

1. As per Section 41 A(1) of Cr.P.C. the Police Officer shall issue a notice directing the alleged accused though he has committed a cognizable offence, to appear before him or at such other place as specified in notice in all the cases where the arrest of a person is not required under the
 - (A) Provisions of Sub-Section (1) of Section 41
 - (B) Provisions of Sub-Section (1) (a) of Section 41
 - (C) Provisions of Sub-Section (1) (c) of Section 41
 - (D) Provisions of Sub-Section (1) (b) of Section 41
2. Find the number of terms in 1, 4, 7, 10, ..., 34.
 - (A) 14
 - (B) 10
 - (C) 12
 - (D) 9
3. Which of the following countries given below is not having Veto power in the United Nations Security Council ?
 - (A) France
 - (B) India
 - (C) China
 - (D) None of the above
4. The Suez canal links
 - (A) Red Sea - Mediterranean Sea
 - (B) Mediterranean Sea - Black Sea
 - (C) Black Sea - Dead Sea
 - (D) Red Sea - Black Sea
5. The scars on Potato are also called
 - (A) Annotation
 - (B) Eyes
 - (C) Root
 - (D) Ears
6. In a house there are two clocks A and B. Clock A uniformly gains 4 minutes per hour and clock B uniformly loses 2 minutes per hour. What will be the gap between the times shown in the two clocks after 5 hours ?
 - (A) 48 minutes
 - (B) 12 minutes
 - (C) 30 minutes
 - (D) 24 minutes
7. The sum of a number and its reciprocal is thrice the difference of the number and its reciprocal. The number is
 - (A) $\pm\sqrt{3}$
 - (B) $\pm\sqrt{2}$
 - (C) $\pm\frac{1}{\sqrt{3}}$
 - (D) $\pm\frac{1}{\sqrt{2}}$

1. सीआर.पी.सी. की धारा 41 A (1) के अनुसार, पुलिस अधिकारी एक नोटिस जारी करेगा जिसमें कथित आरोपी को संज्ञेय अपराध करने के बावजूद, उसके सामने या अन्य ऐसे स्थान पर पेश होने का निर्देश दिया जाएगा जैसा कि उन सभी मामलों में नोटिस में निर्दिष्ट है, जहां किसी व्यक्ति की गिरफ्तारी की आवश्यकता नहीं है
 - (A) धारा 41 की उप-धारा (1) के प्रावधान
 - (B) धारा 41 की उप-धारा (1) (a) के प्रावधान
 - (C) धारा 41 की उप-धारा (1) (c) के प्रावधान
 - (D) धारा 41 की उप-धारा (1) (b) के प्रावधान
2. 1, 4, 7, 10, ..., 34 में पदों की संख्या ज्ञात करें ।
 - (A) 14
 - (B) 10
 - (C) 12
 - (D) 9
3. निम्नलिखित में से किस देश को संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में वीटो पावर नहीं है ?
 - (A) फ्रांस
 - (B) भारत
 - (C) चीन
 - (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
4. सुयेज नहर _____ जोड़ता है ।
 - (A) लाल सागर-भूमध्य सागर
 - (B) भूमध्य सागर-काला सागर
 - (C) काला सागर-मृत सागर
 - (D) लाल सागर- काला सागर
5. आलू पर बने निशानों को क्या कहा जाता है ?
 - (A) एनोटेशन
 - (B) आँख
 - (C) जड़
 - (D) कान
6. एक घर में A और B दो घड़ियाँ है । A में प्रति घंटे 4 मिनट की बढ़त होती है और B में प्रति घंटे 2 मिनट की कमी होती है । 5 घंटों के बाद दोनों घड़ियों में दिखाए गए समय के बीच अंतर क्या होगा ?
 - (A) 48 मिनट
 - (B) 12 मिनट
 - (C) 30 मिनट
 - (D) 24 मिनट
7. एक संख्या और उसके व्युत्क्रम का योग संख्या और उसके व्युत्क्रम के अंतर का तीन गुना है । वह संख्या है
 - (A) $\pm\sqrt{3}$
 - (B) $\pm\sqrt{2}$
 - (C) $\pm\frac{1}{\sqrt{3}}$
 - (D) $\pm\frac{1}{\sqrt{2}}$

