1. Which of the following personalities is related to Haryana?
   [A] Hira Singh
   [B] Kalpana Chawla
   [C] Babu Dayal Sharma
   [D] All of them
   [E] None of them

2. When was the Comprehensive Scheme of Plantation under the name 'Greening of Haryana' launched?
   [A] In the year 1982-83
   [B] In the year 1985-86
   [C] In the year 1989-90
   [D] In the year 1994-95
   [E] None of the above

3. In Persian language Hisar means Fort. The city of Hisar was founded by which of the following Muslim Rulers?
   [A] Firoz Shah Tughlaq
   [B] Mohd. Bin Tughlaq
   [C] Ghiyasuddin Tughlaq
   [D] Both [A] and [B]
   [E] None of them

4. In which of the following States is terrace cultivation practiced?
   [A] Punjab
   [B] Plains of Uttar Pradesh
   [C] Haryana
   [D] Uttaranchal
   [E] None of the above

5. Netscape Navigator is a type of
   [A] utility program
   [B] operating system
   [C] browser
   [D] web authoring program
   [E] None of the above

6. Encrypted messaging application 'Wickr' has been recently acquired by which tech giant?
   [A] Facebook [B] Twitter
   [C] Google [D] Amazon
   [E] None of the above

7. With a view to administrative convenience, Haryana has been divided into
   [A] three divisions
   [B] four divisions
   [C] five divisions
   [D] six divisions
   [E] None of the above

1. हरियाणा से संबंधित हस्ती कौन हैं?
   [A] हीरा सिंह
   [B] कल्पना चावला
   [C] बाबू दयाल शर्मा
   [D] इनमें से सभी
   [E] इनमें से कोई नहीं

2. 'ग्रीनिंग ऑफ हरियाणा' नाम से वृक्षारोपण की व्यापक योजना कब शुरू की गई?
   [A] वर्ष 1982-83 [B] वर्ष 1985-86
   [C] वर्ष 1989-90 [D] वर्ष 1994-95
   [E] उपरोक्त में से कोई नहीं

3. फ़ारसी भाषा में हिसार का अर्थ है किला। हिसार शहर की स्थापना निम्नलिखित में से किस मुस्लिम शासक द्वारा की गई थी?
   [A] फिरोज़शाह तुगलक
   [B] मोहम्मद बिन तुगलक
   [C] गियासुद्दीन तुगलक
   [D] [A] और [B] दोनों
   [E] इनमें से कोई नहीं

4. टैरेस कृषि किस राज्य में ज्यादा होता है?
   [A] पंजाब
   [B] उत्तर प्रदेश का समतल इलाका
   [C] हरियाणा
   [D] उत्तरांचल
   [E] उपरोक्त में से कोई नहीं

5. नेटस्केप नेविगेटर एक प्रकार का _____ है।
   [A] यूटिलिटी प्रोग्राम [B] ऑपरेटिंग सिस्टम
   [C] ब्राउजर [D] वेब आधारित प्रोग्राम
   [E] उपरोक्त में से कोई नहीं

6. एन्क्रिप्टेड मेसेजिंग एप्लिकेशन 'Wickr' को हाल ही में किस तकनीकी दिग्गज द्वारा अधिग्रहित किया गया है?
   [A] फेसबुक [B] ट्विटर
   [C] गूगल [D] अमेज़न
   [E] उपरोक्त में से कोई नहीं

7. प्रशासनिक सुविधा के लिए हरियाणा को बाँटा गया है
   [A] तीन भागों में [B] चार भागों में
   [C] पाँच भागों में [D] छः भागों में
   [E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

8. Which of the following National Highways runs from Faridabad to Ballabhgarh, Palwal, Mathura and Agra?

[A] National Highway No. 4
[B] National Highway No. 3
[C] National Highway No. 1
[D] National Highway No. 2
[E] None of the above

9. By what percent must the cost price be raised in fixing the sale price in order that there may be a profit of 20% after allowing a commission of 10%?

[A] $33\frac{1}{3}\%$ [B] $133\frac{1}{3}\%$
[C] 25% [D] 30%
[E] None of the above

10. The sum of two numbers, when multiplied with each of the numbers separately, then the results of the above multiplications are 2418 and 3666 respectively. Find the difference between the numbers.

[A] 16 [B] 21
[C] 19 [D] 23
[E] None of the above

11. All natural numbers and zero are called as _____ numbers.

[A] rational [B] integers
[C] whole [D] prime
[E] None of the above

12. Directory search is also known as

[A] direct search [B] unique search
[C] index search [D] All of the above
[E] None of the above

13. How much amount is given in Haryana Sahitya Ratna Award?

[A] ₹2 lakh [B] ₹3 lakh
[C] ₹4 lakh [D] ₹2.5 lakh
[E] None of the above

14. Average revenue

[A] can be negative
[B] cannot be negative
[C] is zero when total revenue is zero
[D] Both [B] and [C]
[E] None of the above

8. निम्न में से कौन-सा राष्ट्रीय राजमार्ग फरीदाबाद से बल्लभगढ़, पलवल, मथुरा और आगरा को जाता है?

