

- This river enters Haryana near Kalessar forest
(A) Ghaggar (B) Sahibi
(C) Markanda (D) Yamuna
- If $a = \frac{\sqrt{3}}{2}$, then $\sqrt{1+a} + \sqrt{1-a} = ?$
(A) $\sqrt{3}$ (B) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
(C) $2 - \sqrt{3}$ (D) $2 + \sqrt{3}$
- A train running at the speed of 60 km/hr crosses a pole in 9 seconds. What is the length of the train?
(A) 180 m (B) 324 m
(C) 120 m (D) 150 m
- 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
- Highest ranking in Indian Police
(A) Director General of Police
(B) Superintendent of Police
(C) Inspector General of Police
(D) Deputy Inspector General of Police
- 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) $\frac{1}{4}$ (B) $\frac{1}{5}$
(C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{7}$
- Which number should come in the place of question mark?
120, 99, 80, 63, 48, ?
(A) 38 (B) 39
(C) 40 (D) 35

- यह नदी कालेसर वन के निकट हरियाणा में प्रवेश करती है
(A) घग्गर (B) साहिबी
(C) मार्कंडा (D) यमुना
- यदि $a = \frac{\sqrt{3}}{2}$, तो $\sqrt{1+a} + \sqrt{1-a} = ?$
(A) $\sqrt{3}$ (B) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
(C) $2 - \sqrt{3}$ (D) $2 + \sqrt{3}$
- 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) 180 m (B) 324 m
(C) 120 m (D) 150 m
- हरियाणा के निम्नलिखित में से किस संस्थान का नाम बदलकर भारत के पूर्व वित्त मंत्री अरुण जेटली के नाम पर रखा गया ?
(A) राष्ट्रीय डिज़ाइन 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
- भारतीय पुलिस में उच्चतम पद
(A) पुलिस महानिदेशक
(B) पुलिस अधीक्षक
(C) पुलिस महानिरीक्षक
(D) पुलिस उपमहानिरीक्षक
- 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) $\frac{1}{4}$ (B) $\frac{1}{5}$
(C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{7}$
- प्रश्न चिन्ह के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी ?
120, 99, 80, 63, 48, ?
(A) 38 (B) 39
(C) 40 (D) 35



8. 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

9. Haryana Police was formed in the year

- (A) 1974 (B) 1970
(C) 1966 (D) 1968

10. When area of cross-section of a pipe increases, the velocity of flow of the liquid

- (A) Decreases (B) Becomes zero
(C) Increases (D) Remains the same

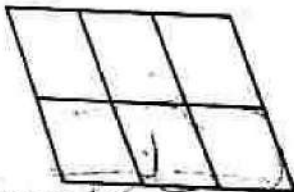
11. According to Food Safety and Standard Regulations, 2011 of which among the following statements is correct with respect to standardized milk?

- (A) Milk should contain standardized to fat minimum 4.5% and solids-not-fat minimum 6%.
(B) Milk should contain standardized to fat minimum 4.5% and solids-not-fat minimum 8.5%.
(C) Milk should contain standardized to fat minimum 3% and solids-not-fat minimum 8.5%.
(D) Milk should contain standardized to fat minimum 1.5% and solids-not-fat minimum 9%.

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

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

13. Number of parallelograms in the given figure is



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

14. _____ is a process of retrieving, deleted, corrupted and lost data from secondary storage devices.

