HSSC Female Police Constable

Previous Year Paper

19 Sept 2021 Shift-I

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION

1,00,000+ Mock Tests

Personalised Report Card

Unlimited Re-Attempt

600+ Exam Covered

25,000+ Previous Year Papers

500% Refund

ATTEMPT FREE MOCK NOW

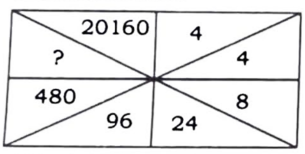
Adda247 GET IT ON Google Play

1. If Vijay's position in a row is 13 from the front side and 6 from the back side, how many persons are standing in that row ?
(A) 19 (B) 20
(C) 17 (D) 18

2. 3 – 3 + 3 – 3 ..... 101 times =
(A) 3 (B) 0
(C) –3 (D) None of these

3. 2000 soldiers in a fort had enough food for 20 days. But some soldiers were transferred to another fort and the food lasted for 25 days. How many soldiers were transferred ?
(A) 450 (B) 500
(C) 525 (D) 400

4. Find the missing character from the given alternatives.



(A) 1140 (B) 3240
(C) 2880 (D) 800

5. In 1955, S. R. Rao began excavation of Harappan site at
(A) Kalibangan (B) Lothal
(C) Dholavira (D) Mohenjodaro

6. ________________ number of Police Commissionerates in Haryana.
(A) 1 (B) 4
(C) 5 (D) 3

7. If the first half of the alphabet is written in the reverse order, which of the following will be the 19th letter from your right ?
(A) H (B) E
(C) D (D) F

8. Which of the following are called sac-fungi ?
(A) Phycomycetes (B) Ascomycetes
(C) Basidiomycetes (D) Deuteromycetes

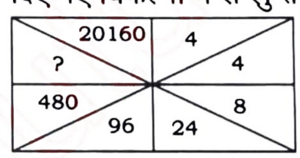
9. Along with a computer's IP address, another unique number given to each computer using Ethernet is something called the
(A) Port number (B) MAC address
(C) URL address (D) Virtual address

1. यदि एक पंक्ति में विजय का स्थान आगे से 13 और पीछे से 6 है, तो उस पंक्ति में कितने लोग खड़े हैं ?
(A) 19 (B) 20
(C) 17 (D) 18

2. 3 – 3 + 3 – 3 .... 101 बार =
(A) 3 (B) 0
(C) –3 (D) इनमें से कोई नहीं

3. किले में 2000 सैनिकों के लिए 20 दिनों का पर्याप्त भोजन उपलब्ध है, लेकिन कुछ सैनिकों का स्थानांतरण करके दूसरे किले पर भेज दिया जाता है और खाना 25 दिनों तक चलता है । कितने सैनिकों का स्थानांतरण किया गया था ?
(A) 450 (B) 500
(C) 525 (D) 400

4. दिए गए विकल्पों में से लुप्त पद को ज्ञात करें ।



(A) 1140 (B) 3240
(C) 2880 (D) 800

5. वर्ष 1955 में एस.आर. राव ने किस हड़प्पा स्थल की खुदाई शुरू की थी ?
(A) कालीबंगन (B) लोथल
(C) धोलावीरा (D) मोहनजोदड़ो

6. हरियाणा में पुलिस आयुक्तालय की संख्या है
(A) 1 (B) 4
(C) 5 (D) 3

7. यदि वर्णमाला के पहले अर्धे भाग को उल्टे क्रम में लिखा जाए, तो दाएँ से 19 वाँ अक्षर कौन-सा होगा ?
(A) H (B) E
(C) D (D) F

8. निम्नलिखित में से किसे थैली-कवक कहते हैं ?
(A) फाइकोमाइसीट्स (B) एस्कोमाइसीट्स
(C) बैसिडियोमाइसीट्स (D) ड्यूटेरोमाइसीट्स

9. कंप्यूटर के आई.पी. एड्रेस के साथ-साथ प्रत्येक कंप्यूटर को ईथरनेट के उपयोग हेतु एक अन्य यूनिक नंबर दिया जाता है, उसे _________ कहते हैं ।
(A) पोर्ट नंबर (B) मैक एड्रेस
(C) यू.आर.एल. एड्रेस (D) वर्चुअल एड्रेस

Adda247
GET IT ON Google Play

10. What is the score obtained by Haryana in SDG India Index 2020-21 released by NITI Aayog ?
(A) 67 (B) 57
(C) 47 (D) None of the above

11. 'The Council of Ministers' of Central Govt. comes into existence only after
(A) All the Ministers have taken the Oath of office
(B) The Prime Minister has taken the Oath of office
(C) Allocation of portfolios
(D) Winning the confidence of Parliament

12. CPU speed today is measured in
(A) Picohertz (B) Gigahertz
(C) Gigabyte (D) Terabytes

13. How much simple interest will ₹ 2,000 earn in 18 months at 6% per annum ?
(A) ₹ 216 (B) ₹ 240
(C) ₹ 180 (D) ₹ 120

14. In a row of 16 boys, when Prakash was shifted by two places towards left, he became 7th from the left end. What was his earlier position from the right end of the row ?
(A) 7th (B) 10th
(C) 9th (D) 8th

15. How many districts are there in Haryana at present ?
(A) 25 (B) 22
(C) 20 (D) None of the above

16. If C denotes '+', D denotes '×', E denotes '÷' and F denotes '–', then
(A) 3 C 1 D 8 E 2 F 4 = 3
(B) 3 C 1 D 8 E 2 F 4 = 4
(C) 3 C 1 D 8 E 2 F 4 = 0
(D) None of these

17. Ravi Kumar Dahiya won silver medal at Tokyo Olympics 2020 in the weight classes of
(A) Men's 57 kg free style
(B) Men's 65 kg free style
(C) Men's 74 kg free style
(D) None of the above

10. नीति आयोग द्वारा जारी एसडीजी इंडिया इंडेक्स 2020-21 में हरियाणा का प्राप्त स्कोर क्या है ?
(A) 67 (B) 57
(C) 47 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