[A] राष्ट्रीय राजमार्ग सं० 4
[B] राष्ट्रीय राजमार्ग सं० 3
[C] राष्ट्रीय राजमार्ग सं० 1
[D] राष्ट्रीय राजमार्ग सं० 2
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

9. विक्रय मूल्य तय करने में लागत मूल्य कितने प्रतिशत बढ़ाया जाना चाहिए ताकि 10% का कमीशन देने के बाद 20% का लाभ हो सके?

[A] $33\frac{1}{3}\%$ [B] $133\frac{1}{3}\%$
[C] 25% [D] 30%
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

10. दो संख्याओं का योग, जब प्रत्येक संख्या से अलग-अलग गुणा किया जाता है, तो उपरोक्त गुणा के परिणाम क्रमशः 2418 और 3666 होते हैं। संख्याओं के बीच का अंतर पता करें।

[A] 16 [B] 21
[C] 19 [D] 23
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

11. सभी प्राकृतिक संख्याओं और शून्य को _____ संख्याएँ कहते हैं।

[A] परिमेय [B] पूर्णांक
[C] पूर्ण [D] अविभाज्य
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

12. डायरेक्टरि सर्च को _____ भी कहा जाता है।

[A] डायरेक्ट सर्च [B] यूनिक सर्च
[C] इंडेक्स सर्च [D] उपरोक्त सभी
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

13. 'हरियाणा साहित्य रत्न पुरस्कार' में कितनी राशि प्रदान की जाती है?

[A] ₹2 लाख [B] ₹3 लाख
[C] ₹4 लाख [D] ₹2.5 लाख
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

14. औसत आय

[A] ऋणात्मक हो सकता है
[B] ऋणात्मक नहीं हो सकता
[C] शून्य होता है जब कुल आय शून्य होता है
[D] [B] और [C] दोनों
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

Direction : In the following question, a letter series is given. Some of the letters of the series are missing. These missing letters are given in same order as one of the five alternatives below the series. Find out the correct alternative.

15. CDEF_EDC_DE_FED_

[A] FCFC [B] FCCD

[C] DCCC [D] DEFC

[E] None of the above

16. Where did Harshavardhana make the capital of India?

[A] Rohtak [B] Panipat

[C] Mahendragarh [D] Hisar

[E] None of the above

17. Which of the following dance forms is also known as 'Haryanvi Gidda'?

[A] Lur folk dance [B] Ratvadi dance

[C] Jhumar dance [D] Ghoomar dance

[E] None of the above

18. During solar eclipse

[A] the Earth comes in between the Sun and the Moon

[B] the Moon comes in between the Sun and the Earth

[C] the Moon comes exactly halfway between the Earth and the Sun

[D] the Sun comes in between the Earth and the Moon

[E] None of the above

19. Chaudhary Chhotu Ram started a vigorous campaign to popularize the Unionist Party in Haryana. In Haryana State this party was called as

[A] Zamindara league

[B] Zamindari system

[C] Hindu-Muslim

[D] All of the above

[E] None of the above

Direction : In the following question, a matrix of certain characters is given. These characters follow a certain trend, row-wise or column-wise. Find out this trend and choose the missing character from the given alternatives.

20.

72	24	6
96	16	12
108	?	18

[A] 12 [B] 16

[C] 32 [D] 37

[E] None of the above

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्न में, एक अक्षर श्रृंखला दिया गया है। श्रृंखला के कुछ अक्षर लुप्त हैं। ये लुप्त अक्षर उसी क्रम में दिए गए हैं जैसे श्रृंखला के नीचे पाँच विकल्पों में से एक है। सही विकल्प को चुनें।

15. CDEF_EDC_DE_FED_

[A] FCFC [B] FCCD

[C] DCCC [D] DEFC

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

16. हर्षवर्द्धन ने भारत में राजधानी कहाँ बनाया?

[A] रोहतक [B] पानीपत

[C] महेंद्रगढ़ [D] हिसार

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

17. निम्नलिखित में से किस नृत्य को 'हरियाणा का गिद्दा' कहा जाता है?

[A] लूर लोक नृत्य [B] रतवाड़ी नृत्य

[C] झूमर नृत्य [D] घूमर नृत्य

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

18. सूर्यग्रहण के दौरान

[A] पृथ्वी, सूर्य और चन्द्रमा के बीच आ जाता है

[B] चन्द्रमा, सूर्य और पृथ्वी के बीच आ जाता है

[C] चन्द्रमा, पृथ्वी और सूर्य के ठीक बीच में आ जाता है

[D] सूर्य, पृथ्वी और चन्द्रमा के बीच आ जाता है

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

19. हरियाणा में अपनी 'यूनियनिस्ट पार्टी' को लोकप्रिय बनाने हेतु चौधरी छोटू राम ने एक जोरदार अभियान आरम्भ किया। हरियाणा राज्य में इस पार्टी का नाम था

[A] जमींदारा लीग [B] जमींदारी प्रथा

[C] हिन्दू-मुस्लिम [D] उपरोक्त सभी

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्न में, कुछ संख्याओं का एक मैट्रिक्स दिया गया है। पंक्ति और स्तंभ के अनुसार ये संख्याएँ एक निश्चित प्रवृत्ति का अनुसरण करते हैं। इस प्रवृत्ति का पता लगाएँ और दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन करें।

20.