- (A) Data decryption (B) Data recovery
(C) Data discovery (D) Data mining

8. ^{K.S} ^{B.K} ^{B.Y}
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

9. हरियाणा पुलिस वर्ष _____ में बनाई गई।

- (A) 1974 (B) 1970
(C) 1966 (D) 1968

10. यदि किसी पाइप का क्रॉस-सेक्शन एरिया बढ़ाया जाता है, तो द्रव के प्रवाह की गति

- (A) घटेगी (B) शून्य हो जाएगी
(C) बढ़ेगी (D) समान रहेगी

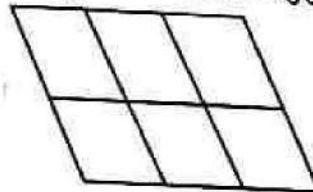
11. खाद्य सुरक्षा और मानक विनियमन, 2011 के अनुसार मानकीकृत दुग्ध के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- (A) दूध में मानक वसा न्यूनतम 4.5% और वसा रहित ठोस न्यूनतम 6% हो।
(B) दूध में मानक वसा न्यूनतम 4.5% और वसा रहित ठोस न्यूनतम 8.5% हो।
(C) दूध में मानक वसा न्यूनतम 3% और वसा रहित ठोस न्यूनतम 8.5% हो।
(D) दूध में मानक वसा न्यूनतम 1.5% और वसा रहित ठोस न्यूनतम 9% हो।

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

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

13. दिए हुए चित्र में समांतर चतुर्भुजों की संख्या है



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

14. _____ सेकेंडरी स्टोरेज डिवाइस से डिलीट की गई, कर्प्ट और खोए हुए डेटा को पुनः प्राप्त करने की एक प्रक्रिया है।

- (A) डेटा डिक्रिप्शन (B) डेटा रिकवरी
(C) डेटा डिस्कवरी (D) डेटा माइनिंग





15. 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) 25 (B) 54
(C) 37 (D) 65

16. Find the missing terms in the given series.

G2X, J4V, M8T, ?, S32P

(A) Q16R (B) P16R
(C) N64S (D) P8S

17. In which of the following districts of Haryana pilgrimage destination "Gurudwara Nada Sahib" is situated ?

(A) Karnal (B) Sonapat
(C) Panchkula (D) None of the above

18. 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) Root File System
(B) Cascaded Style Sheet
(C) Boot Record
(D) Server Log

19. Fowl Cholera is caused by

(A) *Pasteurella multocida*
(B) *Salmonella pullorum*
(C) *Vibrio cholera*
(D) Paramyxovirus type 1

20. Oxidation state of oxygen in OF_2 is

(A) +2 (B) -1 4 16
(C) +1 (D) -2 2

21. Warrant means

(A) An arrest order issued by the Court
(B) An order to appear as witness
(C) A notice to appear before the Court
(D) An order to produce the evidence

22. Current microprocessor speed is measured in

(A) Kilohertz (B) Megahertz
(C) Nanohertz (D) Gigahertz

15. 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 पैक 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) 25 (B) 54
(C) 37 (D) 65

16. दी गई श्रृंखला में लुप्त पद को ज्ञात कीजिए।

G2X, J4V, M8T, ?, S32P

(A) Q16R (B) P16R
(C) N64S (D) P8S

17. 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

18. _____ 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) रूट फाइल सिस्टम
(B) कास्केडेड स्टाइल शीट
(C) बूट रिकॉर्ड
(D) सर्वर लॉग

19. फाउल कॉलरा _____ द्वारा होता है।

(A) पाश्चुरेला मल्टोसिडा
(B) साल्मोनेला प्यूलोरम
(C) वाइब्रियो कॉलरा
(D) पैरामिक्सो वाइरस टाइप 1

20. OF_2 में ऑक्सीजन की उपचयन अवस्था है

(A) +2 (B) -1
(C) +1 (D) -2

21. वारंट का अर्थ है

(A) न्यायालय द्वारा जारी एक गिरफ्तारी आदेश
(B) गवाह के रूप में उपस्थित होने का आदेश
(C) न्यायालय के समक्ष प्रस्तुत होने का नोटिस
(D) साक्ष्य प्रस्तुत करने का आदेश

22. वर्तमान माइक्रोप्रोसेसर की गति _____ में मापी जाती है।

(A) किलोहर्ट्ज (B) मेगाहर्ट्ज
(C) नैनोहर्ट्ज (D) गीगाहर्ट्ज



23. Haryana Police has special women helpline number

- (A) 1021 (B) 1011
(C) 1051 (D) 1091

24. A fruit seller had some apples. He sells 40% apples and still has 420 apples. Originally, he had

- (A) 600 apples (B) 672 apples
(C) 588 apples (D) 700 apples

25. Web page files use the file name extension.

- (A) .js
(B) .HTM or .HTML
(C) .doc
(D) .jpeg

26. 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

27. 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

28. The amount of the filtrate formed by the kidneys per minute is called

- (A) Distal filtration rate
(B) Glomerular filtration rate
(C) Proximal filtration rate
(D) Henle's loop filtration rate

