



1. Find the cube root of 2744.
 (A) 25 (B) 9
 (C) 8 (D) 14
 (E) Not attempted
2. The Tangri river begins its journey at _____ in Haryana.
 (A) Kalka (B) Aravalli hills
 (C) Chandigarh (D) Ambala
 (E) Not attempted
3. Complete the following analogy.
 Vitamin A : Retinol :: Vitamin C : _____
 (A) Tocopherol (B) Calciterol
 (C) Ascorbic acid (D) Niacin
 (E) Not attempted
4. Find the smallest number that must be added to 1780 to make it a perfect square.
 (A) 36 (B) 64
 (C) 69 (D) 81
 (E) Not attempted
5. The Central Investigation Department (CID) training school of Haryana is located at
 (A) Zirakpur
 (B) Panchkula
 (C) Chandigarh
 (D) Gurugram
 (E) Not attempted
6. The water accumulated under the ground surface is called
 (A) Ground water (B) Well
 (C) Spring (D) Canal
 (E) Not attempted



1. 2744 का घनमूल ज्ञात कीजिए ।
 (A) 25 (B) 9
 (C) 8 (D) 14
 (E) अप्रयासित
2. हरियाणा में टांगरी नदी अपनी यात्रा कहा से शुरू करती है ?
 (A) कालका (B) अरावली पहाड़ियाँ
 (C) चंडीगढ़ (D) अंबाला
 (E) अप्रयासित
3. निम्नलिखित समरूपता को पूर्ण कीजिए ।
 विटामिन ए : रेटिनॉल :: विटामिन सी : _____
 (A) टोकोफेरोल (B) कैल्सिट्रोल
 (C) एस्कॉर्बिक एसिड (D) नियासिन
 (E) अप्रयासित
4. वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 1780 में जोड़ने पर वह एक पूर्ण वर्ग बन जाए ।
 (A) 36 (B) 64
 (C) 69 (D) 81
 (E) अप्रयासित
5. हरियाणा का सेंट्रल इन्वेस्टिगेशन डिपार्टमेंट (सीआईडी) प्रशिक्षण विद्यालय _____ में स्थित है ।
 (A) जीरकपुर
 (B) पंचकुला
 (C) चंडीगढ़
 (D) गुरुग्राम
 (E) अप्रयासित
6. जमीन की सतह के नीचे जमा पानी को _____ कहा जाता है ।
 (A) भूजल (B) कुआँ
 (C) झरना (D) नहर
 (E) अप्रयासित





7. _____ is a footstool that features a seat made of intertwined strands of thread in various colors and patterns.
- (A) Sanghi (B) Pidi
(C) Jutti (D) Peedha
(E) Not attempted
8. Mixing of unwanted substances with water is called
- (A) Nuclear pollution
(B) Sound pollution
(C) Soil pollution
(D) Water pollution
(E) Not attempted
9. Rural Infrastructure Development Fund (RIDF) was established in
- (A) 1995-1998
(B) 1995-1996
(C) 1992-1993
(D) 1992-1996
(E) Not attempted
10. Find the average of first 40 natural numbers.
- (A) 25.5 (B) 21.5
(C) 20.5 (D) 24.5
(E) Not attempted
11. This prominent Hindi writer of Haryana had compared the acts of Lord Curzon with Nadir Shahi
- (A) Hali
(B) Lala Lajpat Rai
(C) Bal Mukund Gupta
(D) Pandit Nekiram
(E) Not attempted

7. _____ एक फुटस्टूल है जिसमें विभिन्न रंगों और पैटर्न में धागों को आपस में गूँथकर एक सीट बनाई जाती है।
- (A) सांघी (B) पिडी
(C) जट्टी (D) पीढ़ा
(E) अप्रयासित
8. अवांछित पदार्थ को पानी में मिलाने को _____ कहा जाता है।
- (A) परमाणु प्रदूषण
(B) ध्वनि प्रदूषण
(C) मृदा प्रदूषण
(D) जल प्रदूषण
(E) अप्रयासित
9. रूरल इन्फ्रास्ट्रक्चर डेवलपमेंट फंड (आरआईडीएफ) की स्थापना _____ में हुई थी।
- (A) 1995-1998
(B) 1995-1996
(C) 1992-1993
(D) 1992-1996
(E) अप्रयासित
10. प्रथम 40 प्राकृत संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।
- (A) 25.5 (B) 21.5
(C) 20.5 (D) 24.5
(E) अप्रयासित
11. हरियाणा के किस प्रमुख हिंदी लेखक ने लॉर्ड कर्जन के कार्यों की तुलना नादिर शाही से की थी ?
- (A) हाली
(B) लाला लाजपत राय
(C) बाल मुकुंद गुप्ता
(D) पंडित नेकीराम
(E) अप्रयासित



12. Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana was launched on
 (A) 28th August 2014
 (B) 28th August 2016
 (C) 28th November 2016
 (D) 28th November 2014
 (E) Not attempted
13. Masani dam of Haryana is built across which among the following rivers ?
 (A) Sahibi
 (B) Yamuna
 (C) Krishnavati
 (D) Tangri
 (E) Not attempted
14. Full form of NDC
 (A) National Directory College
 (B) National Defence Course
 (C) National Defence College
 (D) National Directory Coast
 (E) Not attempted
15. Find the square root of 1471369.
 (A) 1412 (B) 1213
 (C) 1312 (D) 1413
 (E) Not attempted
16. The Forests Department of Haryana runs which among the following breeding centres in Kurukshetra district ?
 (A) Pheasant Breeding Centre
 (B) Peacock and Chinkara Breeding Centre
 (C) Chinkara Breeding Centre
 (D) Crocodile Breeding Centre
 (E) Not attempted



