पैदल परिवहन के दौरान एक दिन में पशु हेतु अनुमत अधिकतम दूरी है
 (A) 45 km (B) 40 km
 (C) 30 km (D) 20 km
80. मधुमक्खी के काटने से एक अम्ल छोड़ा जाता है जिससे दर्द और असहजता होती है। _____ जैसे एक मृदु क्षार का उपयोग काटे गए स्थान पर आराम देता है।
 (A) नीबू का रस
 (B) सिरका
 (C) मैग्नीशिया का दूध
 (D) बेकिंग सोडा
81. दी गई श्रृंखला में लुप्त पद को ज्ञात कीजिए।
 G2X, J4V, M8T, ?, S32P
 (A) P16R (B) P8S
 (C) N64S (D) Q16R
82. _____ पैरालिम्पिक खेलों में एक पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला थी।
 (A) दीपा फोगाट (B) दीपा मलिक
 (C) साइना नेहवाल (D) सरोजिनी गुप्ता
83. आपके पीसी के वीडियो सिस्टम द्वारा उपयोग की जानेवाली मेमोरी को _____ कहा जाता है।
 (A) कैश मेमोरी (B) वीडियो मेमोरी
 (C) वर्चुअल मेमोरी (D) फ्लैश मेमोरी
84. यह नदी कालेसर वन के निकट हरियाणा में प्रवेश करती है
 (A) साहिबी (B) यमुना
 (C) मार्कंडा (D) घग्गर
85. _____ किसी भी प्रकार का अवांछित सॉफ्टवेयर है जो आपकी पर्याप्त सहमति के बिना स्थापित हो जाता है।
 (A) यूटिलिटी सॉफ्टवेयर (B) स्पैम
 (C) फर्मवेयर (D) मैलवेयर



86. The most distinctive feature of Harappan cities is
 (A) Carefully planned drainage system
 (B) Carefully planned agriculture
 (C) Planned buildings
 (D) Carefully planned roads
87. The amount of the filtrate formed by the kidneys per minute is called
 (A) Glomerular filtration rate
 (B) Henle's loop filtration rate
 (C) Proximal filtration rate
 (D) Distal filtration rate
88. A vessel is filled with liquid, 3 parts of which are water and 5 parts syrup. How much of the mixture must be drawn off and replaced with water, so that the mixture may be half water and half syrup ?
 (A) $\frac{1}{5}$  (B) $\frac{1}{7}$
 (C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{4}$
89. The price of sugar is increased by 25%. If a family wants to keep its expenses on sugar unaltered, then the family will have to reduce the consumption of sugar by
 (A) 22% (B) 20%
 (C) 25% (D) 21%
90. Choose pair of numbers which comes next.
 2, 44, 4, 41, 6, 38, 8,
 (A) 34, 9  (B) 35, 32
 (C) 10, 12 (D) 35, 10
91. Haryana State Police shall have
 (A) State Crime Investigation Wing
 (B) Both (A) and (C)
 (C) State Intelligence Wing
 (D) None of these
92. *Anas platyrrhynchos* is commonly known as
 (A) Duck (B) Quail
 (C) Turkey (D) Chicken
86. हड़प्पा के शहरों की सबसे विशिष्ट विशेषता है
 (A) सावधानीपूर्वक नियोजित जल-निकासी प्रणाली
 (B) सावधानीपूर्वक नियोजित कृषि
 (C) नियोजित इमारतें
 (D) सावधानीपूर्वक नियोजित सड़कें
87. वृक्क द्वारा प्रति मिनट निर्मित निस्पंद की मात्रा _____ कहलाती है।
 (A) गुच्छ (ग्लोमेरुलर) निस्पंदन दर
 (B) हेनले की लूप निस्पंदन दर
 (C) निकटवर्ती निस्पंदन दर
 (D) दूरस्थ निस्पंदन दर
88. एक बर्तन में द्रव भरा है जिसमें 3 भाग पानी और 5 भाग सीरप है। इसमें से कितना मिश्रण निकालकर उसके स्थान पर पानी मिलाया जाए ताकि मिश्रण में आधा पानी और आधा सीरप रह जाए ?