29. A person below _____ age is not punished for his crime.

- (A) 7 years (B) 12 years
(C) 21 years (D) 18 years

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

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

23. हरियाणा पुलिस का विशेष महिला हेल्पलाइन नंबर है

- (A) 1021 (B) 1011
(C) 1051 (D) 1091

24. 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) 600 सेब (B) 672 सेब
(C) 588 सेब (D) 700 सेब

25. वेब पेज फाइलें _____ फाइल नाम एक्सटेंशन का उपयोग करती हैं।

- (A) .js
(B) .HTM या .HTML
(C) .doc
(D) .jpeg

26. 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

27. प्रारंभिक तमिल साहित्य (संगम ग्रंथों) के अनुसार गाँवों में रहने वाले बड़े भू-मालिकों को क्या कहा जाता है?

- (A) उझवर (B) एडिमई
(C) वेल्ललर (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

28. वृक्क द्वारा प्रति मिनट निर्मित निस्पंद की मात्रा _____ कहलाती है।

- (A) दूरस्थ निस्पंदन दर
(B) गुच्छ (ग्लोमेरुलर) निस्पंदन दर
(C) निकटवर्ती निस्पंदन दर
(D) हेनले की लूप निस्पंदन दर

29. _____ से कम आयु के व्यक्ति को

उसके अपराध के लिए दंडित नहीं किया जाता।

- (A) 7 वर्ष (B) 12 वर्ष
(C) 21 वर्ष (D) 18 वर्ष

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

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

31. If the largest 3 digit number is subtracted from the smallest 5 digit number, then the remainder is

- (A) 9000 (B) 1
(C) 9001 (D) 90001

32. In a certain language, MADRAS is coded as NBESBT, how is BOMBAY coded in that code ?

- (A) CQOCBZ (B) CPOCBZ
(C) CPNCBX (D) CPNCBZ

33. 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) 81 (B) 91
(C) 64 (D) 100

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

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

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

35. India's first grain ATM has been set up in

- (A) Mysore, Karnataka
(B) Kochi, Kerala
(C) Gurugram, Haryana
(D) None of the above

36. 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

37. Who was defeated by Babur at the battle of Khanwa in 1527 ?

- (A) Hasan Khan Mewati
(B) Harshavardhan
(C) Jatwan
(D) Gopal Singh

38. A man had 17 sheep. All but nine died. How many was he left with ?

- (A) 9 (B) 8
(C) Nil (D) 17

31. यदि 5 अंकों की सबसे छोटी संख्या में से 3 अंकों की सबसे बड़ी संख्या को घटाया जाए, तो शेष कितना होगा ?

- (A) 9000 (B) 1
(C) 9001 (D) 90001

32. एक निश्चित भाषा में MADRAS का कूट NBESBT है, उस कूट में BOMBAY को कैसे कूटबद्ध करेंगे ?

- (A) CQOCBZ (B) CPOCBZ
(C) CPNCBX (D) CPNCBZ

33. दी गई मंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर कौन-सी संख्या होगी ताकि मंखला पूर्ण हो जाए ?

1, 9, 25, 49, ?, 121

- (A) 81 (B) 91
(C) 64 (D) 100

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

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

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

35. 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

36. 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

37. 1527 में खानवा के युद्ध में बाबर ने किसे हराया ?

- (A) हसन खान मेवाती
(B) हर्षवर्धन
(C) जटवाँ
(D) गोपाल सिंह

38. एक व्यक्ति के पास 17 भेड़ थे । सभी लेकिन 9 मर गए । अब उसके पास कितने बचे ?

- (A) 9 (B) 8
(C) शून्य (D) 17

39. _____ is restricted to a small geographical area, usually to a relatively small number of stations.