8. Herbivoures are also called as
 (A) Decomposers
 (B) Producers
 (C) Secondary consumers
 (D) Primary consumers
9. 'Neeru Meeru' (water and you) programme was launched in the state of
 (A) Andhra Pradesh (B) Tamil Nadu
 (C) Uttar Pradesh (D) Gujarat
10. In a sale, a perfume is available at a discount of 15% on the selling price. If the perfume's discounted selling price is Rs. 3,675.40, what was the original selling price of the perfume?
 (A) Rs. 4,294 (B) Rs. 4,324
 (C) Rs. 4,400 (D) Rs. 4,386
11. Special characters that generally cannot be typed from the keyboard are known as
 (A) Symbol (B) Equation
 (C) Number (D) Letter
12. Find the missing letters in the sequence. a_bbc_aab_caaa_bca_
 (A) aabbb (B) ababa
 (C) bbaab (D) aabba
13. RTOS stands for
 (A) Risk Time Operating System
 (B) Running Time Operating System
 (C) Round Time Operating System
 (D) Real Time Operating System
14. Consider the following about the Indian Constitution.
 i. Uniform Civil Code.
 ii. Prohibition of Consumption of Liquor.
 iii. Promotion of Village Panchayath.
 iv. Promotion of the Cottage Industries.
 All the above are the part of
 (A) Directive Principles of State Policies
 (B) Fundamental Duties
 (C) Fundamental Rights
 (D) None of the above
15. Headquarter of International Labour Organisation is
 (A) Geneva (B) Manila
 (C) Rome (D) Hague
8. शाकाहारियों को _____ भी कहते हैं।
 (A) अपघटक
 (B) उत्पादक
 (C) द्वितीयक उपभोक्ता
 (D) प्राथमिक उपभोक्ता
9. 'नीरू मीरू' (जल और आप) कार्यक्रम किस राज्य में शुरू किया गया था ?
 (A) आंध्र प्रदेश (B) तमिलनाडु
 (C) उत्तर प्रदेश (D) गुजरात
10. एक सेल में, एक परफ्यूम विक्रय मूल्य पर 15% की छूट पर उपलब्ध है। अगर परफ्यूम का रियायती विक्रय मूल्य रु. 3,675.40 है तो, परफ्यूम का मूल विक्रय मूल्य क्या था ?
 (A) रु. 4,294 (B) रु. 4,324
 (C) रु. 4,400 (D) रु. 4,386
11. विशेष कैरेक्टर जो सामान्यतः कीबोर्ड से टंकित नहीं किए जा सकते _____ कहलाते हैं।
 (A) सिम्बल (B) इक्वेशन
 (C) नंबर (D) लेटर
12. अनुक्रम में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।
 a_bbc_aab_caaa_bca_
 (A) aabbb (B) ababa
 (C) bbaab (D) aabba
13. RTOS _____ के लिए आता है।
 (A) रिस्क टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम
 (B) रनिंग टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम
 (C) राउंड टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम
 (D) रियल टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम
14. भारतीय संविधान के बारे में निम्नलिखित पर विचार करें।
 i. समान नागरिक संहिता।
 ii. शराब के सेवन का निषेध।
 iii. ग्राम पंचायत को बढ़ावा देना।
 iv. कुटीर उद्योगों को बढ़ावा देना।
 उपरोक्त सभी किसका हिस्सा हैं ?
 (A) राज्य नीतियों के निर्देशक सिद्धांत
 (B) मौलिक कर्तव्य
 (C) मौलिक अधिकार
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
15. विश्व श्रम संगठन का मुख्यालय _____ में है।
 (A) जेनेवा (B) मनीला
 (C) रोम (D) हेग