11. केंद्र सरकार की मंत्रीपरिषद केवल ____________ के बाद अस्तित्व में आती है ।
(A) सभी मंत्रियों ने कार्यालय की शपथ ली है
(B) प्रधानमंत्री ने कार्यालय की शपथ ली है
(C) विभागों का आबंटन
(D) संसद का विश्वास जीतना

12. आज सी.पी.यू. की गति ________ में मापी जाती है ।
(A) पिकोहर्ट्ज (B) गीगाहर्ट्ज
(C) गीगाबाइट (D) टेराबाइट

13. 6% प्रतिवर्ष की दर से 18 महीनों में ₹ 2,000 का साधारण ब्याज कितना होगा ?
(A) ₹ 216 (B) ₹ 240
(C) ₹ 180 (D) ₹ 120

14. 16 लड़कों की एक पंक्ति में जब प्रकाश को बायीं ओर दो स्थान खिसकाया जाता है, उसका स्थान बाएँ छोर से 7 वाँ हो जाता है। पंक्ति के दाएँ छोर से उसका पहले का स्थान क्या था ?
(A) 7 वाँ (B) 10 वाँ
(C) 9 वाँ (D) 8 वाँ

15. वर्तमान में हरियाणा में कितने जिले हैं ?
(A) 25 (B) 22
(C) 20 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

16. यदि '+' को C दर्शाता है, '×' को D दर्शाता है, '÷' को E दर्शाता है और '–' को F दर्शाता है, तो
(A) 3 C 1 D 8 E 2 F 4 = 3
(B) 3 C 1 D 8 E 2 F 4 = 4
(C) 3 C 1 D 8 E 2 F 4 = 0
(D) इनमें से कोई नहीं

17. रवि कुमार दहिया ने टोक्यो ओलंपिक 2020 में किस भार वर्ग में रजत पदक जीता ?
(A) पुरुषों के 57 किग्रा फ्री स्टाइल
(B) पुरुषों के 65 किग्रा फ्री स्टाइल
(C) पुरुषों के 74 किग्रा फ्री स्टाइल
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Adda247 GET IT ON Google Play

18. Master plan of Chandigarh is analogous to

(A) Necklace (B) Bird

(C) Human body (D) Flower

19. Signal area of Wireless Repeater Antennae at Tosham hill was

(A) Bhiwani (B) Fatehabad

(C) Sirsa (D) All of the above

20. Web Services mean the services provided by

(A) E-mail Services

(B) World Wide Web

(C) File Transfer Protocol

(D) Hyper Text Transfer Protocol

21. Splitting of spectral lines in the presence of magnetic field is called

(A) Stark effect (B) Bohr effect

(C) Sommerfeld effect (D) Zeeman effect

22. ________ is a language for publishing hypermedia on the World Wide Web.

(A) Hypermedia (B) C

(C) C++ (D) HTML

23. A unit equaling approximately one thousand bytes (1024, to be exact) is called a

(A) Megabyte (B) Terabyte

(C) Gigabyte (D) Kilobyte

24. The first Women's University of Haryana is named after

(A) Swami Shraddhanand

(B) Swami Dayanand

(C) Bhagat Phool Singh

(D) Kalpana Chawla

25. Arrange the below words in a meaningful and logical sequence.

1. Table
2. Tree
3. Wood
4. Seed
5. Plant

(A) 4, 5, 2, 3, 1 (B) 1, 2, 3, 4, 5

(C) 1, 3, 2, 4, 5 (D) 4, 5, 3, 2, 1

18. चंडीगढ़ की मुख्य योजना ________ के समरूप है ।

(A) कंठहार (B) पक्षी

(C) मानव शरीर (D) फूल

19. तोशम पर्वत पर वायरलेस रिपीटर एंटीना का संकेत क्षेत्र ________ है ।

(A) भिवानी (B) फतेहाबाद

(C) सिरसा (D) उक्त सभी

20. वेब सेवाओं का अर्थ ______ द्वारा प्रदान की जाने वाली सेवाएँ है ।

(A) ई-मेल सेवाएँ

(B) वर्ल्ड वाइड वेब

(C) फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल

(D) हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल

21. चुंबकीय क्षेत्र की उपस्थिति में स्पेक्ट्रल रेखाओं का विभाजित होना, ________ कहलाता है ।

(A) स्टार्क प्रभाव (B) बोर प्रभाव

(C) समरफेल्ड प्रभाव (D) जीमैन प्रभाव

22. ________ वर्ल्ड वाइड वेब पर हाइपरमीडिया का प्रकाशन करने के लिए एक भाषा है ।

(A) Hypermedia (B) C

(C) C++ (D) HTML

23. एक हजार बाइट (सटीक 1024) के लगभग एक इकाई ________ कहलाती है ।

(A) मेगाबाइट (B) टेराबाइट

(C) गीगाबाइट (D) किलोबाइट

24. हरियाणा के पहले महिला विश्वविद्यालय का नाम किसके नाम पर रखा गया है ?

(A) स्वामी श्रद्धानंद

(B) स्वामी दयानंद

(C) भगत फूल सिंह

(D) कल्पना चावला

25. नीचे दिए गए शब्दों को एक सार्थक और तार्किक क्रम में व्यवस्थित कीजिए ।

1. Table
2. Tree
3. Wood
4. Seed
5. Plant

(A) 4, 5, 2, 3, 1 (B) 1, 2, 3, 4, 5

(C) 1, 3, 2, 4, 5 (D) 4, 5, 3, 2, 1

Adda247

GET IT ON Google Play

26. If PAINT is coded as 74128 and EXCEL is coded as 93596, then what will be the code for ACCEPT ?

(A) 547978 (B) 735961
(C) 455978 (D) 554978

27. A man walks 30 meters towards South, then turning to his right, he walks 30 meters, then turning to his left, he walks 20 meters, again turning to his left, he walks 30 meters. How far is he from his starting point ?

(A) 20 meters (B) 50 meters
(C) 80 meters (D) 30 meters

28. From a group of 7 men and 6 women, five persons are to be selected to form a committee so that atleast 3 men are there on the committee. In how many ways can it be done ?