72	24	6
96	16	12
108	?	18

[A] 12 [B] 16

[C] 32 [D] 37

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

21. Which of the following equations is correct?

[A] $AR = \frac{P \times Q}{Q} = P$

[B] $AR = P + Q$

[C] $AR = P - Q$

[D] $AR = P \div Q$

[E] None of the above

22. The agenda for the Round Table Conferences held in London from 1930-32 was to

[A] discuss the report of the Simon Commission

[B] form a Constitution for India

[C] find a solution of the communal problem in India

[D] find a solution for the problems of the 'depressed classes' of India

[E] None of the above

23. What is e-mail?

[A] Engineering Mailing

[B] Internet Mailing

[C] Electronic Mailing

[D] All of the above

[E] None of the above

24. What prevents backflow of blood inside the heart during contraction?

[A] Valves in heart

[B] Thick muscular walls of ventricles

[C] Thin walls of atria

[D] All of the above

[E] None of the above

25. Which one of the following gases is found in highest quantity in exosphere?

[A] Hydrogen [B] Helium

[C] Nitrogen [D] Oxygen

[E] None of the above

26. Union Defense Minister, Rajnath Singh has informed that India's first Indigenous Aircraft Carrier (IAC-I) is planned to be commissioned by which year?

[A] 2022 [B] 2025

[C] 2030 [D] 2028

[E] None of the above

21. निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही है?

[A] औसत आय (AR) = $\frac{P \times Q}{Q} = P$

[B] औसत आय (AR) = $P + Q$

[C] औसत आय (AR) = $P - Q$

[D] औसत आय (AR) = $P \div Q$

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

22. 1930-32 तक लंदन में आयोजित गोल मेज़ सम्मेलनों का एजेंडा था

[A] साइमन कमीशन की रिपोर्ट पर चर्चा

[B] भारत के लिए एक संविधान बनाना

[C] भारत में साम्प्रदायिक समस्या का समाधान ढूँढना

[D] भारत में 'दबे कुचले वर्गों' की समस्याओं का समाधान खोजना

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

23. ई-मेल क्या है?

[A] इंजीनियरिंग मेलिंग [B] इंटरनेट मेलिंग

[C] इलेक्ट्रॉनिक मेलिंग [D] उपरोक्त सभी

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

24. कौन संकुचन के दौरान हृदय के अंदर रक्त के बैकफ्लो को रोकता है?

[A] हृदय के वाल्व

[B] वेंट्रिकल्स की मोटी पेशीय दीवारें

[C] ऐट्रिया की पतली दीवारें

[D] उपरोक्त सभी

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

25. निम्नलिखित में से किस गैस की मात्रा बहिर्मंडल में सबसे ज्यादा पायी जाती है?

[A] हाइड्रोजन [B] हीलियम

[C] नाइट्रोजन [D] ऑक्सीजन

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

26. केंद्रीय रक्षा मंत्री, राजनाथ सिंह ने सूचित किया है कि भारत के पहले स्वदेशी विमान वाहक (IAC-I) को किस वर्ष तक चालू करने की योजना है?

[A] 2022 [B] 2025

[C] 2030 [D] 2028

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

27. Where did Guru Gobind Singh stay on his way from Paonta Sahib to Anandpur after the 'Battle of Bangani' in 1688?
[A] Gurdwara Navin Patshahi
[B] Gurdwara Kapal Mochan
[C] Gurdwara Dera Sahib
[D] Gurdwara Nadha Sahib
[E] None of the above

28. An upfold in rock is
[A] graben [B] horse
[C] anticline [D] syncline
[E] None of the above

29. In the current year which of the following banks has partnered with Paisabazaar to launch Step Up Credit Card?
[A] State Bank of India
[B] SBM Bank
[C] Airtel Payment Bank
[D] IPPB
[E] None of the above

30. Which one of the following is a hereditary disease?
[A] Cataract [B] Haemophilia
[C] Pellagra [D] Osteoporosis
[E] None of the above

Direction : In the following question, one term in the number series is wrong. Find out the wrong term.

31. 5, 27, 61, 122, 213, 340, 509
[A] 27 [B] 61
[C] 122 [D] 509
[E] None of the above

32. Which of the following treatise provides valuable information about the advancement of trade, art and culture in Haryana during the reign of Tomar Kings?
[A] *Tahkik-i-Hind*
[B] *Harshacharita*
[C] *Kadambari*
[D] *Yashastilak Champu*
[E] None of the above

33. In which State is the India's largest floating solar power plant proposed to be set up?
[A] Maharashtra
[B] Madhya Pradesh
[C] Telangana
[D] Tamil Nadu
[E] None of the above

27. 1688 में 'बंगानी के युद्ध' के बाद गुरु गोविन्द सिंह पौंटा साहिब से आनंदपुर जाते समय कहाँ ठहरे थे?
[A] गुरुद्वारा नवीन पातशाही
[B] गुरुद्वारा कपाल मोचन
[C] गुरुद्वारा डेरा साहिब
[D] गुरुद्वारा नाढ़ा साहिब
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

28. चट्टान में एक अपफोल्ड है
[A] ग्राबेन [B] घोड़ा
[C] एंटिक्लाइन [D] सिंक्लाइन
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

29. चालू वर्ष में स्टेप अप क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने के लिए निम्नलिखित में से किस बैंक ने पैसाबाजार के साथ साझेदारी की है?
[A] भारतीय स्टेट बैंक [B] एस० बी० एम० बैंक
[C] एयरटेल पेमेंट बैंक [D] आई० पी० पी० बी०
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