16. Which plant movement is induced by injury ?
 (A) Hydrotropism (B) Photonasty
 (C) Tromatropism (D) Nyctinasty
17. How many times minute hand and the hour hand point in opposite directions during 3 p.m. to 9 p.m. in a day ?
 (A) zero (B) five
 (C) four (D) six
18. The book titled "The Republic" was written by
 (A) Plato (B) Aristotle
 (C) Socrates (D) None of the above
19. In a word document _____ is used to type the letter only once.
 (A) outlook (B) mail merge
 (C) messaging (D) e-mail
20. The largest salt water lake in India is
 (A) Dal (B) Pulicat
 (C) Chilka (D) Kolleru
21. How many pollen sacs present in each anther lobe ?
 (A) Five (B) Two
 (C) One (D) Three
22. A man walks 10 kms towards North. From there he walks 6 kms towards South. Then he walks 3 kms towards East. How far and in which direction is he with reference to his starting point ?
 (A) 7 kms towards West
 (B) 7 kms towards East
 (C) 5 kms towards North-East
 (D) 5 kms towards West
23. If the base radius and the height of a right circular cone are increased by 20%, then the percentage increase in volume is approximately
 (A) 78 (B) 60
 (C) 73 (D) 68
24. There is low yield per acre but high yield per person in
 (A) Extensive commercial grain cultivation
 (B) Mixed farming
 (C) Co-operative farming
 (D) Truck farming

16. चोट लगने पर पौधे की कौन-सी गति प्रेरित होती है ?
 (A) हाइड्रोट्रोपिज्म (B) फोटोनेस्टी
 (C) ट्रॉमैट्रोपिज्म (D) निक्टिनेस्टी
17. एक दिन में 3 बजे से 9 बजे के दौरान कितनी बार मिनट वाली सूई और घंटे वाली सूई विपरीत दिशा में होगी ?
 (A) शून्य (B) पाँच
 (C) चार (D) छः
18. "द रिपब्लिक" नामक पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई थी ?
 (A) प्लेटो (B) अरस्तू
 (C) सुकरात (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
19. एक वर्ड दस्तावेज में _____ का प्रयोग एक अक्षर को केवल एक बार टंकित करने के लिए होता है ।
 (A) आउटलुक (B) मेल मर्ज
 (C) मेसेजिंग (D) ई-मेल
20. भारत में खारे पानी की सबसे बड़ी झील है
 (A) दला (B) पुलिकट
 (C) चिल्का (D) कोलेरु
21. प्रत्येक अंश लोब में कितने परागकोष मौजूद होते हैं ?
 (A) पांच (B) दो
 (C) एक (D) तीन
22. एक व्यक्ति 10 कि.मी. उत्तर की ओर चलता है । वहाँ से वह 6 कि.मी. दक्षिण की ओर चलता है । फिर वह 3 कि.मी. पूर्व की ओर चलता है । वह अपने आरंभिक बिंदु के संदर्भ में किस दिशा में और कितनी दूर है ?
 (A) पश्चिम की ओर 7 कि.मी.
 (B) पूर्व की ओर 7 कि.मी.
 (C) उत्तर-पूर्व की ओर 5 कि.मी.
 (D) पश्चिम की ओर 5 कि.मी.
23. यदि एक लम्ब वृत्तीय शंकु की आधार त्रिज्या और ऊँचाई में 20% की वृद्धि की जाती है, तो आयतन में लगभग कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी ?
 (A) 78 (B) 60
 (C) 73 (D) 68
24. इनमें से किस प्रकार की खेती में प्रति एकड़ उपज कम होने पर भी प्रति व्यक्ति उपज अधिक है ?
 (A) व्यापक व्यावसायिक अनाज की खेती
 (B) मिश्रित खेती
 (C) सहकारी खेती
 (D) ट्रक खेती