12. प्रधानमंत्री जन धन योजना _____ में शुरू की गई थी ।
 (A) 28 अगस्त 2014
 (B) 28 अगस्त 2016
 (C) 28 नवंबर 2016
 (D) 28 नवंबर 2014
 (E) अप्रयासित
13. हरियाणा के मसानी बांध निम्नलिखित में से किस नदी पर बनाया गया है ?
 (A) साहिबी
 (B) यमुना
 (C) कृष्णावती
 (D) टांगरी
 (E) अप्रयासित
14. एनडीसी का पूर्ण रूप है
 (A) नेशनल डायरेक्टरी कॉलेज
 (B) नेशनल डिफेंस कोर्स
 (C) नेशनल डिफेंस कॉलेज
 (D) नेशनल डायरेक्टरी कोस्ट
 (E) अप्रयासित
15. 1471369 का वर्गमूल ज्ञात कीजिए ।
 (A) 1412 (B) 1213
 (C) 1312 (D) 1413
 (E) अप्रयासित
16. हरियाणा का वन विभाग कुरुक्षेत्र में निम्नलिखित में से कौन-सा प्रजनन केंद्र चलाता है ?
 (A) तीतर प्रजनन केंद्र
 (B) मोर एवं चिंकारा प्रजनन केंद्र
 (C) चिंकारा प्रजनन केंद्र
 (D) मगरमच्छ प्रजनन केंद्र
 (E) अप्रयासित





17. The difference of 2 numbers is 11 and one-fifth of their sum is 9. Find the numbers.
 (A) 28 and 16
 (B) 28 and 17
 (C) 25 and 17
 (D) 26 and 17
 (E) Not attempted
18. What is virtual memory ?
 (A) The process of dividing physical memory into small blocks
 (B) The process of compressing memory to save space
 (C) The process of simulating more memory than is physically available
 (D) All of the above
 (E) Not attempted
19. Which function is used to read a character from the console in C ?
 (A) putchar() (B) getchar()
 (C) scanf() (D) gets()
 (E) Not attempted
20. Evaluate : 28% of 450 + 45% of 280.
 (A) 201 (B) 252
 (C) 254 (D) 356
 (E) Not attempted
21. What is the reason behind Red soil developing a reddish colour ?
 (A) Over grazing
 (B) Due to the presence of high iron oxide
 (C) The presence of potash and magnesia
 (D) None of these
 (E) Not attempted

17. दो संख्याओं का अंतर 11 है और उनके योग का पाँचवां भाग 9 है। संख्याएँ ज्ञात कीजिए।
 (A) 28 और 16
 (B) 28 और 17
 (C) 25 और 17
 (D) 26 और 17
 (E) अप्रयासित



18. वर्चुअल मेमोरी क्या है ?
 (A) भौतिक मेमोरी को छोटे ब्लॉकों में विभाजित करने की प्रक्रिया
 (B) जगह बचाने के लिए मेमोरी को संपीड़ित करने की प्रक्रिया
 (C) भौतिक रूप से उपलब्ध मेमोरी की तुलना में अधिक मेमोरी का अनुकरण करने की प्रक्रिया
 (D) उपरोक्त सभी
 (E) अप्रयासित
19. C में कंसोल से कैरेक्टर को पढ़ने के लिए किस फंक्शन का प्रयोग किया जाता है ?
 (A) putchar() (B) getchar()
 (C) scanf() (D) gets()
 (E) अप्रयासित
20. हल करें : 450 का 28% + 280 का 45%।
 (A) 201 (B) 252
 (C) 254 (D) 356
 (E) अप्रयासित
21. लाल मिट्टी के लाल होने का क्या कारण है ?
 (A) अधिक चराई
 (B) हाई आइरन ऑक्साइड की उपस्थिति के कारण
 (C) पोटैश और मैग्नीशिया की उपस्थिति
 (D) इनमें से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित



22. The sum of 2 numbers is 184. If one-third of the one exceeds one-seventh of the other by 8, find the smaller number.
 (A) 64 (B) 76
 (C) 84 (D) 72
 (E) Not attempted
23. If a radio is purchased for Rs. 490 and sold for Rs. 465.50, find the loss percent.
 (A) 5% (B) 7%
 (C) 6% (D) 9%
 (E) Not attempted
24. Which among the following lakes is located in Rohtak District of Haryana ?
 (A) Karna Lake
 (B) Brahma Sarovar
 (C) Tilyar Lake
 (D) Blue Bird Lake
 (E) Not attempted
25. What value will replace the question mark in the following equation ?
 $4\frac{1}{2} + 3\frac{1}{6} + ? + 2\frac{1}{3} = 13\frac{2}{5}$
 (A) $13\frac{3}{10}$ (B) $3\frac{2}{5}$
 (C) $3\frac{1}{4}$ (D) None of these
 (E) Not attempted



22. 2 संख्याओं का योग 184 है। यदि एक का एक-तिहाई दूसरे के सातवें भाग से 8 अधिक है, तो छोटी संख्या ज्ञात करें।
 (A) 64 (B) 76
 (C) 84 (D) 72
 (E) अप्रयासित
23. यदि एक रेडियो 490 रुपये में खरीदा जाता है और 465.50 रुपये में बेचा जाता है, तो हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।
 (A) 5% (B) 7%
 (C) 6% (D) 9%
 (E) अप्रयासित
24. निम्नलिखित में से कौन-सी झील हरियाणा के रोहतक जिले में स्थित है ?
 (A) कर्ण झील
 (B) ब्रह्म सरोवर
 (C) तिल्यार झील
 (D) ब्लू बर्ड झील
 (E) अप्रयासित
25. निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न के स्थान पर कौन-सा मान आएगा ?
 $4\frac{1}{2} + 3\frac{1}{6} + ? + 2\frac{1}{3} = 13\frac{2}{5}$
 (A) $13\frac{3}{10}$ (B) $3\frac{2}{5}$
 (C) $3\frac{1}{4}$ (D) इनमें से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित



26. Complete the following analogy.

Fish : Aquarium :: Poultry : _____

- (A) Farm (B) Shed
(C) Den (D) None of these
(E) Not attempted

27. _____ was the Editor of Haryana's first newspaper 'Haryana Jhajjar'.