30. निम्नलिखित में से कौन-सा आनुवंशिक रोग है?
[A] मोतियाबिंद [B] हीमोफिलिया
[C] पेलाग्रा [D] ऑस्टियोपोरोसिस
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्न में, संख्या श्रृंखला में एक पद गलत है। गलत पद को चुनें।

31. 5, 27, 61, 122, 213, 340, 509
[A] 27 [B] 61
[C] 122 [D] 509
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

32. तोमर राजाओं के शासनकाल के दौरान हरियाणा में व्यवसाय, कला एवं संस्कृति के बारे में निम्न में से किस आलेख द्वारा महत्त्वपूर्ण जानकारी मिलती है?
[A] *तहकीक-ए-हिंद*
[B] *हर्षचरित*
[C] *कादम्बरी*
[D] *यशस्तिलक चंपू*
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

33. किस राज्य में भारत का बृहत्तम तैरता हुआ सौर ऊर्जा संयंत्र के निर्माण का प्रस्ताव दिया गया?
[A] महाराष्ट्र
[B] मध्य प्रदेश
[C] तेलंगाना
[D] तमिलनाडु
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

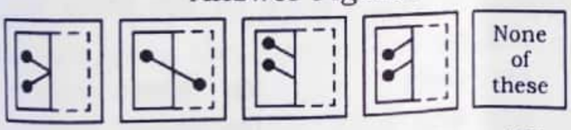
34. The number π is
[A] a fraction
[B] a recurring decimal
[C] a rational number
[D] an irrational number
[E] None of the above

35. Foreign Portfolio Investment (FPI) inflows of _____ has been registered by India in FY 2020-21.
[A] ₹1 lakh crore
[B] ₹2 lakh crore
[C] ₹2.74 lakh crore
[D] ₹10 lakh crore
[E] None of the above

Direction : In the following question, a figure marked as transparent sheet is given and followed by five answer figures. One out of these five options resembles the figure which is obtained by folding the transparent sheet along the dotted line. Choose the correct answer from the answer figures :

36. Transparent Sheet

Answer Figures



[A] [B] [C] [D] [E]

37. Publication of which of the following weekly magazines was started by Chaudhary Chhotu Ram in 1916 from Rohtak?
[A] *Hindu Gazette*
[B] *Sikh Gazette*
[C] *Jat Gazette*
[D] All of the above
[E] None of the above

38. Which of the following was ***not*** a part of Napoleon's defeat?
[A] Britain [B] Austria
[C] Italy [D] Germany
[E] None of the above

39. Which city of Haryana is famous for Textiles and Carpets?
[A] Ambala [B] Sonipat
[C] Rohtak [D] Panipat
[E] None of the above

34. संख्या π है
[A] एक भिन्न [B] एक आवर्ती दशमलव
[C] एक परिमेय संख्या [D] एक अपरिमेय संख्या
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

35. वित्तीय वर्ष 2020-21 में _____ का विदेशी पोर्टफोलियो निवेश प्रवाह भारत द्वारा पंजीकृत किया गया है।
[A] ₹1 लाख करोड़
[B] ₹2 लाख करोड़
[C] ₹2.74 लाख करोड़
[D] ₹10 लाख करोड़
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्न में, पारदर्शी पृष्ठ के रूप में चिह्नित एक आकृति दी गई है और उसके बाद पाँच उत्तर आकृतियाँ दी गई हैं। इन पाँच विकल्पों में से एक, उस आकृति से मिलता-जुलता है जो पारदर्शी पृष्ठ को बिंदीदार रेखा के साथ मोड़कर प्राप्त की जाती है। इन उत्तर आकृतियों में से सही उत्तर चुनें।

36. पारदर्शी पृष्ठ

उत्तर आकृतियाँ

[A] [B] [C] [D] [E]

37. 1916 में रोहतक से चौधरी छोटू राम द्वारा निम्न में से कौन-सी साप्ताहिक पत्रिका का प्रकाशन आरम्भ किया गया था?
[A] *हिन्दू गजट*
[B] *सिख गजट*
[C] *जाट गजट*
[D] *उपरोक्त सभी*
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

38. निम्नलिखित में से कौन-सा नेपोलियन की हार का हिस्सा **नहीं** था?
[A] ब्रिटेन [B] ऑस्ट्रिया
[C] इटली [D] जर्मनी
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

39. टेक्सटाइल और कार्पेट के लिए हरियाणा का कौन-सा शहर प्रसिद्ध है?
[A] अम्बाला [B] सोनीपत
[C] रोहतक [D] पानीपत
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

40. *Sati* was declared illegal and punishable by the Regulation XVII during the Governor-Generalship of
[A] Lord William Bentinck
[B] Lord Canning
[C] Lord Ripon
[D] Lord Dalhousie
[E] None of them

41. Which one of the following slogans is attributed to Subhash Chandra Bose?
[A] Jai Jawan Jai Kisan
[B] Vande Mataram
[C] Jai Hind
[D] Inquilab Zindabad
[E] None of the above

42. Where is the stockpile of Ebola vaccine established by the International Coordinating Group (ICG) on vaccine provision?
[A] India [B] USA
[C] China [D] Switzerland
[E] None of the above