- (A) Wide Area Network (WAN)
- (B) Metropolitan Area Network (MAN)
- (C) Local Area Network (LAN)
- (D) Internet

40. Shyam Satsai is the composition of

- (A) Deedar Singh
- (B) Santokh Singh
- (C) Tulsi Ram Sharma
- (D) Mohammad Sarwar

41. 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) 55 mins
- (B) 45 mins
- (C) 12 mins
- (D) 32 mins

60
120 X
12

42. What will come in the place of question mark?

AZ, CX, FU, ?

- (A) JQ
- (B) IV
- (C) IR
- (D) KP

43. Haryana Police has wireless repeater antennae at

- (A) Takdi hill
- (B) Sarahan hill
- (C) Tosham hill range
- (D) All the above

44. 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) Seema
- (B) Gowri
- (C) Data inadequate
- (D) Bina

45. _____ is defined as the structure of a website and its pages : how the site and the site navigations are organized.

- (A) User experience
- (B) Wireframes
- (C) Information architecture
- (D) Mock-up

39. _____ एक छोटे भौगोलिक क्षेत्र तक सीमित होता है, सामान्यतः अपेक्षाकृत थोड़े स्टेशनों तक ही होता है।

- (A) वाइड एरिया नेटवर्क (WAN)
- (B) मेट्रोपॉलीटन एरिया नेटवर्क (MAN)
- (C) लोकल एरिया नेटवर्क (LAN)
- (D) इंटरनेट

40. श्याम सतसई _____ की रचना है।

- (A) दीदार सिंह
- (B) संतोख सिंह
- (C) तुलसी राम शर्मा
- (D) मोहम्मद सरवार

41. 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) 55 मिनट
- (B) 45 मिनट
- (C) 12 मिनट
- (D) 32 मिनट

42. प्रश्न चिन्ह के स्थान पर क्या आयेगा?

AZ, CX, FU, ?

- (A) JQ
- (B) IV
- (C) IR
- (D) KP

43. हरियाणा पुलिस का बेतार पुनरावृत्ति एंटीना _____ पर है।

- (A) टकड़ी पहाड़ी
- (B) सराहन पहाड़ी
- (C) तोशम पर्वत श्रेणी
- (D) उक्त सभी

44. 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) सीमा
- (B) गौरी
- (C) आँकड़े अपर्याप्त हैं
- (D) बीना

45. _____ को एक वेबसाइट और इसके पृष्ठों की संरचना के रूप में परिभाषित किया जाता है : कैसे साइट और साइट नेविगेशन संगठित होते हैं।

- (A) यूजर एक्सपीरियन्स
- (B) वायरफ्रेम
- (C) इनफॉर्मेशन आर्किटेक्चर
- (D) मोक-अप

46. 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) Only the statement II is correct
- (B) Both the statements I and II are correct
- (C) Only the statement I is correct
- (D) Both the statements I and II are incorrect

47. The total number of seats won by Congress Party in 1984 Lok Sabha elections

- (A) 435
- (B) 453
- (C) 451
- (D) 415

48. Which part of the Human lungs provide surface for the exchange of gases ?

- (A) Alveoli
- (B) Diaphragm
- (C) Bronchi
- (D) Bronchioles

49. Substitute the correct mathematical symbols for * in the following equation.

$$16 * 4 * 5 * 14 * 6$$

- (A) $- \times + =$
- (B) $+ + = -$
- (C) $+ - = \times$
- (D) $+ \times = +$

50. Bee-sting leaves an acid which causes pain and irritation. Use of a mild base like _____ on the stung area gives relief.

- (A) Baking soda
- (B) Lemon juice
- (C) Milk of magnesia
- (D) Vinegar

51. Chhachhrauli is known as _____ of Haryana.

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

46. 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) केवल कथन II सही है
- (B) I और II दोनों कथन सही हैं
- (C) केवल कथन I सही है
- (D) I और II दोनों कथन गलत हैं

47. 1984 लोकसभा चुनावों में कांग्रेस दल द्वारा जीती गई कुल सीटें थी

- (A) 435
- (B) 453
- (C) 451
- (D) 415

48. मानव फेफड़ों का कौन-सा भाग गैसों के विनिमय के लिए पृष्ठ उपलब्ध कराता है ?