(A) 645 (B) 564
(C) 735 (D) 756

29. Which interchange of signs will make the following equation correct ?

$35 + 7 \times 5 \div 5 - 6 = 24$

(A) + and × (B) ÷ and +
(C) – and ÷ (D) + and –

30. A machine gun of mass 10 kg fires 20 g bullets at the rate of 10 bullets per second with a speed of 500 ms^{-1}. What force is required to hold the machine gun in position ?

(A) 10 N (B) 200 N
(C) 20 N (D) 100 N

31. A person crosses a 600 m long street in 5 minutes. What is his speed in km per hour ?

(A) 8.4 (B) 10
(C) 7.2 (D) 3.6

32. Choose the alternative which closely resembles mirror image of the given combination.

TARAIN1014A

(A) A4I0IИIAЯAT
(B) AI0I4ИIAЯAT
(C) AI0I4TAЯAIИ
(D) A4I0IИIAЯAꓕ

26. यदि PAINT का कूट 74128 और EXCEL का कूट 93596 है, तो ACCEPT का कूट क्या होगा ?

(A) 547978 (B) 735961
(C) 455978 (D) 554978

27. एक व्यक्ति दक्षिण की ओर 30 मीटर चलता है, फिर अपने दाएँ मुड़ते हुए 30 मीटर चलता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 20 मीटर चलता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 30 मीटर चलता है । वह अपने आरंभिक बिंदु से कितना दूर है ?

(A) 20 मीटर (B) 50 मीटर
(C) 80 मीटर (D) 30 मीटर

28. 7 पुरुषों और 6 महिलाओं के समूह से पाँच व्यक्तियों को चुनकर एक समिति का गठन इस प्रकार किया जाना है, ताकि उस समिति में कम से कम 3 पुरुष हो । ऐसा कितने तरीकों से किया जा सकता है ?

(A) 645 (B) 564
(C) 735 (D) 756

29. किस चिह्न को अदला-बदली करने पर निम्नलिखित समीकरण सत्य होगी ?

$35 + 7 \times 5 \div 5 - 6 = 24$

(A) + और × (B) ÷ और +
(C) – और ÷ (D) + और –

30. द्रव्यमान 10 kg वाली एक मशीन गन से 500 ms^{-1} की गति से 10 गोली प्रति सेकंड की दर पर 20 g की गोलियाँ दागती है । मशीन गन को स्थिति में रखने के लिए वांछित बल क्या है ?

(A) 10 N (B) 200 N
(C) 20 N (D) 100 N

31. एक आदमी 5 मिनट में 600 मीटर लंबी सड़क को पार करता है । किमी प्रति घंटा में उसकी चाल कितनी है ?

(A) 8.4 (B) 10
(C) 7.2 (D) 3.6

32. वह विकल्प चुनिए जो दिए गए संयोजन के दर्पण प्रतिबिंब से निकटता से मिलता है ।

TARAIN1014A

(A) A4I0IИIAЯAT
(B) AI0I4ИIAЯAT
(C) AI0I4TAЯAIИ
(D) A4I0IИIAЯAꓕ

Adda247 GET IT ON Google Play

33. Consider the following statements about "Reading Mission" of Government of Haryana.
   I. The initiative was launched to encourage reading habit among the students of the State.
   II. The Mission has been launched on the lines of the Central Government's 'Reading Mission 2022', which aims to address the lost glory of reading books.

   Choose the right option given below :
   (A) Only the Statement II is correct
   (B) Both the Statements I and II are incorrect
   (C) Both the Statements I and II are correct
   (D) Only the Statement I is correct

34. "WH 1270" is a new variety of which of the following crops released by Chaudhary Charan Singh Haryana Agricultural University (CCSHAU), Hisar ?
   (A) Wheat (B) Walnut
   (C) Barley (D) None of the above

35. Fakhre Haryana Award is given for
   (A) Haryanvi literature
   (B) Sanskrit literature
   (C) Urdu literature
   (D) Hindi literature

36. E is the son of C. D is the husband of C. B and G are the only brother and daughter of D respectively. F is the maternal aunt of E and G. How is B related to E ?
   (A) Nephew (B) Aunt
   (C) Niece (D) Uncle

37. The strong magnetic field produced inside a solenoid can be used to magnetise a piece of magnetic material like soft iron when placed inside the coil. The magnet so formed is called as
   (A) Electromagnet
   (B) Permanent magnet
   (C) Paramagnet
   (D) Diamagnet

33. हरियाणा सरकार के 'रीडिंग मिशन' के बारे में निम्नलिखित कथन पर विचार करें ।
   I. यह शुरुआत राज्य के विद्यार्थियों में पढ़ने की आदत को प्रोत्साहित करने के लिए की गई थी ।
   II. यह मिशन केंद्र सरकार के 'रीडिंग मिशन 2022' के पदचिह्नों पर शुरू किया गया है, जिसका लक्ष्य पुस्तकें पढ़ने के खोए महात्म्य का संबोधन है ।

   निम्न में से सही विकल्प चुनें :
   (A) केवल कथन II सत्य है
   (B) कथन I और II दोनों असत्य हैं
   (C) कथन I और II दोनों सत्य हैं
   (D) केवल कथन I सत्य है

34. "WH 1270" चौधरी चरन सिंह हरियाणा एग्रिकल्चरल यूनिवर्सिटी (CCSHAU), हिसार द्वारा जारी निम्नलिखित फसलों में से किसकी नई किस्म है ?
   (A) गेहूँ (B) अखरोट
   (C) जौ (D) उक्त में से कोई नहीं

35. फक्र-ए-हरियाणा पुरस्कार ____________ के लिए दिया जाता है ।
   (A) हरियाण्वी साहित्य
   (B) संस्कृत साहित्य
   (C) उर्दू साहित्य
   (D) हिंदी साहित्य