43. P and Q are two positive integers such that $PQ = 64$. Which of the following cannot be the value of $P + Q$?
[A] 16 [B] 20
[C] 35 [D] 65
[E] None of the above

44. Where was the Haryana Environment Protection and Research Committee formed?
[A] Kurukshetra [B] Kaithal
[C] Charkhi Dadri [D] Hisar
[E] None of the above

45. Ultra purification of a metal is done by
[A] smelting [B] leaching
[C] zone melting [D] slagging
[E] None of the above

46. Which of the following is a traditional neck/throat jewellery of Haryanvi women?
[A] Hansla [B] Gulbandh
[C] Mohanmala [D] All of the above
[E] None of the above

47. National Statistics Day is celebrated on which of the following days?
[A] 29 June [B] 10 January
[C] 12 March [D] 20 August
[E] None of the above

40. 'सती' को किस गवर्नर-जनरलशिप के दौरान नियम XVII द्वारा अवैध और दंडनीय घोषित किया गया था?
[A] लॉर्ड विलियम बेंटिंक
[B] लॉर्ड कैनिंग
[C] लॉर्ड रिपन
[D] लॉर्ड डलहौजी
[E] इनमें से कोई नहीं

41. निम्नलिखित में से कौन-सा नारा सुभाष चंद्र बोस को समर्पित किया गया?
[A] जय जवान जय किसान
[B] वंदे मातरम्
[C] जय हिन्द
[D] इंकलाब जिंदाबाद
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

42. वैक्सीन प्रावधान पर अंतर्राष्ट्रीय समन्वय समूह द्वारा स्थापित इबोला वैक्सीन का भंडार कहाँ है?
[A] भारत [B] संयुक्त राज्य अमेरिका
[C] चीन [D] स्वीट्ज़रलैंड
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

43. P और Q दो धनात्मक पूर्णांक इस प्रकार हैं कि $PQ = 64$. निम्नलिखित में से कौन-सा $P + Q$ का मान नहीं हो सकता है?
[A] 16 [B] 20
[C] 35 [D] 65
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

44. 'हरियाणा पर्यावरण संरक्षण एवं शोध समिति' का गठन कहाँ हुआ?
[A] कुरुक्षेत्र [B] कैथल
[C] चरखी दादरी [D] हिसार
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

45. किसी धातु का अल्ट्रा-शुद्धिकरण किया जाता है
[A] स्मेल्टिंग द्वारा
[B] लीचींग द्वारा
[C] ज़ोन मेल्टिंग द्वारा
[D] स्लैगिंग द्वारा
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

46. निम्नलिखित में से कौन-सा हरियाणा की महिलाओं द्वारा पारम्परिक रूप से गर्दन/गले में पहनने वाला जेवर है?
[A] हंसला [B] गुलबंद
[C] मोहनमाला [D] उपरोक्त सभी
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

47. राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस (National Statistics Day) निम्न में से किस दिन मनाया जाता है?
[A] 29 जून [B] 10 जनवरी
[C] 12 मार्च [D] 20 अगस्त
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cdlchapter.com

ENGLISH LANGUAGE

Direction : In the following question, choose the correctly spelt word.

48. [A] Sachrine [B] Sacharine
[C] Saccharin [D] Saccharine
[E] None of the above

Direction : In the given question, five alternatives [A], [B], [C], [D] and [E] are given for the idiom/phrase given in **bold** in the sentence. Choose the alternative, which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

49. I have recently changed my job and I am going to have **teething problems**.
[A] difficulties at the start
[B] difficulties at the end
[C] difficulties all the time
[D] problem with my teeth
[E] None of the above

Direction : Out of the five alternatives [A], [B], [C], [D] and [E] given below, find the one that best fits into the blank in the following sentence.

50. The problem is who will ____ this child.
[A] bring in [B] bring out
[C] bring up [D] bring forth
[E] None of the above

Direction : Fill in the blank with suitable preposition from the alternatives given under the sentence.

51. After all, hard work has come to tell ____ your health.
[A] on [B] upon
[C] at [D] to
[E] None of the above

Direction : In the following question, a sentence has been given in active/passive voice. Out of the five alternatives suggested, select the one which expresses the same sentence in passive/active voice.

52. They made him the President of the club.
[A] They were made him the President of the club
[B] The President of the club was made them by him
[C] He was made the President of the club by them
[D] The President of the club was made him by them
[E] None of the above

हिन्दी भाषा

53. यह काम पसन्द नहीं तो ____ काम ढूंढ लो।
[A] और
[B] कोई
[C] कोई-कोई
[D] और कोई
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

54. 'बाल' का स्त्रीलिंग है
[A] बालिका
[B] वालिका
[C] बाला
[D] वाली
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

55. 'सघन' का विलोम है
[A] छींट
[B] विरल
[C] विच्छेद
[D] विस्तृत
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

56. 'जिसके समान दूसरा न हो' के लिए उचित शब्द है
[A] अलौकिक
[B] स्वर्गिक
[C] अप्रतिभ
[D] अप्रतिम
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

57. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द शेष तीन से भिन्न है?
[A] वृत्त
[B] गोला
[C] घेरा
[D] वृत्तान्त
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