25. Sailors : Crew :: Sheep : ?
 (A) Herd (B) Crowd
 (C) Army (D) Flock
26. Arjuna Award was instituted in the year 1961. It is given to sports persons for consistent outstanding performance for
 (A) over the period of last five years
 (B) over the period of last two years
 (C) over the period of last four years
 (D) over the period of last three years
27. In Power point using WordArt you can easily create
 (A) Logos (B) Seals
 (C) Banners (D) All of the above
28. Two ladies and two men are playing bridge-a card game and seated at North, East, South and West of a table. No lady is facing east. Persons sitting opposite to each other are not of the same sex. One man is facing South. Which directions are the ladies facing ?
 (A) North and West (B) East and West
 (C) North and East (D) South and East
29. South Asian Association for Regional Co-operation (SAARC) was established in
 (A) 2001 (B) 2000
 (C) 2010 (D) 1985
30. The book 'Pahala Girmatiya' was written by
 (A) Gopal Krishna Gandhi
 (B) Giriraj Kishore
 (C) Rajmohan Gandhi
 (D) Ramachandra Guha
31. The Aadhaar (Targeted Delivery of Financial and other Subsidies, Benefits and Services) Act was enacted in which year ?
 (A) 2019 (B) 2016
 (C) 2018 (D) 2017
32. Body segmentation like rings is present in
 (A) Annelida (B) Non chordata
 (C) Chordata (D) Animalia
33. Which number come in the place of question mark ?
 3, 5, 10, 12, 24, 26, ?
 (A) 48 (B) 52
 (C) 28 (D) 30
25. सैलर्स : क्रिब्यू :: शीप : ?
 (A) हर्ड (B) क्राउड
 (C) आर्मी (D) फ्लोक
26. अर्जुन अवार्ड की स्थापना वर्ष 1961 में हुई। यह _____ तक निरंतर बेहतरीन प्रदर्शन करने के लिए खिलाड़ियों को दिया जाता है।
 (A) पिछले पाँच वर्षों की अवधि
 (B) पिछले दो वर्षों की अवधि
 (C) पिछले चार वर्षों की अवधि
 (D) पिछले तीन वर्षों की अवधि
27. पावर पॉइंट में वर्डआर्ट का प्रयोग करते हुए आप आसानी से _____ बना सकते हैं।
 (A) लोगो (B) मोहर
 (C) बैनर (D) ये सभी
28. दो औरतें और दो व्यक्ति ब्रिज खेल रहे हैं जो कि एक ताश के पत्तों का खेल है और एक मेज के उत्तर, पूर्व, दक्षिण और पश्चिम में बैठे हैं। किसी औरत का मुख पूर्व की ओर नहीं है। एक दूसरे के विपरीत बैठे व्यक्ति एक ही लिंग के नहीं हैं। एक व्यक्ति का मुख दक्षिण की ओर है। महिलाओं का मुख किस दिशा में है ?
 (A) उत्तर और पश्चिम (B) पूर्व और पश्चिम
 (C) उत्तर और पूर्व (D) दक्षिण और पूर्व
29. दक्षिण एशियाई क्षेत्रिय सहयोग संगठन (SAARC) की स्थापना _____ में हुई।
 (A) 2001 (B) 2000
 (C) 2010 (D) 1985
30. 'पहला गिरमटिया' पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई थी ?
 (A) गोपाल कृष्णा गांधी
 (B) गिरिराज किशोर
 (C) राजमोहन गांधी
 (D) रामचंद्र गुहा
31. आधार (वित्तीय और अन्य सब्सिडी, लाभ और सेवाओं का लक्षित वितरण) अधिनियम किस वर्ष लागू किया गया था ?
 (A) 2019 (B) 2016
 (C) 2018 (D) 2017
32. रिंग की तरह शरीर मौजूद है
 (A) एनेलिडा में (B) गैर कोर्डेटा में
 (C) कोर्डेटा में (D) पशु में
33. प्रश्न चिह्न के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी ?
 3, 5, 10, 12, 24, 26, ?
 (A) 48 (B) 52
 (C) 28 (D) 30



34. Central Soil Salinity Research Institute (CSSRI) located in
 (A) Delhi (B) Hisar
 (C) Karnal (D) Rohtak
35. UN General Assembly declared Human Rights on
 (A) 10 December 1948
 (B) 10 December 1978
 (C) 10 November 1948
 (D) 10 November 1978
36. In the context of Indian economy, consider the following statements about Market Stabilisation Scheme (MSS).
 I. Market Stabilization Scheme (MSS) is a monetary policy intervention by the RBI to withdraw excess liquidity (or money supply) by selling government securities in the economy.
 II. The MSS was introduced in December 2020.
 Choose the right option given below.
 (A) Both the statements I and II are correct
 (B) The statement II is correct
 (C) The statement I is correct
 (D) None of the above
37. Find odd man out of the following.
 1, 4, 9, 16, 19, 36, 49, 64, 81
 (A) 16 (B) 9
 (C) 49 (D) 19
38. In cockroach fertilisation is
 (A) Both (B) and (C) (B) External
 (C) Internal (D) None of these
39. An example of horizontal group is
 (A) Chance groups (B) Class groups
 (C) Caste groups (D) Peer groups
40. India will develop a national strategy for phasing down HFCs in the coming year, in consultation with the industry and conclude by
 (A) 2024 (B) 2021
 (C) 2023 (D) 2022
41. The memory management scheme that allows the processor to be stored non-contiguously in memory is
 (A) Paging
 (B) Spooling
 (C) Swapping
 (D) None of the above