- (A) Rajaram Shastri
(B) Bhagwat Dayal Sharma
(C) Deen Dayal Sharma
(D) Ramacharan Shastri
(E) Not attempted



28. If $2x + 3y + z = 55$, $x + z - y = 4$ and $y - x + z = 12$, then what is the value of z ?

- (A) 9 (B) 7
(C) 5 (D) 8
(E) Not attempted

29. The Karnataka State Co-operative Marketing Federation Ltd. plays a major role in supplying

- (A) Chemical fertilizers
(B) Agricultural implements
(C) Pesticides
(D) All of the above
(E) Not attempted

30. Full form of RKVY

- (A) Rajya Kendra Vikas Yojana
(B) Rajya Krishi Vikas Yojana
(C) Rashtriya Krishi Vikas Yojana
(D) None of these
(E) Not attempted

26. निम्नलिखित समरूपता को पूर्ण कीजिए ।

मछली : एक्वेरियम :: कुक्कुट : _____

- (A) फार्म (B) शेड
(C) डेन (D) इनमें से कोई नहीं
(E) अप्रयासित

27. _____ हरियाणा के पहले समाचार पत्र 'हरियाणा झज्जर' के संपादक थे ।

- (A) राजाराम शास्त्री
(B) भगवत दयाल शर्मा
(C) दीन दयाल शर्मा
(D) रामचरण शास्त्री
(E) अप्रयासित

28. यदि $2x + 3y + z = 55$, $x + z - y = 4$ और $y - x + z = 12$ तो z का मान क्या है ?

- (A) 9 (B) 7
(C) 5 (D) 8
(E) अप्रयासित

29. कर्नाटक राज्य सहकारी विपणन फेडरेशन लिमिटेड किसकी आपूर्ति में प्रमुख भूमिका निभाता है ?

- (A) रासायनिक उर्वरक
(B) कृषि उपकरण
(C) कीटनाशक
(D) उपरोक्त सभी
(E) अप्रयासित

30. आरकेवीवाई का पूर्ण रूप है

- (A) राज्य केंद्र विकास योजना
(B) राज्य कृषि विकास योजना
(C) राष्ट्रीय कृषि विकास योजना
(D) इनमें से कोई नहीं
(E) अप्रयासित



31. Which among the following is considered as the first Haryanvi language movie ?
- (A) Chander Kiran
(B) Dharti
(C) Bahurani
(D) Chandrawal
(E) Not attempted
32. India is the _____ largest Country in the world in terms of area.
- (A) 5 (B) 7
(C) 8 (D) 9
33. Which of the following is true regarding Subroutines in a computer program ?
- (A) Subroutines cannot return a value to the calling program
(B) Subroutines can only be called from the main program
(C) Subroutines are used to perform repetitive tasks in a program
(D) Subroutines can have their own set of local variables
(E) Not attempted
34. If the cost price is 96% of the selling price, then what is the profit percent ?
- (A) 6.17% (B) 4.17%
(C) 3.17% (D) 5.17%
(E) Not attempted

31. निम्नलिखित में से किसे हरियाणवी भाषा की पहली फिल्म माना जाता है ?
- (A) चंदर किरण
(B) धरती
(C) बहुरानी
(D) चंद्रावल
(E) अप्रयासित
32. क्षेत्रफल के दृष्टि से भारत दुनिया का _____ सबसे बड़ा देश है ।
- (A) 5 वां (B) 7 वां
(C) 8 वां (D) 9 वां
(E) अप्रयासित
33. कंप्यूटर प्रोग्राम में सबरूटीन्स के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है ?
- (A) सबरूटीन्स कॉलिंग प्रोग्राम को कोई वैल्यू वापस नहीं कर सकता है
(B) सबरूटीन्स को केवल मुख्य प्रोग्राम से ही कॉल किया जा सकता है
(C) किसी प्रोग्राम में दोहराए जाने वाले कार्यों को करने के लिए सबरूटीन्स का उपयोग किया जाता है
(D) सबरूटीन्स का अपना लोकल वेरिएबल का सेट हो सकता है
(E) अप्रयासित
34. यदि लागत मूल्य विक्रय मूल्य का 96% है, तो लाभ का प्रतिशत क्या है ?
- (A) 6.17% (B) 4.17%
(C) 3.17% (D) 5.17%
(E) अप्रयासित



35. The regulated and controlled distribution of essential goods among people
- (A) Public Distribution System
 (B) National Institute of Agricultural Marketing
 (C) National Co-operative Development Corporation
 (D) Source of Agricultural Credit in India
 (E) Not attempted
36. If in a certain language A is coded as 1, B is coded as 2 and so on, how is BIDDIC coded in that code ?
- (A) 394492
 (B) 284563
 (C) 294493
 (D) 375582
 (E) Not attempted
37. Full form of NAIS
- (A) National Arguments Institution Survey
 (B) National Agricultural Insurance Scheme
 (C) National Argument Insurance Scheme
 (D) None of these
 (E) Not attempted
38. A sum of Rs. 800 amounts to Rs. 920 in 3 years at simple interest. If the interest rate is increased by 3%, it would amount to how much ?
- (A) Rs. 998 (B) Rs. 995
 (C) Rs. 992 (D) Rs. 997
 (E) Not attempted