- (A) एल्वीयोलाई
- (B) डायफ्राम
- (C) ब्रॉकाई
- (D) ब्रॉक्योल्स

49. निम्नलिखित समीकरण में * के स्थान पर गणित के सही चिन्हों को प्रतिस्थापित कीजिए।

$$16 * 4 * 5 * 14 * 6$$

- (A) $- \times + =$
- (B) $+ + = -$
- (C) $+ - = \times$
- (D) $+ \times = +$

50. 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) बेकिंग सोडा
- (B) नीबू का रस
- (C) मैग्नीशिया का दूध
- (D) सिरका

51. छछरीली को हरियाणा का _____ कहते हैं।

- (A) न्यूयॉर्क
- (B) चेरापुंजी
- (C) टेक्सास
- (D) आगरा



- 3
52. If ACNE is coded as 3, 7, 29, 11, then BOIL will be coded as
(A) 5, 31, 19, 25 (B) 5, 29, 19, 25
(C) 5, 31, 21, 25 (D) 5, 29, 19, 27
53. In this year the campaign of Beti Bachao-Beti Padhao was started in Haryana
(A) 2014 (B) 2013
(C) 2015 (D) 2019
54. How many days will be there from 26th January, 1988 to 15th May, 1988 (both days included) ?
(A) 110 (B) 112
(C) 111 (D) 113
55. The First Ancient Olympic games were held in
(A) 776 CE (B) 1992 CE
(C) 776 BCE (D) 1972 CE
56. Haryana State Police shall have
(A) State Crime Investigation Wing
(B) Both (A) and (C)
(C) State Intelligence Wing
(D) None of these
57. Choose the odd one out.
(A) Lion (B) Tiger
(C) Zebra (D) Cow
58. "Chewing-gum fits" is a symptom of
(A) Rabies
(B) Parvo Viral Enteritis
(C) Canine Distemper
(D) None of the above
59. _____ is a set of rules that governs the communication between computers on a network.
(A) A synchronization (B) A protocol
(C) A handshake (D) A port
60. The light enters the eye through a thin membrane structure, this is called
(A) Cornea (B) Optic nerve
(C) Iris (D) Retina

52. यदि ACNE का कूट 3, 7, 29, 11, तो BOIL का कूट होगा
(A) 5, 31, 19, 25 (B) 5, 29, 19, 25
(C) 5, 31, 21, 25 (D) 5, 29, 19, 27
53. इस वर्ष हरियाणा में बेटी बचाओ-बेटी पढ़ाओ अभियान शुरू हुआ
(A) 2014 (B) 2013
(C) 2015 (D) 2019
54. 26 जनवरी 1988 से 15 मई 1988 (दोनों दिन शामिल करके) तक दिनों की संख्या कितनी होगी ?
(A) 110 (B) 112
(C) 111 (D) 113
55. प्रथम प्राचीन ओलम्पिक खेल कब आयोजित किए गए थे ?
(A) ईसा 776 (B) ईसा 1992
(C) ईसा पूर्व 776 (D) ईसा 1972
56. हरियाणा राज्य पुलिस में हैं
(A) राज्य अपराध जांच विभाग
(B) (A) और (C) दोनों
(C) राज्य आसूचना विभाग
(D) इनमें से कोई नहीं
57. सर्वथा भिन्न शब्द चुनिए ।
(A) शेर (B) बाघ
(C) जेब्रा (D) गाय
58. 'च्यूइंग-गम फिट्स' _____ का एक लक्षण है ।
(A) रैबीज
(B) पार्वो वाइरल एंटेराइटिस
(C) कैनाइन डिस्टेंपर
(D) उक्त में से कोई नहीं
59. _____ नियमों का एक समूह है जो किसी नेटवर्क में कंप्यूटरों के बीच संचार को नियंत्रित करता है ।
(A) सिंक्रनाइजेशन (B) प्रोटोकॉल
(C) हैंडशेक (D) पोर्ट
60. प्रकाश एक पतली परत जैसी संरचना के माध्यम से आँख में प्रवेश करता है, इसे _____ कहते हैं ।
(A) कॉर्निया (B) ऑप्टिक तंत्रिका
(C) आइरिस (D) रेटिना