36. E, C का पुत्र है । D, C का पति है । B और G, D के क्रमशः एक मात्र भाई और पुत्री हैं । F, E और G की मौसी है । B का E से क्या संबंध है ?
   (A) भतीजा (B) चाची
   (C) भतीजी (D) चाचा

37. एक परिनालिका के भीतर उत्पन्न मजबूत चुंबकीय क्षेत्र को मृदु लोहे जैसे चुंबकीय पदार्थ के एक टुकडे को जब ऐसे टुकडे को कुंडली के भीतर रखा जाता है तब चुंबकीकृत करने के लिए प्रयोग किया जाता है । इस प्रकार बने चुंबक को ____________ कहते हैं ।
   (A) विद्युत चुंबक
   (B) स्थायी चुंबक
   (C) समचुंबक
   (D) प्रतिचुंबक

I

Adda247
GET IT ON Google Play

38. Which among the following gas is used for pre-slaughter anesthesia of pigs ?
(A) Carbon dioxide
(B) Nitrous oxide
(C) Halothane
(D) Desflurane

39. One morning after sunrise, Suresh was standing facing a pole. The shadow of the pole fell exactly to his right. To which direction was he facing ?
(A) West (B) Data inadequate
(C) South (D) East

40. Which enzyme present in the pancreatic juice is responsible for breakdown of the emulsified fat ?
(A) Lipase (B) Trypsin
(C) Lactase (D) Maltase

41. *Musca domestica* belongs to the class
(A) Dicotyledonae (B) Monocotyledonae
(C) Mammalia (D) Insecta

42. Who among the following is the Param Vir Chakra awardee from Haryana ?
(A) Roop Chand
(B) Major Hoshiar Singh
(C) Hawaldar Lakhmi Chand
(D) Subedar Shivchand Ram

43. Direct recruitment of Haryana to various gazetted and non-gazetted ranks in Police Service shall be made through
(A) State Level Police Recruitment Board
(B) District Level Police Recruitment Board
(C) Both (A) and (B)
(D) None of these

44. Bahadur Singh who won gold medal in 1978 and 1982 Asian games is an Indian
(A) Wrestler (B) Boxer
(C) Runner (D) Shot-putter

45. Haryana Armed Police has ________ battalions.
(A) 2 (B) 4
(C) 1 (D) 5

46. Which of the following festival of Haryana is celebrated after 6 days of Nav Samvatsar Utsav and is known as Basoda festival ?
(A) Bhadliya Navami (B) Sili Sate
(C) Teej (D) Saloni

38. निम्नलिखित में से कौन-सी गैस सूअरों के काटने से पूर्व एनेस्थिसिया के लिए प्रयोग की जाती है ?
(A) कार्बन डाइऑक्साइड
(B) नाइट्रस ऑक्साइड
(C) हैलोथेन
(D) डिस्फ्लोरेन

39. एक सुबह सूर्योदय के बाद, सुरेश एक खंभे की ओर मुख करके खड़ा है । खंभे की छाया उसके बिल्कुल दाएँ पड़ती है । वह किस दिशा में मुख करके खड़ा है ?
(A) पश्चिम (B) आँकडे अपर्याप्त है
(C) दक्षिण (D) पूर्व

40. अग्नाशय रस में कौन-सा एंजाइम उपस्थित है, जो पायसीकृत वसा के टूटने के लिए उत्तरदायी है ?
(A) लाइपेज (B) ट्रिप्सिन
(C) लैक्टेज (D) माल्टेज

41. *मस्का डोमेस्टिका* किस वर्ग से संबंधित है ?
(A) द्विबीजपत्री (B) एकबीजपत्री
(C) स्तनपायी (D) इनसेक्टा

42. हरियाणा से निम्नलिखित में से कौन परम वीर चक्र विजेता हैं ?
(A) रूप चंद
(B) मेजर होशियार सिंह
(C) हवलदार लख्मी चंद
(D) सुबेदार शिवचंद राम

43. हरियाणा पुलिस सेवा में विभिन्न राजपत्रित या अराजपत्रित पदों पर सीधी भर्ती ________ के माध्यम से की जानी चाहिए ।
(A) राज्य स्तरीय पुलिस भर्ती बोर्ड
(B) जिला स्तरीय पुलिस भर्ती बोर्ड
(C) (A) और (B) दोनों
(D) इनमें से कोई नहीं

44. बहादुर सिंह जिन्होंने 1978 और 1982 एशियाई खेलों में स्वर्ण पदक जीता है, एक भारतीय ________ हैं ।
(A) पहलवान (B) मुक्केबाज़
(C) धावक (D) गोला फेंकने वाले

45. हरियाणा सशस्त्र पुलिस में ________ बटालियन होती हैं ।
(A) 2 (B) 4
(C) 1 (D) 5

46. निम्नलिखित में से हरियाणा का कौन-सा त्यौहार नवसंवत्सर उत्सव के 6 दिनों के बाद मनाया जाता है और बासोडा त्यौहार कहलाता है ?
(A) भडलिया नवमी (B) सिलीसेट
(C) तीज (D) सलोनी

Adda247 GET IT ON Google Play

47. __________ prohibits gathering of four or more people in a specified area.
(A) Section 144 of CrPC
(B) Section 144 of IPC
(C) Section 144 of CPC
(D) None of the above

48. Cats belongs to the family
(A) Canidae (B) Ovidae
(C) Felidae (D) Bovidae

49. Role and functions of Haryana Police
(A) To prevent and detect crime
(B) To preserve public order
(C) To protect life and property
(D) All of the above

50. The district of Haryana which recorded lowest child population as per census 2011 is
(A) Panchkula (B) Mahendragarh
(C) Kurukshetra (D) Faridabad

51. The book published by Charles Darwin's marked as a landmark in the study of evolution
(A) The Selfish Gene
(B) On the Origin of Species
(C) The Emperor of all Maladies
(D) Human Biology

52. In a wireless network, the hub function is performed by a wireless router, sometimes called a
(A) Switch (B) Adapter
(C) Modem (D) Base station

53. You can use the ________ keyboard shortcut to select all files in a folder.
(A) Ctrl + Shift + B (B) Ctrl + S
(C) Ctrl + Shift + A (D) Ctrl + A