35. लोगों के बीच आवश्यक वस्तुओं का विनियमित और नियंत्रित वितरण
- (A) सार्वजनिक वितरण प्रणाली
 (B) राष्ट्रीय कृषि विपणन संस्थान
 (C) राष्ट्रीय सहकारी विकास निगम
 (D) भारत में कृषि ऋण का स्रोत
 (E) अप्रयासित
36. यदि एक निश्चित भाषा में A को 1, B को 2 और इसी तरह कोड किया जाता है, तो उसी कोड में BIDDIC को कैसे कोडित किया जाएगा ?
- (A) 394492
 (B) 284563
 (C) 294493
 (D) 375582
 (E) अप्रयासित
37. एनएआईएस का पूर्ण रूप है
- (A) नेशनल आर्ग्युमेंट्स इंस्टिट्यूशन सर्वे
 (B) नेशनल ऐग्रिकल्चरल इश्युरेंस स्कीम
 (C) नेशनल आर्ग्युमेंट इश्युरेंस स्कीम
 (D) इनमें से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित
38. 800 रुपये की राशि साधारण ब्याज की दर पर 3 वर्षों में 920 रुपये हो जाती है। यदि ब्याज दर को 3% बढ़ा दिया जाए तो यह राशि कितनी हो जाएगी ?
- (A) रु. 998 (B) रु. 995
 (C) रु. 992 (D) रु. 997
 (E) अप्रयासित



39. A and B together can complete a piece of work in 4 days. If A alone can complete the same work in 12 days, in how many days can B alone complete that work ?
 (A) 5 days (B) 7 days
 (C) 8 days (D) 6 days
 (E) Not attempted
40. Transformation of Aspirational Districts Programme was announced by
 (A) NITI Aayog
 (B) Pradhan Mantri Yojana
 (C) Atal Pension Yojana
 (D) None of these
 (E) Not attempted
41. A cyclist covers a distance of 750 m in 2 min 30 sec. What is the speed in km/hr of the cyclist ?
 (A) 18 km/hr
 (B) 12 km/hr
 (C) 13 km/hr
 (D) 17 km/hr
 (E) Not attempted
42. If $D = 4$ and $COVER = 63$, then $BASIS = ?$
 (A) 55 (B) 50
 (C) 49 (D) 54
 (E) Not attempted
43. Full form of IMRB
 (A) Indian Market Research Bureau
 (B) International Market Research Bureau
 (C) Indian Market Rural Business
 (D) None of these
 (E) Not attempted

39. A और B मिलकर किसी कार्य को 4 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि A अकेला उसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकता है, तो B अकेला उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है ?
 (A) 5 दिन (B) 7 दिन
 (C) 8 दिन (D) 6 दिन
 (E) अप्रयासित
40. आकांक्षी जिलों का परिवर्तन कार्यक्रम की घोषणा _____ द्वारा की गई थी।
 (A) नीति आयोग
 (B) प्रधानमंत्री योजना
 (C) अटल पेंशन योजना
 (D) इनमें से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित
41. एक साइकिल सवार 2 मिनट 30 सेकंड में 750 मीटर की दूरी तय करता है, तो साइकिल सवार की गति किमी/घंटा में क्या है ?
 (A) 18 किमी/घंटा
 (B) 12 किमी/घंटा
 (C) 13 किमी/घंटा
 (D) 17 किमी/घंटा
 (E) अप्रयासित
42. यदि $D = 4$ और $COVER = 63$, तों $BASIS = ?$
 (A) 55 (B) 50
 (C) 49 (D) 54
 (E) अप्रयासित
43. आईएमआरबी का पूर्ण रूप है
 (A) इंडियन मार्केट रिसर्च ब्यूरो
 (B) इंटरनेशनल मार्केट रिसर्च ब्यूरो
 (C) इंडियन मार्केट रूरल बिज़नेस
 (D) इनमें से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित





44. Hisar Airport of Haryana is formally known as _____ International Airport.
- (A) Daya Ram
(B) Maharaja Agrasen
(C) Bhagat Singh
(D) Pandit Neki Ram
(E) Not attempted
45. The largest Delta of the world is
- (A) Mississippi (B) Ganga
(C) Sunderbans (D) Nile
(E) Not attempted
46. X introduces Y saying, "He is the husband of the grand daughter of the father of my father". How is Y related to X ?
- (A) Son in law
(B) Son
(C) Brother
(D) Brother in law
(E) Not attempted
47. Find the average of all prime numbers between 30 and 50.
- (A) 38.8 (B) 49.8
(C) 59.8 (D) 39.8
(E) Not attempted
48. Doordarshan Kendra, the only Programme Production Center at Haryana is at this place
- (A) Hisar
(B) Gurugram
(C) Ambala
(D) Yamunanagar
(E) Not attempted
44. हरियाणा के हिसार हवाई अड्डे को औपचारिक रूप से _____ अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे के रूप में जाना जाता है ।
- (A) दया राम
(B) महाराजा अग्रसेन
(C) भगत सिंह
(D) पंडित नेकीराम
(E) अप्रयासित
45. विश्व का सबसे बड़ा डेल्टा _____ है ।
- (A) मिसिसिप्पी (B) गंगा
(C) सुंदरबन (D) नील
(E) अप्रयासित
46. X ने Y का परिचय देते हुए कहा, "वह मेरे पिता के पिता की पोती का पति है" । Y का X से क्या संबंध है ?
- (A) दामाद
(B) बेटा
(C) भाई
(D) बहनोई
(E) अप्रयासित
47. 30 और 50 के बीच सभी अभाज्य संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए ।
- (A) 38.8 (B) 49.8
(C) 59.8 (D) 39.8
(E) अप्रयासित
48. हरियाणा का एकमात्र कार्यक्रम निर्माण केन्द्र, दूरदर्शन केन्द्र किस स्थान पर स्थित है ?
- (A) हिसार
(B) गुरुग्राम
(C) अंबाला
(D) यमुनानगर
(E) अप्रयासित



49. _____ is the first woman in India who has won Olympic medal in wrestling.
- (A) Sangeeta Phogat
(B) Sakshi Malik
(C) Babita Phogat
(D) Geeta Phogat
(E) Not attempted
50. Which is the number that comes next in the sequence ?
0, 6, 24, 60, 120, 210, ?
- (A) 504 (B) 290
(C) 240 (D) 336
(E) Not attempted
51. A deposition of sand which results in a long, narrow embankment in the sea near the coast is called
- (A) Beach (B) Lagoon
(C) Sand bar (D) Latitude
(E) Not attempted
52. Who among the following famous personalities is often known as "Gandhi of Haryana" ?
- (A) Babu Mool Chand Jain
(B) Dharam Singh Hayatpur
(C) Sir Chotu Ram
(D) Rao Tula Ram
(E) Not attempted
53. What is an instruction code in computer architecture ?
- (A) A set of instructions used to program a computer
(B) A type of machine language used by computers
(C) A code used to represent the operations performed by a Central Processing Unit (CPU)
(D) All of the above
(E) Not attempted