58. If there is a profit of 20% on the cost price, the percentage of profit on the sale price is

[A] $15\frac{1}{3}\%$ [B] 12%

[C] $16\frac{2}{3}\%$ [D] 16%

[E] None of the above

59. How many seats are allotted to the members of Rajya Sabha from Haryana State?

[A] 5 [B] 8

[C] 10 [D] 12

[E] None of the above

60. The scheme 'Beti ka Salaam Rashtra ke Naam' is related to

[A] essay competition

[B] sports competition

[C] flag hoisting

[D] getting a job

[E] None of the above

61. A does 20% less work than B. If A can complete a piece of work in $7\frac{1}{2}$ hr, then B can do it in

[A] 4 hr [B] 6 hr

[C] 8 hr [D] 10 hr

[E] None of the above

62. A topographical map with scale 1 : 50000 indicates 1 cm to

[A] 50 km [B] 500 m

[C] 50 m [D] 5 km

[E] None of the above

63. A popular chat service is called

[A] Internet Release Chat

[B] Internet Request Chat

[C] Internet Resource Chat

[D] Internet Relay Chat

[E] None of the above

64. Burns caused by steam are much more severe than those caused by boiling water because

[A] steam pierces through the pores of body quickly

[B] temperature of steam is higher

[C] steam is gas and engulfs the body quickly

[D] steam has latent heat

[E] None of the above

58. यदि क्रय मूल्य पर 20% का लाभ होता है, तो विक्रय मूल्य पर लाभ का प्रतिशत है

[A] $15\frac{1}{3}\%$ [B] 12%

[C] $16\frac{2}{3}\%$ [D] 16%

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

59. हरियाणा राज्य से राज्य सभा के सदस्यों के लिए कितने सीट आबंटित किए गए हैं?

[A] 5 [B] 8

[C] 10 [D] 12

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

60. 'बेटी का सलाम राष्ट्र के नाम' योजना संबंधित है

[A] निबंध प्रतियोगिता से

[B] खेल प्रतियोगिता से

[C] ध्वजारोहण से

[D] नौकरी पाने से

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

61. A, B से 20% कम कार्य करता है। यदि A किसी कार्य को $7\frac{1}{2}$ घंटे में पूरा कर सकता है, तो B उसे कितने समय में पूरा कर सकता है?

[A] 4 घंटे [B] 6 घंटे

[C] 8 घंटे [D] 10 घंटे

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

62. एक स्थलाकृतिक मानचित्र 1 : 50000 पैमाने के साथ 1 cm से ____ तक संकेत देता है।

[A] 50 km [B] 500 m

[C] 50 m [D] 5 km

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

63. एक लोकप्रिय चैटिंग सेवा को ____ कहा जाता है।

[A] इंटरनेट रिलीज चैट [B] इंटरनेट रिक्वेस्ट चैट

[C] इंटरनेट रिसोर्स चैट [D] इंटरनेट रिले चैट

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

64. भाप के द्वारा जलना अधिक घातक (प्रभावी) होता है अपेक्षाकृत गर्म पानी (उबले हुए जल) से, क्योंकि

[A] भाप शरीर के छिद्रों में जल्दी प्रवेश करता है

[B] भाप का तापमान अधिक होता है

[C] भाप, गैस है और शरीर में जल्द प्रवेश करता है

[D] भाप में लेटेंट हीट होती है

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

65. Lur folk dance, in which question and answers are asked by the singers, is performed in the month of

[A] Phalgun [B] Baisakh
[C] Ashwin [D] Kartik
[E] None of the above

66. 'Sal' tree is a

[A] tropical evergreen tree
[B] tropical semi-evergreen tree
[C] dry deciduous tree
[D] tropical moist deciduous tree
[E] None of the above

67. Which of the following is the State bird of Haryana?

[A] Black pheasant
[B] White swan
[C] Parrot
[D] Peacock
[E] None of the above

68. When a light ray passes from glass to water, the speed of light

[A] increases
[B] decreases
[C] remains same
[D] first increases then decreases
[E] None of the above

69. The green colour seen in fireworks displays is due to the chloride salt of

[A] calcium [B] barium
[C] sodium [D] strontium
[E] None of the above

70. Which of the following is ***not*** a part of the foreign exchange reserves of India?

[A] Foreign Currency
[B] Gold
[C] SDRs
[D] Government Securities
[E] None of the above

71. The rate of evaporation of liquid ***does not*** depend upon

[A] temperature
[B] its surface area exposed to the atmosphere
[C] its mass
[D] humidity
[E] None of the above

65. 'लूर लोक नृत्य', जिसमें गायकों की प्रश्नोत्तरी होती है, किस माह में आयोजित होता है?

[A] फाल्गुन [B] बैशाख
[C] आश्विन [D] कार्तिक
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

66. 'साल' का पेड़ है एक

[A] उष्णकटिबंधीय सदाबहार पेड़
[B] उष्णकटिबंधीय अर्द्ध-सदाबहार पेड़
[C] शुष्क पर्णपाती पेड़
[D] उष्णकटिबंधीय नम पर्णपाती पेड़
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

67. निम्नलिखित में से हरियाणा का राज्य पक्षी कौन-सा है?