 (A) $\frac{1}{5}$ (B) $\frac{1}{7}$
 (C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{4}$
89. चीनी का मूल्य 25% बढ़ गया है। यदि कोई परिवार अपने चीनी के खर्च में कोई बदलाव नहीं चाहता है, तो उस परिवार को चीनी की खपत में कितनी कटौती करनी होगी ?
 (A) 22% (B) 20%
 (C) 25% (D) 21%
90. संख्याओं का अगला युग्म चुनिए।
 2, 44, 4, 41, 6, 38, 8,
 (A) 34, 9  (B) 35, 32
 (C) 10, 12 (D) 35, 10
91. हरियाणा राज्य पुलिस में हैं
 (A) राज्य अपराध जाँच विभाग
 (B) (A) और (C) दोनों
 (C) राज्य आसूचना विभाग
 (D) इनमें से कोई नहीं
92. अनास प्लेटिरिंकोस को सामान्यतः _____ कहते हैं।
 (A) बत्तख (B) बटेर
 (C) टर्की (D) चूजा

93. Modulus of elasticity has the dimensions same as that of
 (A) Pressure (B) Torque
 (C) Energy (D) Power
94. Warrant means
 (A) An order to appear as witness
 (B) An order to produce the evidence
 (C) A notice to appear before the Court
 (D) An arrest order issued by the Court
95. Choose the alternative which resembles the mirror image of the given combination.
 GEOGRAPHY
 (A) YHPARGOEG (B) YHPARGOEG
 (C) YHPARGOEG (D) YHPARGOEG
96. Choose the best alternative.
 3 : 11 :: 7 : ?
 (A) 18 (B) 22
 (C) 51 (D) 29
97. Which of the following States has become kerosene free State based on the recent Report of Parliamentary Committee on petroleum ?
 (A) Haryana (B) Both (A) and (C)
 (C) Punjab (D) None of the above
98. The sum of the place values of 3 in the number 503535 is
 (A) 6 (B) 3300
 (C) 3030 (D) 60
99. _____ is a process of retrieving, deleted, corrupted and lost data from secondary storage devices.
 (A) Data recovery (B) Data mining
 (C) Data discovery (D) Data decryption
100. The First Ancient Olympic games were held in
 (A) 1992 CE (B) 1972 CE
 (C) 776 BCE (D) 776 CE
93. इलास्टिसिटी के मापांक का आयाम _____ के समान होता है।
 (A) दाब (B) बलआघूर्ण
 (C) ऊर्जा (D) शक्ति
94. वारंट का अर्थ है
 (A) गवाह के रूप में उपस्थित होने का आदेश
 (B) साक्ष्य प्रस्तुत करने का आदेश
 (C) न्यायालय के समक्ष प्रस्तुत होने का नोटिस
 (D) न्यायालय द्वारा जारी एक गिरफ्तारी आदेश
95. वह विकल्प चुनिए जो दिए गए संयोजन के दर्पण प्रतिबिंब से मिलता है।
 GEOGRAPHY
 (A) YHPARGOEG (B) YHPARGOEG
 (C) YHPARGOEG (D) YHPARGOEG
96. सर्वश्रेष्ठ विकल्प को चुनें।
 3 : 11 :: 7 : ?
 (A) 18 (B) 22
 (C) 51 (D) 29
97. पेट्रोलियम पर संसदीय समिति की हालिया रिपोर्ट के आधार पर निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य केरोसीन मुक्त राज्य बना है ?
 (A) हरियाणा (B) (A) और (C) दोनों
 (C) पंजाब (D) उक्त में से कोई नहीं
98. दी गई संख्या 503535 में 3 के स्थानिक मान का योग कितना है ?
 (A) 6 (B) 3300
 (C) 3030 (D) 60
99. _____ सेकेंडरी स्टोरेज डिवाइस से डिलीट की गई, करप्ट और खोए हुए डेटा को पुनः प्राप्त करने की एक प्रक्रिया है।
 (A) डेटा रिकवरी (B) डेटा माइनिंग
 (C) डेटा डिस्कवरी (D) डेटा डिक्रिप्शन
100. प्रथम प्राचीन ओलम्पिक खेल कब आयोजित किए गए थे ?
 (A) ईसा 1992 (B) ईसा 1972
 (C) ईसा पूर्व 776 (D) ईसा 776