49. _____ भारत की पहली महिला हैं जिन्होंने कुश्ती में ओलंपिक पदक जीता है ।
- (A) संगीता फोगाट
(B) साक्षी मलिक
(C) बबीता फोगाट
(D) गीता फोगाट
(E) अप्रयासित
50. क्रम में आने वाले संख्या कौन-सी है ?
0, 6, 24, 60, 120, 210, ?
- (A) 504 (B) 290
(C) 240 (D) 336
(E) अप्रयासित
51. बालू का जमाव जिसके परिणामस्वरूप तट के पास समुद्र में एक लंबा, संकरा तटबंध बन जाता है, _____ कहलाता है ।
- (A) बीच (B) लॅगून
(C) सैंड बार (D) लैटिट्यूड
(E) अप्रयासित
52. प्रसिद्ध हस्तियों में से किसे अकसर "हरियाणा के गांधी" के रूप में जाना जाता है ?
- (A) बाबू मूलचंद जैन
(B) धरम सिंह हयातपुर
(C) सर छोटू राम
(D) राव तुला राम
(E) अप्रयासित
53. कंप्यूटर आर्किटेक्चर में इंस्ट्रक्शन कोड क्या है ?
- (A) कंप्यूटर प्रोग्राम करने के लिए उपयोग किए जाने वाले इंस्ट्रक्शन का एक सेट
(B) कंप्यूटर द्वारा उपयोग की जाने वाली एक प्रकार की मशीनी भाषा
(C) सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (सीपीयू) द्वारा किए गए ऑपरेशन को दर्शाने के लिए प्रयोग किया जानेवाला कोड
(D) उक्त सभी
(E) अप्रयासित



54. Find the H.C.F. of 108, 288 and 360.

(A) 36 (B) 28

(C) 30 (D) 26

(E) Not attempted

55. The outermost solid cover or shell of the earth is known as

(A) Igneous (B) Sima

(C) Earth crust (D) Sial

(E) Not attempted

56. The two general categories of crop insurance are called

(A) Crop-yield insurance and crop-revenue insurance

(B) Crop-price insurance and crop revenue insurance

(C) Crop-price insurance and crop insurance

(D) None of the above

(E) Not attempted

57. Which of the following is true about passing an array to a function in C ?

(A) Only the last element of the array is passed to the function

(B) The entire array is passed to the function by value

(C) The entire array is passed to the function by reference

(D) Only the first element of the array is passed to the function

(E) Not attempted

54. 108, 288 और 360 का महत्तम समापवर्तक (एचसीएफ़) ज्ञात कीजिए ।

(A) 36 (B) 28

(C) 30 (D) 26

(E) अप्रयासित

55. पृथ्वी के सबसे बाहरी ठोस आवरण या ढांचे को _____ कहा जाता है ।

(A) आग्नेय (B) सिमा

(C) अर्थ क्रस्ट (D) सियाल

(E) अप्रयासित

56. फसल बीमा की दो सामान्य श्रेणियों को _____ कहा जाता है ।

(A) फसल-उपज बीमा और फसल-राजस्व बीमा

(B) फसल-मूल्य बीमा और फसल राजस्व बीमा

(C) फसल-मूल्य बीमा और फसल बीमा

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

(E) अप्रयासित

57. C में एक फंक्शन के लिए एक एर्रे पारित करने के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है ?

(A) एर्रे का केवल अंतिम तत्व फंक्शन के लिए पास किया जाता है

(B) संपूर्ण एर्रे को फंक्शन के लिए वैल्यू द्वारा पास किया जाता है


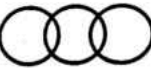


(C) संपूर्ण एर्रे को फंक्शन के लिए संदर्भ द्वारा पास किया जाता है

(D) एर्रे का केवल पहला तत्व फंक्शन के लिए पास किया जाता है


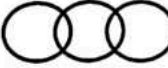


(E) अप्रयासित





58. _____ is the most important and widespread category. It covers 40% of the land area. In fact the entire Northern Plains are made up of these soils.
- (A) Alluvial soil (B) Red soil
(C) Black soil (D) Laterite soil
(E) Not attempted
59. Which of the following diagram correctly represents Elephants, Wolves, Animals ?
- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 
- (E) Not attempted
60. Pointing out to a photograph, a man tells his friend, "she is the daughter of the only son of my father's wife". How is the girl in the photograph related to the man ?
- (A) Sister (B) Cousin
(C) Daughter (D) Mother
(E) Not attempted
61. Which museum has been built to protect artifacts from the Indus Valley Civilization ?
- (A) Banawali museum
(B) Mohenjodaro museum
(C) Harappa museum
(D) Rakhigarhi museum
(E) Not attempted



58. _____ सबसे महत्वपूर्ण और व्यापक श्रेणी है। इसमें 40% भूमि क्षेत्र शामिल है। वास्तव में पूरा उत्तरी मैदान इन्हीं मिट्टी से बना है।
- (A) जलोढ़ मिट्टी (B) लाल मिट्टी
(C) काली मिट्टी (D) लेटराइट मिट्टी
(E) अप्रयासित
59. निम्नलिखित में से कौन-सा आरेख हाथियों, भेड़ियों, जानवरों का सही प्रतिनिधित्व करते हैं ?
- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 
- (E) अप्रयासित
60. एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, एक आदमी अपने दोस्त से कहता है कि "वह मेरे पिता की पत्नी के इकलौते बेटे की बेटी है"। तस्वीर में उस लड़की का उस आदमी से क्या संबंध है ?
- (A) बहन (B) चचेरी बहन
(C) बेटी (D) माँ
(E) अप्रयासित
61. सिंधु घाटी सभ्यता की कलाकृतियों को सुरक्षित रखने के लिए कौन-सा संग्रहालय बनाया गया है ?
- (A) बनावली संग्रहालय
(B) मोहनजोदड़ो संग्रहालय
(C) हड़प्पा संग्रहालय
(D) राखीगढ़ी संग्रहालय
(E) अप्रयासित