[A] काला तीतर [B] सफेद हंस
[C] तोता [D] मयूर
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

68. जब प्रकाश की एक किरण ग्लास में से पानी तक पहुँचती/गुजरती है, तो प्रकाश की गति

[A] बढ़ जाती है
[B] घट जाती है
[C] समान रहती है
[D] पहले बढ़ जाती है फिर घट जाती है
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

69. हरा रंग, जो आतशबाजी में दिखता है, ______ के क्लोराइड लवण के कारण होता है।

[A] कैल्सियम [B] बेरियम
[C] सोडियम [D] स्ट्रांशियम
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

70. निम्न में से कौन-सा भारत के विदेशी मुद्रा भंडारों का एक हिस्सा **नहीं** है?

[A] विदेशी मुद्रा
[B] सोना
[C] एस० डी० आर०
[D] सरकारी प्रतिभूतियाँ
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

71. द्रव के वाष्पीकरण की दर निर्भर **नहीं** करती है

[A] तापक्रम पर
[B] इसके सतह क्षेत्र के वायुमंडल से एक्सपोज़ रहने पर
[C] इसके द्रव्यमान पर
[D] आर्द्रता पर
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

72. Where is Asia's largest paper mill BILT located in Haryana?

[A] Ambala [B] Yamunanagar
[C] Sonipat [D] Karnal
[E] None of the above

72. एशिया की सबसे बड़ी पेपर मिल BILT हरियाणा में कहाँ स्थित है?

[A] अम्बाला [B] यमुनानगर
[C] सोनीपत [D] करनाल
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

73. People prefer to wear cotton clothes in summer season. This is due to the fact that cotton clothes are

[A] good absorbers of water
[B] good conveyors of heat
[C] good radiators of heat
[D] good absorbers of heat
[E] None of the above

73. लोग गर्मी के मौसम में सूती कपड़े पहनना पसंद करते हैं, क्योंकि सूती कपड़े होते हैं

[A] पानी के अच्छे अवशोषक
[B] ताप के अच्छे वाहक
[C] ताप के अच्छे रेडिएटर
[D] ताप के अच्छे अवशोषक
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

74. When MR is zero, then

[A] TR is minimum
[B] TR is zero
[C] TR is maximum
[D] TR is equal to MR
[E] None of the above

74. जब सीमांत आय (MR) शून्य हो, तब

[A] कुल आय (TR) न्यूनतम होता है
[B] कुल आय (TR) शून्य होता है
[C] कुल आय (TR) अधिकतम होता है
[D] कुल आय (TR), सीमांत आय (MR) के बराबर होता है
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

75. LONGi Green Energy Technology, which is considered to be the world's biggest solar company, belongs to which country?

[A] Japan [B] China
[C] Germany [D] Italy
[E] None of the above

75. लॉन्जी ग्रीन एनर्जी टेक्नोलॉजी, जिसे संसार का सबसे बृहत्तम सोलर कम्पनी माना गया है, किस देश से संबंधित है?

[A] जापान [B] चीन
[C] जर्मनी [D] इटली
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

76. If $4x = \sqrt{5} + 2$, then the value of $\left(x - \frac{1}{16x}\right)$ is

[A] 1 [B] −1
[C] 4 [D] $2\sqrt{5}$
[E] None of the above

76. यदि $4x = \sqrt{5} + 2$ है, तो $\left(x - \frac{1}{16x}\right)$ का मान है

[A] 1 [B] −1
[C] 4 [D] $2\sqrt{5}$
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

77. Which of the following States has recently nominated Raghuram Rajan as part of the five-member Economic Advisory Council for the State?

[A] Goa [B] Kerala
[C] Tamil Nadu [D] Karnataka
[E] None of the above

77. निम्नलिखित में से किस राज्य ने हाल ही में राज्य के पाँच सदस्यीय 'आर्थिक सलाहकार परिषद' के हिस्से के रूप में रघुराम राजन को नामित किया है?

[A] गोवा [B] केरल
[C] तमिलनाडु [D] कर्नाटक
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

78. In which district of Haryana is ammonia plant installed?

[A] Jind [B] Hisar
[C] Jhajjar [D] Panipat
[E] None of the above

78. हरियाणा के किस जिले में अमोनिया प्लान्ट स्थापित किया गया है?

[A] जिन्द [B] हिसार
[C] झज्जर [D] पानीपत
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

79. A boat goes 6 km in an hour in still water. It takes thrice as much time in covering the same distance against the current, as it takes along the current. Speed of the current is

[A] 2 km/hr [B] 3 km/hr
[C] 4 km/hr [D] 5 km/hr
[E] None of the above

80. Four years ago the ages of A and B were in the ratio 11:14 and after 4 years, their ages will be in the ratio 13:16. The present age of A is

[A] 48 years [B] 26 years
[C] 44 years [D] 28 years
[E] None of the above

81. Choose the odd one out from the following :

[A] D12B [B] O43B
[C] K62T [D] Y60E
[E] None of the above

82. Who among the following has authored the book, *Hind Swaraj*?

[A] Bal Gangadhar Tilak
[B] Mahatma Gandhi
[C] Gopal Krishna Gokhale
[D] M. G. Ranade
[E] None of them

83. Per unit cost of a good is called

[A] total fixed cost
[B] variable cost
[C] average cost
[D] All of the above
[E] None of the above

84. Which player of Haryana, in the 17th Asian Games, has won gold medal in wrestling?

[A] Yogeshwar Dutt
[B] Sushil Kumar
[C] Anil Phogat
[D] Nitin Gulia
[E] None of them