54. ________ translate easy-to-understand domain names into IP addresses.
(A) Internet Service Provider
(B) Domain Name Servers (DNS)
(C) Hosting Company
(D) IP Server

47. __________ एक विशिष्ट क्षेत्र में चार या अधिक लोगों में एकत्र होने पर रोक लगाता है ।
(A) आपराधिक दंड संहिता की धारा 144
(B) भारतीय दंड संहिता की धारा 144
(C) नागरिक दंड संहिता की धारा 144
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

48. बिल्लियाँ किस परिवार से संबंध रखती हैं ?
(A) कैनिडी (B) ओविडी
(C) फेलिडी (D) बोविडी

49. हरियाणा पुलिस की भूमिका और कार्य
(A) अपराध को रोकना और पता लगाना
(B) जन व्यवस्था को परिरक्षित रखना
(C) जीवन और सम्पत्ति की रक्षा
(D) उक्त सभी

50. हरियाणा का वह जिला जिसमें 2011 की जनगणना के अनुसार न्यूनतम बाल जनसंख्या अभिलेखित की गई है
(A) पंचकूला (B) महेंद्रगढ़
(C) कुरुक्षेत्र (D) फरीदाबाद

51. चार्ल्स डार्विन द्वारा प्रकाशित कौन-सी पुस्तक विकासवाद के अध्ययन में एक लैण्डमार्क के रूप में चिह्नित है ?
(A) द सेल्फिश जीन
(B) ऑन द ऑरिजिन ऑफ स्पीसीज़
(C) द एम्परर ऑफ ऑल मैलडीज़
(D) ह्यूमन बायोलॉजी

52. वायरलेस नेटवर्क में, हब फ़ंक्शन को वायरलेस राउटर द्वारा किया जाता है, कभी-कभी इसे ________ कहा जाता है ।
(A) स्विच (B) अडैप्टर
(C) मॉडेम (D) बेस स्टेशन

53. फोल्डर के सभी फाइलों का चयन करने के लिए आप ______ कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग कर सकते हैं ।
(A) Ctrl + Shift + B (B) Ctrl + S
(C) Ctrl + Shift + A (D) Ctrl + A

54. ________ आसानी से समझे जाने योग्य डोमेन नामों को आई.पी. पतों में अनूदित करता है ।
(A) इंटरनेट सेवा प्रदाता
(B) डोमेन नाम सर्वर (डी.एन.एस.)
(C) होस्टिंग कंपनी
(D) आई.पी. सर्वर

I

Adda247 GET IT ON Google Play

55. The normal systolic pressure of the Human Blood pressure is about
(A) 100 mm of Hg (B) 60 mm of Hg
(C) 120 mm of Hg (D) 80 mm of Hg

56. The symbol of the new Britain – the British flag
(A) Old Glory (B) Union Jack
(C) Taegukgi (D) Maple leaf flag

57. Choose the correct option by considering the two given statements to be true.

Statements :
1. Some teachers are students.
2. All students are girls.

Conclusions :
I. All teachers are girls.
II. Some girls are teacher.
III. Some girls are students.
IV. All students are teachers.
(A) Only I, II, III follow
(B) Only II and III follow
(C) All follow
(D) Only I follows

58. ________ is the maximum number of bits that a microprocessor can process at a time.
(A) Memory size (B) Word size
(C) Clock speed (D) Data size

59. Which of the following Departments has newly constituted in Haryana ?
(A) Chief Electrical Inspector
(B) Citizen Resources Information
(C) Food and Drug Administration
(D) None of the above

60. ________ is a special type of memory that works like both RAM and ROM.
(A) Register memory
(B) Secondary memory
(C) Flash memory
(D) Cache memory

61. The Separatist Movement of Quebecois is related to
(A) Spain (B) Turkey
(C) Canada (D) Australia

55. निम्नलिखित में से कौन-सा मानव रक्तचाप का सामान्य प्रकुंचन दाब है ?
(A) Hg का 100 mm (B) Hg का 60 mm
(C) Hg का 120 mm (D) Hg का 80 mm

56. नए ब्रिटेन का प्रतीक – ब्रिटिश ध्वज
(A) ओल्ड ग्लोरी (B) यूनियन जैक
(C) ताएगुकगि (D) मेपल लीफ फ्लैग

57. दिए गए दो कथनों को सत्य मानते हुए सही विकल्प का चुनाव करें ।

कथन :
1. कुछ शिक्षक विद्यार्थी हैं ।
2. सभी विद्यार्थी लड़कियाँ हैं ।

निष्कर्ष :
I. सभी शिक्षक लड़कियाँ हैं ।
II. कुछ लड़कियाँ शिक्षक हैं ।
III. कुछ लड़कियाँ विद्यार्थी हैं ।
IV. सभी विद्यार्थी शिक्षक हैं ।
(A) केवल I, II, III अनुसरण करते हैं
(B) केवल II और III अनुसरण करते हैं
(C) सभी अनुसरण करते हैं
(D) केवल I अनुसरण करता है

58. ________ बिट्स की अधिकतम संख्या है, जिसे एक माइक्रोप्रोसेसर एक बार में प्रोसेस कर सकता है ।
(A) मेमोरी का आकार (B) शब्द का आकार
(C) घड़ी की गति (D) डेटा का आकार

59. हरियाणा में निम्नलिखित में से किस नए विभाग का गठन हुआ ?
(A) मुख्य विद्युत निरीक्षक
(B) नागरिक संसाधनों की सूचना
(C) खाद्य एवं औषधि प्रशासन
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

60. ________ एक विशेष प्रकार की मेमोरी है, जो RAM और ROM दोनों की तरह काम करती है ।
(A) रजिस्टर मेमोरी
(B) सेकेंडरी मेमोरी
(C) फ्लैश मेमोरी
(D) कैश मेमोरी

61. क्यूबेकनों के अलगाववादी आंदोलन का संबंध ________ से है ।
(A) स्पेन (B) तुर्की
(C) कनाड़ा (D) ऑस्ट्रेलिया