62. Which of the following number is divisible by 3 ?
 (A) 541326
 (B) 1111
 (C) 5967013
 (D) None of these
 (E) Not attempted
63. _____ is the most widespread form of advertising and is the favourite of the Indian rural masses.
 (A) Folk media
 (B) Wall painting
 (C) Magic shows
 (D) None of the above
 (E) Not attempted
64. During this year, seat of Punjab High Court shifted to Chandigarh
 (A) 1968
 (B) 1958
 (C) 1955
 (D) 1965
 (E) Not attempted
65. If + means /, - means *, / means + and * means -, then
 $36 * 12 + 4 / 6 + 2 - 3 = ?$
 (A) 2
 (B) 42
 (C) 18
 (D) None of the above
 (E) Not attempted
66. Where is the Niagara river found ?
 (A) North-America (B) India
 (C) Japan (D) Australia
 (E) Not attempted

62. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 3 से विभाज्य है ?
 (A) 541326
 (B) 1111
 (C) 5967013
 (D) इनमें से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित
63. _____ विज्ञापन का सबसे व्यापक रूप और भारतीय ग्रामीण जनता का पसंदीदा है ।
 (A) फोक मीडिया
 (B) वॉल पेंटिंग
 (C) मैजिक शो
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित
64. पंजाब उच्च न्यायालय की सीट चंडीगढ़ में किस वर्ष के दौरान स्थानांतरित हुई ?
 (A) 1968
 (B) 1958
 (C) 1955
 (D) 1965
 (E) अप्रयासित
65. यदि + का अर्थ /, - का अर्थ *, / का अर्थ + और * का अर्थ - है, तो
 $36 * 12 + 4 / 6 + 2 - 3 = ?$
 (A) 2
 (B) 42
 (C) 18
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित
66. नियाग्रा नदी कहाँ पाई जाती है ?
 (A) उत्तरी-अमेरिका (B) भारत
 (C) जापान (D) ऑस्ट्रेलिया
 (E) अप्रयासित



67. Which of the following is the correct syntax for using malloc() to allocate memory for an integer variable ?
- (A) malloc(2 * sizeof(int))
 (B) malloc(sizeof(int*))
 (C) malloc(sizeof(int))
 (D) malloc(sizeof(int)) * 2
 (E) Not attempted
68. Find the L.C.M. of 72, 108 and 2100.
- (A) 37500
 (B) 37600
 (C) 37800
 (D) 37400
 (E) Not attempted
69. What is the LOOK disk scheduling algorithm ?
- (A) A disk scheduling algorithm that services requests in one direction until there are no more requests in that direction, and then reverses direction and services requests in the other direction
 (B) A disk scheduling algorithm that services requests that are closest to the current position of the disk arm, and changes direction when there are no more requests in that direction
 (C) A disk scheduling algorithm that services the request that requires the shortest rotational delay
 (D) None of the above
 (E) Not attempted



67. किसी इन्टीजर वेरिएबल को मेमोरी आवंटित करने के उद्देश्य से malloc() का उपयोग करने के लिए निम्न में से कौन-सा सिंटैक्स सही है ?
- (A) malloc(2 * sizeof(int))
 (B) malloc(sizeof(int*))
 (C) malloc(sizeof(int))
 (D) malloc(sizeof(int)) * 2
 (E) अप्रयासित
68. 72, 108 और 2100 का लघुतम समापवर्त्य (एलसीएम) ज्ञात कीजिए ।
- (A) 37500
 (B) 37600
 (C) 37800
 (D) 37400
 (E) अप्रयासित
69. लुक (LOOK) डिस्क शेड्यूलिंग एल्गोरिदम क्या है ?
- (A) एक डिस्क शेड्यूलिंग एल्गोरिदम जो एक दिशा में तब तक अनुरोधों को पूरा करता है जब तक उस दिशा में कोई और अनुरोध न हो, और फिर दिशा उलटकर दूसरी दिशा में अनुरोधों को पूरा करता है
 (B) एक डिस्क शेड्यूलिंग एल्गोरिदम जो डिस्क आर्म की वर्तमान स्थिति के सबसे करीब के अनुरोधों को पूरा करता है, और उस दिशा में कोई और अनुरोध न होने पर दिशा बदल लेता है
 (C) एक डिस्क शेड्यूलिंग एल्गोरिदम जो शॉर्टेस्ट घूर्णी विलंब के अपेक्षित अनुरोध को पूरा करता है
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित



70. _____ layer lies below the crust.
- (A) Mantle
(B) Rocks
(C) Core
(D) None of these
(E) Not attempted
71. Shivalik hills are not found in which among the following districts of Haryana ?
- (A) Ambala
(B) Yamunanagar
(C) Sirsa
(D) Panchkula
(E) Not attempted
72. Find the largest number which divides 62, 132 and 237 to leave the same remainder in each case.
- (A) 39 (B) 35
(C) 34 (D) 37
(E) Not attempted
73. A deep and narrow valley with steep sides is called a
- (A) V-shaped valley
(B) Delta
(C) Gorge
(D) All of the above
(E) Not attempted