85. Glucose is a source of energy. Which one of the following types of molecule is it?

[A] Carbohydrate [B] Protein
[C] Fat [D] Nucleic acid
[E] None of the above

79. एक नाव शांत जल में एक घंटे में 6 किमी चलती है। यह धारा के साथ उतनी ही दूरी तय करने में जितना समय लेती है, उससे तीन गुना अधिक समय धारा के विरूद्ध जाने में लेती है। धारा की गति है

[A] 2 किमी/घंटा [B] 3 किमी/घंटा
[C] 4 किमी/घंटा [D] 5 किमी/घंटा
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

80. चार वर्ष पूर्व A और B की आयु 11:14 के अनुपात में थी और 4 वर्ष बाद उनकी आयु 13:16 के अनुपात में होगी। A की वर्तमान आयु है

[A] 48 वर्ष [B] 26 वर्ष
[C] 44 वर्ष [D] 28 वर्ष
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

81. निम्न में से विषम को चुनें।

[A] D12B [B] O43B
[C] K62T [D] Y60E
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

82. निम्नलिखित में से किसने 'हिंद स्वराज' पुस्तक की रचना की है?

[A] बाल गंगाधर तिलक [B] महात्मा गाँधी
[C] गोपाल कृष्ण गोखले [D] एम॰ जी॰ रानाडे
[E] इनमें से कोई नहीं

83. किसी वस्तु की प्रति इकाई लागत को कहते हैं

[A] कुल निश्चित लागत [B] परिवर्तनीय लागत
[C] औसत लागत [D] उपरोक्त सभी
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

84. 17वें एशियाई खेलों में हरियाणा के किस खिलाड़ी ने कुश्ती में स्वर्ण पदक जीता है?

[A] योगेश्वर दत्त
[B] सुशील कुमार
[C] अनिल फोगाट
[D] नितिन गुलिया
[E] इनमें से कोई नहीं

85. ग्लूकोज ऊर्जा का एक स्रोत है। यह निम्नलिखित अणु के प्रकारों में से कौन-सा है?

[A] कार्बोहाइड्रेट [B] प्रोटीन
[C] वसा [D] न्यूक्लिक अम्ल
[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com

86. Who was appointed as the Chairman of the two Boundary Commissions appointed by the British Government for the partition of Bengal and Punjab?

[A] H. C. Lawrence

[B] Sir Cyril Radcliffe

[C] Robert Naive

[D] Samuel Huff

[E] None of them

87. Which telescope captured the M87 black hole with its magnetic fields?

[A] Hubble

[B] Event Horizon Telescope

[C] Giant Magellan Telescope

[D] Thirty meter Telescope

[E] None of the above

88. IM stands for

[A] Instant Making

[B] Internal Messaging

[C] Instant Messaging

[D] All of the above

[E] None of the above

89. There are just two ways in which 5 may be expressed as the sum of two different positive (non-zero) integers, namely $5 = 4 + 1 = 3 + 2$. In how many ways, 9 can be expressed as the sum of two different positive (non-zero) integers?

[A] 3 [B] 4

[C] 5 [D] 6

[E] None of the above

Direction : In the following question, a number series is given with one term missing. Choose the correct alternative that will continue the same pattern and replace the question mark in the given series.

90. 0, 2, 8, 14, ?, 34

[A] 20 [B] 23

[C] 24 [D] 26

[E] None of the above

86. बंगाल और पंजाब के विभाजन के लिए ब्रिटिश सरकार द्वारा नियुक्त दो सीमा आयोगों के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

[A] एच० सी० लॉरेन्स

[B] सर सिरिल रेडक्लिफ

[C] रॉबर्ट नैव

[D] सैम्यूएल हफ

[E] इनमें से कोई नहीं

87. किस टेलिस्कोप ने एम० 87 ब्लैक होल को अपने चुंबकीय क्षेत्र में कैद किया?

[A] हब्बल

[B] इवेंट होराइजन टेलिस्कोप

[C] जायंट मैगेलन टेलिस्कोप

[D] थर्टी मीटर टेलिस्कोप

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

88. आइ० एम० का मतलब है

[A] इंस्टैंट मेकिंग [B] इंटर्नल मेसेजिंग

[C] इंस्टैंट मेसेजिंग [D] उपरोक्त सभी

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

89. ऐसे केवल दो तरीके हैं, जिनमें 5 को दो अलग-अलग धनात्मक (गैर-शून्य) पूर्णांकों के योग के रूप में व्यक्त किया जा सकता है, अर्थात् $5 = 4 + 1 = 3 + 2$. कितने तरीकों से 9 को दो भिन्न धनात्मक (गैर-शून्य) पूर्णांकों के योग के रूप में व्यक्त किया जा सकता है?

[A] 3 [B] 4

[C] 5 [D] 6

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्न में, एक लुप्त पद के साथ एक संख्या श्रृंखला दिया गया है। सही विकल्प को चुनें जो समान पैटर्न को जारी रखेगा और दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न को प्रतिस्थापित करेगा।

90. 0, 2, 8, 14, ?, 34

[A] 20 [B] 23

[C] 24 [D] 26

[E] उपरोक्त में से कोई नहीं

Downloaded from www.cclchapter.com