Adda247
GET IT ON Google Play

62. Indian Government Agency responsible for collecting and analysing crime data
(A) The National Crime Record Bureau
(B) Consumer Financial Protection Bureau
(C) National Automated Finger Print Identification System
(D) None of the above

63. A total of 324 coins of 20 paise and 25 paise make a sum of ₹ 71. The number of 25 paise coins is
(A) 144 (B) 200
(C) 124 (D) 120

64. Kesra Ram has won the 2020 "Dhahan Prize for Punjabi Literature" for his anthology of short stories
(A) Zanani Paud (B) Rani Tatt
(C) Jakari (D) None of the above

65. If a, b, c are non-zero, $a + \frac{1}{b} = 1$ and $b + \frac{1}{c} = 1$, then the value of abc is
(A) –1 (B) 3
(C) 1 (D) –3

66. Which of the following forest types majorly found in the State of Haryana ?
(A) Subtropical dry deciduous forest
(B) Alpine forest
(C) Montane temperate forest
(D) None of the above

67. Five years ago, Vinay's age was $\frac{1}{3}$ of the age of Vikas and now Vinay's age is 17 years. The present age of Vikas is
(A) 41 years (B) 51 years
(C) 36 years (D) 9 years

68. Jayesh is as much younger to Anil as much he is older to Prashant. If the sum of the ages of Anil and Prashant is 48 years, then the age of Jayesh is
(A) 24 years
(B) 30 years
(C) Can't be determined
(D) None of these

62. भारतीय सरकारी एजेंसी जो आपराधिक आँकड़ों को एकत्रित करने और विश्लेषित करने के लिए उत्तरदायी है
(A) राष्ट्रीय अपराध अभिलेख ब्यूरो
(B) उपभोक्ता वित्तीय संरक्षण ब्यूरो
(C) राष्ट्रीय स्वचालित अंगुलिछाप पहचान प्रणाली
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

63. 20 पैसे और 25 पैसे के कुल 324 सिक्कों को जोड़कर ₹ 71 की रकम बनती है, तो 25 पैसे के सिक्कों की संख्या कितनी है ?
(A) 144 (B) 200
(C) 124 (D) 120

64. केसरा राम ने अपने लघु कहानियों के किस संकलन हेतु 2020 का "पंजाबी साहित्य के लिए धहन पुरस्कार" जीता है ?
(A) जननी पौड़ (B) रानी टाट
(C) जकारी (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

65. यदि a, b, c शून्य नहीं हैं, $a + \frac{1}{b} = 1$ और $b + \frac{1}{c} = 1$ है, तो abc का मान कितना होगा ?
(A) –1 (B) 3
(C) 1 (D) –3

66. हरियाणा राज्य में निम्नलिखित में से कौन-से प्रकार के मुख्य वन पाए जाते हैं ?
(A) उपोष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती वन
(B) अल्पाइन वन
(C) पर्वतीय शीतोष्ण वन
(D) उक्त में से कोई नहीं

67. पाँच वर्ष पूर्व, विनय की आयु विकास की आयु के $\frac{1}{3}$ थी और विनय की आयु अब 17 वर्ष है । विकास की वर्तमान आयु है
(A) 41 वर्ष (B) 51 वर्ष
(C) 36 वर्ष (D) 9 वर्ष

68. जयेश की उम्र अनिल से उतनी ही कम है जितनी प्रशांत से अधिक है । यदि अनिल और प्रशांत की उम्र का योग 48 वर्ष है, तो जयेश की उम्र कितनी है ?
(A) 24 वर्ष
(B) 30 वर्ष
(C) निर्धारित नहीं किया जा सकता
(D) इनमें से कोई नहीं

Adda247 GET IT ON Google Play

69. If ZEBRA can be written as 2652181, how can COBRA be written ?
(A) 31822151 (B) 1182153
(C) 3152181 (D) 302181

70. Limestone on decomposition produces ____________ and carbon-dioxide.
(A) Calcium oxide
(B) Calcium hydroxide
(C) Calcium hydrogen carbonate
(D) Calcium carbonate

71. A Motto of Haryana Police
(A) Sadrakshnaya Khalanighrahanaya
(B) Paritranay Sadhunaam
(C) Sewa Suraksha Sahyog
(D) Seva hi Lakshya

72. In the first 10 overs of a cricket game, the run rate was only 3.2. What should be the run rate for the remaining 40 overs to reach the target of 282 runs ?
(A) 6.5 (B) 7
(C) 6.25 (D) 6.75

73. This famous king was known as 'Rai Pithora'
(A) Prithviraj Chauhan
(B) Jatwan
(C) Anangpal – II
(D) Mahipal

74. Who has been appointed as the Current Chairperson of the Haryana Women Development Corporation ?
(A) Babita Phogat (B) Neha Goyal
(C) Vinesh Phogat (D) None of the above

75. The type of mirror used by dentists to see larger images of the teeth of patients is
(A) Convex (B) Plano-convex
(C) Plane (D) Concave

76. Find the missing terms.
a b __ d b __ d a __ d a b d a b __
(A) a b a b (B) c a c a
(C) c c c c (D) none of these

77. Complete the series.
26, 12, 10, 16, ?
(A) 52 (B) 53
(C) 56 (D) 50

69. यदि ZEBRA को 2652181 लिखा जा सकता है, तो COBRA को क्या लिखा जाएगा ?
(A) 31822151 (B) 1182153
(C) 3152181 (D) 302181

70. अपघटन पर चूने का पत्थर ____________ और कार्बन-डाईऑक्साइड देता है।
(A) कैल्शियम ऑक्साइड
(B) कैल्शियम हाइड्रॉक्साइड
(C) कैल्शियम हाइड्रोजन कार्बोनेट
(D) कैल्शियम कार्बोनेट

71. हरियाणा पुलिस का आदर्श वाक्य है
(A) सद्रक्षणाय खलनिग्रहणाय
(B) परित्राणाय साधूनाम
(C) सेवा सुरक्षा सहयोग
(D) सेवा ही लक्ष्य