70. _____ परत क्रस्ट के नीचे स्थित होती है।
- (A) मैटल
(B) चट्टानें
(C) कोर
(D) इनमें से कोई नहीं
(E) अप्रयासित
71. शिवालिक पहाड़ियाँ हरियाणा के निम्नलिखित में से किस जिले में नहीं पाई जाती हैं ?
- (A) अंबाला
(B) यमुनानगर
(C) सिरसा
(D) पंचकुला
(E) अप्रयासित
72. वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 62, 132 और 237 को विभाजित करने पर प्रत्येक मामले में समान शेषफल बचे।
- (A) 39 (B) 35
(C) 34 (D) 37
(E) अप्रयासित
73. सीढ़ीदार किनारों वाली गहरी और संकीर्ण घाटी को _____ कहा जाता है।
- (A) वी-आकार की घाटी
(B) डेल्टा
(C) गॉर्ज
(D) उपरोक्त सभी
(E) अप्रयासित



74. Which of the following statements is true about inter-function communication ?
- (A) Inter-function communication can only be done between functions that are defined in the same file
- (B) Inter-function communication refers to the use of function arguments and return values to pass information between functions
- (C) Inter-function communication refers to the use of global variables to pass information between functions
- (D) Inter-function communication is not possible in most programming languages
- (E) Not attempted

75. Find out the missing number in the following sequence.

1, 3, 3, 6, 7, 9, ?, 12, 21

- (A) 13
(B) 11
(C) 10
(D) 12

(E) Not attempted



76. During the first World War, _____ of Ambala district in Haryana was one of the architects of the Ghadar party in San Francisco.

- (A) Deen Dayal Sharma
(B) Teeku Ram
(C) Neki Ram
(D) Kanshi Ram
(E) Not attempted

74. इंटर-फंक्शन कम्युनिकेशन के बारे में निम्न में से कौन-सा सही है ?

- (A) इंटर-फंक्शन कम्युनिकेशन केवल उसी फ़ाइल में परिभाषित फंक्शन के बीच किया जा सकता है
- (B) इंटर-फंक्शन कम्युनिकेशन, फंक्शन के बीच जानकारी पास करने के लिए फंक्शन तर्क और वापसी वैल्यू के उपयोग को संदर्भित करता है
- (C) इंटर-फंक्शन कम्युनिकेशन, फंक्शन के बीच सूचना को पास करने के लिए वैश्विक चर के उपयोग को संदर्भित करता है
- (D) अधिकांश प्रोग्रामिंग लैंग्वेज में इंटर-फंक्शन कम्युनिकेशन संभव नहीं है



(E) अप्रयासित

75. निम्नलिखित अनुक्रम में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए ।

1, 3, 3, 6, 7, 9, ?, 12, 21

- (A) 13
(B) 11
(C) 10
(D) 12

(E) अप्रयासित

76. प्रथम विश्व युद्ध के दौरान, हरियाणा के अंबाला जिले के _____ सैन फ्रांसिस्को में गदर पार्टी के वास्तुकारों में से एक थे ।

- (A) दीन दयाल शर्मा
(B) टीकू राम
(C) नेकी राम
(D) कांशी राम
(E) अप्रयासित

77. If in a code, ALTERED is written as ZOGVIVW, then in the same code, RELATED would be written as
- (A) VIOUYGM
(B) IVOZGWV
(C) IVOZGVW
(D) IVOJKHM
(E) Not attempted
78. Classification of rural markets
- (A) Consumer market
(B) Services market
(C) Industrial market
(D) All of the above
(E) Not attempted
79. What value will replace the question mark in the following equation ?
- $$8597 - ? = 7429 - 4358$$
- (A) 5258 (B) 5526
(C) 5528 (D) 5256
(E) Not attempted
80. This district of Haryana has least number of Gram Panchayats
- (A) Faridabad
(B) Panipat
(C) Gurugram
(D) Mahendragarh
(E) Not attempted
81. How many terms are there in 2, 4, 8, 16, ..., 1024 ?
- (A) 12 (B) 8
(C) 5 (D) 10
(E) Not attempted

77. यदि एक कोड में ALTERED को ZOGVIVW लिखा जाता है, तो उसी कोड में RELATED को _____ लिखा जाएगा।
- (A) VIOUYGM
(B) IVOZGWV
(C) IVOZGVW
(D) IVOJKHM
(E) अप्रयासित
78. ग्रामीण बाजारों का वर्गीकरण
- (A) उपभोक्ता बाजार
(B) सेवा बाजार
(C) औद्योगिक बाजार
(D) उपरोक्त सभी
(E) अप्रयासित
79. निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न के स्थान पर कौन-सा मान आएगा ?
- $$8597 - ? = 7429 - 4358$$
- (A) 5258 (B) 5526
(C) 5528 (D) 5256
(E) अप्रयासित
80. हरियाणा के किस जिले में सबसे कम ग्राम पंचायतें हैं ?
- (A) फरीदाबाद
(B) पानीपत
(C) गुरुग्राम
(D) महेंद्रगढ़
(E) अप्रयासित
81. 2, 4, 8, 16, ..., 1024 में कितने पद हैं ?
- (A) 12 (B) 8
(C) 5 (D) 10
(E) अप्रयासित