61. In a spreadsheet, everything is stored in little boxes called

- (A) Columns (B) Cells
(C) Rows (D) Banner

62. The SI unit of resistivity is

- (A) Per ohm per meter
(B) Ohm
(C) Ohm meter
(D) Ohm per meter

63. Ecology is related to environment in the same way as Histology is related to

- (A) History (B) Tissues
(C) Fossils (D) Hormones

64. 'Sewa Suraksha Sahyog' is the motto of _____ Police Department.

- (A) Maharashtra (B) Gujarat
(C) Haryana (D) Jharkhand

65. 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

66. 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

67. 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

68. 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

61. एक स्प्रेडशीट में, सब कुछ छोटे बक्सों में भंडारित रहता है जो _____ कहलाते हैं।

- (A) स्तंभ (कॉलम) (B) सेल
(C) पंक्तियाँ (रो) (D) बैनर

62. रेसिस्टिविटी का एस.आई. मात्रक क्या है?

- (A) प्रति ओम प्रति मीटर
(B) ओम
(C) ओम मीटर
(D) ओम प्रति मीटर

63. इकोलजी पर्यावरण से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार हिस्टोलजी _____ से संबंधित है।

- (A) इतिहास (B) ऊतक
(C) जीवाश्म (D) हॉर्मोन

64. 'सेवा सुरक्षा सहयोग' _____ पुलिस विभाग का आदर्श वाक्य है।

- (A) महाराष्ट्र (B) गुजरात
(C) हरियाणा (D) झारखंड

65. 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

66. 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

67. 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

68. हरियाणा की विधान सभा में कुल कितनी सीटें हैं?

- (A) 77 (B) 90
(C) 94 (D) उक्त में से कोई नहीं

69. 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) 21% (B) 22%
(C) 25% (D) 20%
70. 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) Grandmother (B) Grand-daughter
(C) Grandfather (D) Daughter
71. 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
72. 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) 60 J (B) 30 J
(C) 45 J (D) 15 J
73. Young rabbit which has attained the marketable weight is known as
(A) Fryer (B) Pelt
(C) Fur (D) Kit
74. Memory used by your PC's video system is known as
(A) Flash Memory (B) Cache Memory
(C) Virtual Memory (D) Video Memory
75. The sum of the place values of 3 in the number 503535 is
(A) 60 (B) 6
(C) 3030 (D) 3300
76. Choose pair of numbers which comes next.
2, 44, 4, 41, 6, 38, 8, 35, 10, 32
(A) 35, 10 (B) 34, 9
(C) 10, 12 (D) 35, 32

69. 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) 21% (B) 22%
(C) 25% (D) 20%
70. 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) दादी (B) नातिन
(C) दादा (D) पुत्री
71. BPRD का पूर्ण रूप है
(A) ब्यूरो ऑफ पुलिस रिसर्च एंड डेवलपमेंट
(B) बैच ऑफ पुलिस रिसर्च एंड डिपार्टमेंट
(C) बोर्ड ऑफ पुलिस रिसर्च एंड डेवलपमेंट
(D) उक्त में से कोई नहीं
72. 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) 60 J (B) 30 J
(C) 45 J (D) 15 J
73. छोटा खरगोश जिसने बाजारयोग्य भार प्राप्त कर लिया हो, _____ कहलाता है।
(A) फ्रायर (B) पेल्ट
(C) फर (D) किट
74. आपके पीसी के वीडियो सिस्टम द्वारा उपयोग की जानेवाली मेमोरी को _____ कहा जाता है।
(A) फ्लैश मेमोरी (B) कैश मेमोरी
(C) वर्चुअल मेमोरी (D) वीडियो मेमोरी
75. दी गई संख्या 503535 में 3 के स्थानिक मान का योग कितना है?
(A) 60 (B) 6
(C) 3030 (D) 3300

76. संख्याओं का अगला युग्म चुनिए।
2, 44, 4, 41, 6, 38, 8,

- (A) 35, 10 (B) 34, 9
(C) 10, 12 (D) 35, 32

77. Shri Tarlochan Singh awarded Padma Bhushan - 2021 in the field of

- (A) Civil Service (B) Medicine
(C) Public Affairs (D) None of the above

78. 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) 15 m East (B) 20 m East
(C) 10 m East (D) 30 m East

79. _____ is any kind of unwanted software that is installed without your adequate consent.