72. एक क्रिकेट के खेल में पहले 10 ओवर में रन रेट केवल 3.2 था। 282 रनों के लक्ष्य तक पहुँचने के लिए शेष 40 ओवर में रन रेट कितना होना चाहिए ?
(A) 6.5 (B) 7
(C) 6.25 (D) 6.75

73. इस प्रसिद्ध राजा को 'राय पिथौरा' कहते हैं
(A) पृथ्वीराज चौहान
(B) जटवाँ
(C) अनंगपाल – II
(D) महीपाल

74. हरियाणा महिला विकास निगम के वर्तमान अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है ?
(A) बबीता फोगाट (B) नेहा गोयल
(C) विनेश फोगाट (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

75. रोगियों के दांत का बड़ा प्रतिबिम्ब देखने के लिए दंत चिकित्सकों द्वारा इस्तेमाल किया जाने वाला दर्पण किस प्रकार का होता है ?
(A) उत्तल (B) समोत्तल
(C) समतल (D) अवतल

76. लुप्त पद ज्ञात कीजिए।
a b __ d b __ d a __ d a b d a b __
(A) a b a b (B) c a c a
(C) c c c c (D) इनमें से कोई नहीं

77. शृंखला पूर्ण करें।
26, 12, 10, 16, ?
(A) 52 (B) 53
(C) 56 (D) 50

I

Adda247
GET IT ON Google Play

78. Find out the wrong term among 105, 85, 60, 30, 0, – 45, –90.
(A) 85
(B) –45
(C) 60
(D) 0

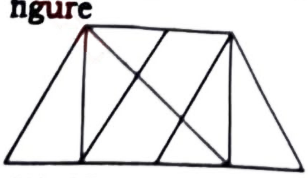
79. The pK_a of acetic acid and pK_b of ammonium hydroxide are 4.76 and 4.75 respectively. The pH of ammonium acetate solution is
(A) 7.005
(B) 7.75
(C) 4.702
(D) 8.01

80. If + means ×, – means +, × means – and ÷ means +, then 9 + 8 + 8 – 4 × 9 = ?
(A) 17
(B) 11
(C) 65
(D) 26

81. Consider the following Statements about Indian Biological Data Centre (IBDC).
I. It is the first National repository for life science data in India.
II. It is being established at the Regional Centre of Biotechnology (RCB), Faridabad in collaboration with the National Informatics Centre (NIC), India.
Choose the right option given below :
(A) Only the Statement II is correct
(B) Both the Statements I and II are incorrect
(C) Both the Statements I and II are correct
(D) Only the Statement I is correct

82. Six bells commence tolling together and toll at intervals 2, 4, 6, 8, 10 and 12 seconds respectively. In 30 minutes, how many times do they toll together ?
(A) 10
(B) 4
(C) 15
(D) 16

83. Number of the triangles in the given figure



(A) 10
(B) 12
(C) 14
(D) 8

84. Find the missing number.
4.5, 18, 2.25, ?, 1.6875, 33.75
(A) 25.5
(B) 43
(C) 27
(D) 35

78. 105, 85, 60, 30, 0, – 45, –90 में गलत पद चुनिए।
(A) 85
(B) –45
(C) 60
(D) 0

79. एसिटिक अम्ल का pK_a और अमोनियम हाइड्रॉक्साइड का pK_b क्रमश: 4.76 और 4.75 है। अमोनियम एसिटेट विलयन का pH है
(A) 7.005
(B) 7.75
(C) 4.702
(D) 8.01

80. यदि + का अर्थ ×, – का अर्थ +, × का अर्थ – और ÷ का अर्थ + है, तो 9 + 8 + 8 – 4 × 9 = ?
(A) 17
(B) 11
(C) 65
(D) 26

81. 'भारतीय जीवविज्ञान आँकड़ा केंद्र (IBDC)' के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करो।
I. यह भारत में जीवविज्ञान का प्रथम राष्ट्रीय कोष है।
II. यह क्षेत्रीय जैवप्रौद्योगिकी केंद्र (RCB), फरीदाबाद में राष्ट्रीय सूचना केंद्र (NIC), भारत के साथ सहयोग में स्थापित किया जा रहा है।
निम्न में से सही विकल्प चुनें :
(A) केवल कथन II सही है
(B) कथन I और II दोनों गलत हैं
(C) कथन I और II दोनों सही हैं
(D) केवल कथन I सही है

82. छह घंटे एक साथ बजना शुरू होते हैं और वे क्रमश: 2, 4, 6, 8, 10 और 12 सेकंड के अंतराल पर बजते हैं। 30 मिनट में कितनी बार वे एक साथ बजेंगे ?
(A) 10
(B) 4
(C) 15
(D) 16

83. दिए हुए चित्र में त्रिभुजों की संख्या

(A) 10
(C) 14

84. लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।
4.5, 18, 2.25, ?, 1.6875, 33.75
(A) 25.5
(B) 43
(C) 27
(D) 35

I

Adda247 GET IT ON Google Play

85. Calculate the efficiency of a Carnot engine operating between 450 K and 300 K.
(A) 33.33% (B) 77.7%
(C) 26.67% (D) 66.66%

86. If $a - b = 3$ and $a^2 + b^2 = 29$, find the value of ab.
(A) 12 (B) 10
(C) 15 (D) 18

87. Complete the following analogy.
Country : President : : State : ?
(A) State Minister (B) Lieutenant
(C) Governor (D) Chief Minister

88. The State of Haryana falls under which of the following Agroclimatic Zones of the country ?
(A) Upper Gangetic Plains Region
(B) Trans Gangetic Plains Region
(C) Lower Gangetic Plains Region
(D) None of the above

89. *Panthera leo* is
(A) Lion (B) Tiger
(C) Leopard (D) None of these

90. This district has the highest literacy rate in Haryana as per census 2011
(A) Panchkula (B) Faridabad
(C) Gurugram (D) Bhiwani