- 82.** What is a dependent statement in programming ?
 (A) A statement that is used to define a variable
 (B) A statement that depends on the execution of other statements in the program
 (C) A statement that executes independently of other statements in the program
 (D) A statement that is only executed under specific conditions
 (E) Not attempted
- 83.** How many number of times, President Rule was imposed on Haryana ?
 (A) 4
 (B) 2
 (C) 1
 (D) 3
 (E) Not attempted
- 84.** What value will replace the question mark in the following equation ?
 $? - 1936248 = 1635773$
 (A) 3458690
 (B) 2021357
 (C) 3572021
 (D) 1936248
 (E) Not attempted
- 85.** What is rotational delay ?
 (A) The time required for the disk arm to move to the correct track
 (B) The time required for the disk controller to process a disk request
 (C) The time required for the disk to rotate to the correct sector
 (D) None of the above
 (E) Not attempted
- 82.** प्रोग्रामिंग में डिपेंडेंट स्टेटमेंट क्या होता है ?
 (A) एक स्टेटमेंट जो किसी वैरिएबल को परिभाषित करने के लिए प्रयोग किया जाता है
 (B) एक स्टेटमेंट जो प्रोग्राम में अन्य स्टेटमेंटों के निष्पादन पर निर्भर करता है
 (C) एक स्टेटमेंट जो प्रोग्राम में अन्य स्टेटमेंटों से स्वतंत्र रूप से निष्पादित होता है
 (D) एक स्टेटमेंट जो केवल विशिष्ट कंडिशन में निष्पादित होता है
 (E) अप्रयासित
- 83.** हरियाणा में कितनी बार राष्ट्रपति शासन लगाया गया ?
 (A) 4
 (B) 2
 (C) 1
 (D) 3
 (E) अप्रयासित
- 84.** निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न के स्थान पर कौन-सा मान होगा ?
 $? - 1936248 = 1635773$
 (A) 3458690
 (B) 2021357
 (C) 3572021
 (D) 1936248
 (E) अप्रयासित
- 85.** घूर्णी विलंब क्या है ?
 (A) डिस्क आर्म को सही ट्रैक पर जाने के लिए अपेक्षित समय
 (B) डिस्क अनुरोध को संसाधित करने के लिए डिस्क नियंत्रक द्वारा अपेक्षित समय
 (C) डिस्क को सही सेक्टर में घुमाने के लिए अपेक्षित समय
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित

86. In a certain code, SIKKIM is written as THLJL. How is TRAINING written in that code ?
 (A) SQRSGREE
 (B) SDHMLHJI
 (C) UQBHOHOF
 (D) None of these
 (E) Not attempted
87. National Agricultural Co-operative Marketing Federation (NAFED) was established on
 (A) 2nd October 1956
 (B) 2nd October 1985
 (C) 2nd October 1958
 (D) 2nd September 1958
 (E) Not attempted
88. _____ Expressway of Haryana is the longest 6 lane flyover in India.
 (A) Kurukshetra
 (B) Chandigarh
 (C) Ambala
 (D) Panipat
 (E) Not attempted
89. An aeroplane flies along the four sides of a square at the speeds of 200, 400, 600 and 800 km/hr. Find the average speed of the plane around the field.
 (A) 564 km/hr (B) 384 km/hr
 (C) 765 km/hr (D) 444 km/hr
 (E) Not attempted
90. Find the least number exactly divisible by 12, 15, 20 and 27.
 (A) 240 (B) 540
 (C) 440 (D) 340
 (E) Not attempted
86. एक निश्चित कोड में SIKKIM को THLJL लिखा जाता है, तो TRAINING को क्या लिखा जाएगा ?
 (A) SQRSGREE
 (B) SDHMLHJI
 (C) UQBHOHOF
 (D) इनमें से कोई नहीं
 (E) अप्रयासित
87. राष्ट्रीय कृषि सहकारी विपणन संघ (NAFED) की स्थापना _____ में की गई थी।
 (A) 2 अक्टूबर 1956
 (B) 2 अक्टूबर 1985
 (C) 2 अक्टूबर 1958
 (D) 2 सितंबर 1958
 (E) अप्रयासित
88. हरियाणा का _____ एक्सप्रेसवे भारत में अब तक का सबसे लंबा 6 लेन फ्लाईओवर है।
 (A) कुरुक्षेत्र
 (B) चंडीगढ़
 (C) अंबाला
 (D) पानीपत
 (E) अप्रयासित
89. एक विमान एक वर्ग के चारों ओर 200, 400, 600 और 800 किमी/घंटा की गति से उड़ता है, तो मैदान के चारों ओर विमान की औसत गति ज्ञात कीजिए।
 (A) 564 किमी/घंटा (B) 384 किमी/घंटा
 (C) 765 किमी/घंटा (D) 444 किमी/घंटा
 (E) अप्रयासित
90. 12, 15, 20 और 27 से पूरी तरह विभाजित होने वाली सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।
 (A) 240 (B) 540
 (C) 440 (D) 340
 (E) अप्रयासित



English Language

91. Complete the following analogy.
Hen : Pullet : : Kangaroo : _____
(A) Joey
(B) Calf
(C) Cub
(D) Pup
(E) Not attempted
92. How many tenses are there in English Grammar ?
(A) 8
(B) 2
(C) 4
(D) 3
(E) Not attempted
93. Choose the correctly spelt word.
(A) Farewell
(B) Fairwal
(C) Fairwell
(D) Fairwel
(E) Not attempted
94. Complete the following analogy.
Faith : Doubt : : Enjoy : _____
(A) Suffer
(B) Sad
(C) Pain
(D) Happy
(E) Not attempted
95. Complete the following analogy.
Full : Empty : : Pride : _____
(A) Denounce
(B) Dissuade
(C) Defendant
(D) Humanity
(E) Not attempted

हिन्दी भाषा

96. इनमें से कौन-सा शब्द रूप शुद्ध है ?
(A) आशीर्वाद
(B) अधीवाद
(C) आशीर्वाद
(D) आशीवाद
(E) अप्रयासित
97. 'खालिकबारी' किसकी रचना है ?
(A) अकबर
(B) रहीम
(C) खालिकखलक
(D) अमीर खुसरो
(E) अप्रयासित
98. महावीर प्रसाद द्विवेदी को किस वर्ष 'सरस्वती पत्रिका' के सम्पादक के रूप में नियुक्त किया गया ?
(A) वर्ष 1909
(B) वर्ष 1903
(C) वर्ष 1900
(D) वर्ष 1906
(E) अप्रयासित
99. शौरसेनी अपभ्रंश से किस उपभाषा का विकास हुआ ?
(A) पंजाबी
(B) पश्चिमी राजस्थानी
(C) बिहारी
(D) बांग्ला
(E) अप्रयासित
100. हिन्दी में वचन के कितने भेद हैं ?
(A) 2
(B) 3
(C) 1
(D) 4
(E) अप्रयासित