- (A) Malware (B) Utility software
(C) Firmware (D) Spam

80. 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) 3 hrs (B) 4 hrs
(C) 2 hrs (D) 5 hrs

81. Which district of Haryana is known as the 'hub of making durries'?

- (A) Panipat (B) Bhiwani
(C) Gurugram (D) Hisar

82. Choose the alternative which resembles the mirror image of the given combination.

GEOGRAPHY

- (A) YHPARGOEG
(B) YHPARGOEG
(C) YHPARGOEG
(D) YHPARGOEG

83. Nili-Ravi is a breed of

- (A) Cow (B) Goat
(C) Water Buffalo (D) None of the above

84. As per Transport of Animal Rules - 1978, the maximum distance allowed for cattle in a day while transport on foot shall be

- (A) 20 km (B) 45 km
(C) 30 km (D) 40 km

77. 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

78. 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) 15 m पूर्व (B) 20 m पूर्व
(C) 10 m पूर्व (D) 30 m पूर्व

79. _____ किसी भी प्रकार का अवांछित सॉफ्टवेयर है जो आपकी पर्याप्त सहमति के बिना स्थापित हो जाता है।

- (A) मेलवेयर (B) यूटिलिटी सॉफ्टवेयर
(C) फर्मवेयर (D) स्पैम

80. 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) 3 hrs (B) 4 hrs
(C) 2 hrs (D) 5 hrs

81. हरियाणा का कौन-सा जिला 'दरी बनाने का केंद्र' कहा जाता है?

- (A) पानीपत (B) भिवानी
(C) गुरुग्राम (D) हिसार

82. वह विकल्प चुनिए जो दिए गए संयोजन के दर्पण प्रतिबिम्ब से मिलता है।

GEOGRAPHY

- (A) YHPARGOEG
(B) YHPARGOEG
(C) YHPARGOEG
(D) YHPARGOEG

83. नीली-रावी _____ की नस्ल है।

- (A) गाय (B) बकरी
(C) भैंस (D) उक्त में से कोई नहीं

84. पशु परिवहन नियम - 1978 के अनुसार, पैदल परिवहन के दौरान एक दिन में पशु हेतु अनुमत अधिकतम दूरी है

- (A) 20 km (B) 45 km
(C) 30 km (D) 40 km

85. Muhammad Ghorī defeated _____ in the second battle of Taraori.
(A) Ibrahim Lodhi
(B) Akbar
(C) Babur
(D) Prithviraj Chauhan
86. Select the odd word from the given alternatives.
(A) Flower (B) Tree
(C) Herb (D) Shrub
87. *Anas platyrhynchos* is commonly known as
(A) Chicken (B) Duck
(C) Turkey (D) Quail
88. The most distinctive feature of Harappan cities is
(A) Carefully planned roads
(B) Carefully planned drainage system
(C) Planned buildings
(D) Carefully planned agriculture
89. If the day before yesterday was Thursday, when will Sunday be?
(A) Today
(B) Day after tomorrow
(C) Tomorrow
(D) 3 days after today
90. Habeas corpus means
(A) What is the authority to continue in the office
(B) Produce the body before the Court
(C) Perform public duty
(D) Stall the proceedings
91. Modulus of elasticity has the dimensions same as that of
(A) Power (B) Pressure
(C) Energy (D) Torque
92. Haryana Police is headed by
(A) Home Minister
(B) Education Minister
(C) External Affairs Minister
(D) Health and Welfare Minister
93. The LCM of two numbers is 48. The numbers are in the ratio of 2 : 3. Find the sum of the numbers.
(A) 64 (B) 40
(C) 28 (D) 32