91. Parole means
(A) Release of offender on bail
(B) Waiver of punishment
(C) Temporary release of prisoner
(D) Remission in punishment

92. Central Soil Salinity Research Institute (CSSRI) in Haryana is situated at
(A) Karnal (B) Hisar
(C) Panipat (D) None of the above

85. 450 K और 300 K के बीच परिचालित होने वाले एक कार्नोट इंजन की क्षमता की गणना कीजिए।
(A) 33.33% (B) 77.7%
(C) 26.67% (D) 66.66%

86. यदि $a - b = 3$ और $a^2 + b^2 = 29$ है, तो ab का मान ज्ञात करें।
(A) 12 (B) 10
(C) 15 (D) 18

87. निम्नलिखित समरूपता पूर्ण कीजिए।
देश : राष्ट्रपति : : राज्य : ?
(A) राज्यमंत्री (B) लेफ्टिनेंट
(C) राज्यपाल (D) मुख्यमंत्री

88. देश के निम्नलिखित में से किस कृषि जलवायु क्षेत्र में हरियाणा राज्य आता है ?
(A) उच्च गांगेय मैदानी क्षेत्र
(B) पार गांगेय मैदानी क्षेत्र
(C) निम्न गांगेय मैदानी क्षेत्र
(D) उक्त में से कोई नहीं

89. *पेंथेरा लियो* क्या है ?
(A) शेर (B) बाघ
(C) तेंदुआ (D) इनमें से कोई नहीं

90. 2011 की जनगणना के अनुसार हरियाणा के इस जिले का साक्षरता दर सर्वाधिक है
(A) पंचकूला (B) फरीदाबाद
(C) गुरुग्राम (D) भिवानी

91. पैरोल का अर्थ है
(A) अपराधी का जमानत पर रिहा करना
(B) सजा माफ
(C) कैदी की अस्थाई रिहाई
(D) दंड में विप्रेषण

92. हरियाणा में केंद्रीय मृदा लवणता अनुसंधान संस्थान (CSSRI) ________ में स्थित है।
(A) करनाल (B) हिसार
(C) पानीपत (D) उक्त में से कोई नहीं

I

Adda247 GET IT ON Google Play

93. If '–' means '+', '+' means '–', '×' means '÷' and '÷' means '×', then which of the following will be correct equation ?

(A) 30 + 5 + 14 – 10 × 15 = 22
(B) 30 × 5 – 4 ÷ 10 + 15 = 31
(C) 30 – 5 + 14 ÷ 10 × 15 = 162
(D) 10 + 5 – 14 ÷ 10 × 15 = 158

94. Which among the following disease is an example of Zooanthroponosis ?

(A) Human TB (B) Rabies
(C) Staphylococcosis (D) Brucellosis

95. Which of the following is the Nodal Agency of the campaign 'Beti Bachao-Beti Padhao' in Haryana ?

(A) Department of Health and Family Welfare
(B) Department of Women and Child Development
(C) Ministry of Human Resource
(D) Ministry of Information

96. Functioning of Police with other agencies of District Administration

(A) Settlement of land disputes
(B) Any external aggressions
(C) Disturbance of the public peace
(D) All of the above

97. This person is famously known as Gandhi of Haryana

(A) Lala Lajpat Rai (B) Mulchand Jain
(C) Devilal (D) Sir Chhotu Ram

98. An arrested person shall be produced before the Magistrate within ________ hours.

(A) 24 (B) 48
(C) 36 (D) 12

99. The Haryana Police comes under ____________, Government of Haryana.

(A) Department of Finance
(B) Department of Home Affairs
(C) Department of Public Relations
(D) Department of Social Welfare

100. Nitrogen fixing legume-bacteria is

(A) *Rhizobium* (B) *Anabacter*
(C) *Rhodospirillum* (D) *Plasmodium*

93. यदि '–' का मतलब '+', '+' का मतलब '–', '×' का मतलब '÷' और '÷' का मतलब '×' हो, तो निम्नलिखित में से कौन-सा सही समीकरण होगा ?

(A) 30 + 5 + 14 – 10 × 15 = 22
(B) 30 × 5 – 4 ÷ 10 + 15 = 31
(C) 30 – 5 + 14 ÷ 10 × 15 = 162
(D) 10 + 5 – 14 ÷ 10 × 15 = 158

94. निम्नलिखित में से कौन-सा रोग जूएंथ्रोपोनोसिस का एक उदाहरण है ?

(A) मानव क्षयरोग (B) रेबीस
(C) स्टेफाइलोकोकोसिस (D) ब्रूसेलोसिस

95. हरियाणा में निम्नलिखित में से कौन-सी 'बेटी बचाओ-बेटी पढ़ाओ' अभियान की नोडल एजेंसी है ?

(A) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण विभाग
(B) महिला एवं बाल विकास विभाग
(C) मानव संसाधन मंत्रालय
(D) सूचना मंत्रालय

96. पुलिस का जिला प्रशासन की अन्य एजेंसियों के साथ कार्य है

(A) भूमि विवादों का निपटान
(B) कोई बाह्य आक्रमण
(C) सार्वजनिक शांति भंग होना
(D) उक्त सभी

97. यह व्यक्ति हरियाणा के गाँधी के नाम से प्रसिद्ध है

(A) लाला लाजपत राय (B) मूलचंद जैन
(C) देवीलाल (D) सर छोटू राम

98. गिरफ्तार किए गए व्यक्ति को ____________ घंटों के भीतर मजिस्ट्रेट के समक्ष प्रस्तुत किया जाना चाहिए।

(A) 24 (B) 48
(C) 36 (D) 12

99. हरियाणा पुलिस ______________ हरियाणा सरकार के अंतर्गत आती है।

(A) वित्त विभाग
(B) गृह विभाग
(C) जनसंबंध विभाग
(D) सामाजिक कल्याण विभाग

100. नाइट्रोजन स्थिरीकरण लेग्यूम-बैक्टीरिया है

(A) *राइज़ोबियम* (B) *एनाबैक्टर*
(C) *रोडोस्पिरिलम* (D) *प्लास्मोडियम*