85. मोहम्मद घोरी ने तरावड़ी के दूसरे युद्ध में _____ को हराया।
(A) इब्राहिम लोदी
(B) अकबर
(C) बाबर
(D) पृथ्वीराज चौहान
86. दिए गए विकल्पों में से भिन्न शब्द को चुनिए।
(A) फूल (B) पेड़
(C) शाक (D) झाड़ी
87. अनास प्लैटिरिंकोस को सामान्यतः _____ कहते हैं।
(A) चूड़ा (B) बतख
(C) टर्की (D) बटेर
88. हड़प्पा के शहरों की सबसे विशिष्ट विशेषता है
(A) सावधानीपूर्वक नियोजित सड़कें
(B) सावधानीपूर्वक नियोजित जल-निकासी प्रणाली
(C) नियोजित इमारतें
(D) सावधानीपूर्वक नियोजित कृषि
89. यदि बीते हुए कल से पहले का दिन गुरुवार था, तो रविवार कब होगा?
(A) आज
(B) आने वाले कल का अगला दिन
(C) आने वाला कल
(D) आज से 3 दिन बाद
90. बंदी प्रत्यक्षीकरण का अर्थ है
(A) कार्यालय में रुके रहने के लिए प्राधिकार क्या है
(B) व्यक्ति को न्यायालय के समक्ष उपस्थित करना
(C) सार्वजनिक कर्तव्य का निर्वहन
(D) कार्यवाही रोक देना
91. इलास्टिसिटी के मापांक का आयाम _____ के समान होता है।
(A) शक्ति (B) दाब
(C) ऊर्जा (D) बलआघूर्ण
92. हरियाणा पुलिस का मुखिया है
(A) गृह मंत्री
(B) शिक्षा मंत्री
(C) विदेश मंत्री
(D) स्वास्थ्य एवं कल्याण मंत्री
93. दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य 48 है। वे संख्याएँ 2 : 3 के अनुपात में हैं, तो उन संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।
(A) 64 (B) 40
(C) 28 (D) 32

94. Who among the following is the second woman to be India's External Affairs Minister ?
(A) Sushma Swaraj (B) Manushi Chhillar
(C) Indira Gandhi (D) Geetha Phogat
95. 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
96. _____ was the first Indian woman to win a medal in Paralympic games. 
(A) Sarojini Gupta (B) Deepa Phogat
(C) Saina Nehwal (D) Deepa Malik
97. Choose the best alternative.
 $3 : 11 :: 7 : ?$
(A) 29 (B) 18
(C) 51 (D) 22
98. 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
99. Haryana Armed Police has battalions at
(A) Rohtak (B) Sonapat
(C) Ambala (D) Bhiwani
100. _____ states that at constant volume, pressure of a fixed amount of gas varies directly with the temperature.
(A) Charles' law (B) Boyle's law
(C) Avogadro law (D) Gay Lussac's law

94. निम्नलिखित में से कौन भारत की विदेश मंत्री बनने वाली दूसरी महिला थी ?
(A) सुष्मा स्वराज (B) मानुषी छिल्लर
(C) इंदिरा गाँधी (D) गीता फोगाट
95. 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
96. _____ पैरालिम्पिक खेलों में एक पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला थी।
(A) सरोजिनी गुप्ता (B) दीपा फोगाट
(C) साइना नेहवाल (D) दीपा मलिक
97. सर्वश्रेष्ठ विकल्प को चुनें।
 $3 : 11 :: 7 : ?$
(A) 29 (B) 18
(C) 51 (D) 22
98. 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
99. हरियाणा सशस्त्र पुलिस की बटालियन _____ में है।
(A) रोहतक (B) सोनीपत
(C) अंबाला (D) भिवानी
100. _____ कहता है कि नियत आयतन पर, गैस की एक निर्धारित मात्रा का दाब प्रत्यक्षतः तापमान के साथ परिवर्तित होता है।
(A) चार्ल्स का नियम (B) बॉयल का नियम
(C) एवोगैड्रो नियम (D) गे लुस्साक का नियम