34. सेंट्रल सॉइल सॉलिनिटी रिसर्च इन्स्टिट्यूट (CSSRI) कहाँ स्थित है ?
 (A) दिल्ली में (B) हिसार में
 (C) करनाल में (D) रोहतक में
35. संयुक्त राष्ट्र महासभा ने मानवाधिकार घोषित किया
 (A) 10 दिसंबर 1948
 (B) 10 दिसंबर 1978
 (C) 10 नवंबर 1948
 (D) 10 नवंबर 1978
36. भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में, बाजार स्थिरीकरण योजना (एमएसएस) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।
 I. बाजार स्थिरीकरण योजना (एमएसएस) आर बी आई द्वारा एक मौद्रिक नीति हस्तक्षेप है जिस में सरकारी प्रतिभूतियों को बेचकर अर्थव्यवस्था में अतिरिक्त तरलता (या मुद्रा आपूर्ति) को वापस लायी जाती है।
 II. एमएसएस को दिसंबर 2020 में पेश किया गया था।
 निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन करें।
 (A) I और II दोनों कथन सही है
 (B) कथन II सही है
 (C) कथन I सही है
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
37. निम्नलिखित में से बेमेल संख्या को चुनें।
 1, 4, 9, 16, 19, 36, 49, 64, 81
 (A) 16 (B) 9
 (C) 49 (D) 19
38. कॉकरोच में निषेचन होता है
 (A) (B) और (C) दोनों (B) बाहरी
 (C) आंतरिक (D) इनमें से कोई नहीं
39. क्षैतिज समूह का एक उदाहरण _____ है।
 (A) संभावना समूह (B) वर्ग समूह
 (C) जाति समूह (D) सहकर्मी समूह
40. आनेवाले वर्ष में HFC को बंद करने के लिए उद्योग के परामर्श से भारत एक राष्ट्रीय रणनीति विकसित करेगा और _____ तक समाप्त कर देगा।
 (A) 2024 (B) 2021
 (C) 2023 (D) 2022
41. _____ में मेमोरी प्रबंधक एक प्रक्रिया को आबंटित उपलब्ध मेमोरी के सबसे बड़े खंड में रखता है।
 (A) पेजिंग
 (B) स्पूलिंग
 (C) स्वॉपिंग
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

42. If by arranging the letters of the word NABMODINT, the name of a game is formed, what are the first and the last letters of the word formed ?

- (A) B, N (B) B, T
(C) N, D (D) A, T

43. In a family, the average age of a father and a mother is 35 years. The average age of the father, mother and their only son is 27 years. What is the age of the son ?

- (A) 10 years (B) 12 years
(C) 15 years (D) 11 years

44. World Health Organization currently has how many member states ?

- (A) 189
(B) 190
(C) 185
(D) None of the above

45. Value of MPC lies between

- (A) 0 and 1 (B) 1 and 2
(C) 2 and 4 (D) 0 and 0.5

46. Vishing is mean for

- (A) Phishing (B) Voice phishing
(C) SMS phishing (D) All the above

47. Consider the following statements about double coincidence of wants.

- I. When in the exchange, both parties agree to sell and buy each other's commodities it is called double coincidence of wants.
II. In the barter system double coincidence of wants is an essential feature.

Choose the right option given below.

- (A) Both the statements I and II are incorrect
(B) The statement I is correct
(C) Both the statements I and II are correct
(D) The statement II is correct

48. What is the missing number ?



- (A) 7 (B) 4
(C) 6 (D) 5

42. NABMODINT शब्द के वर्णों को व्यवस्थित करने से एक खेल का नाम बनता है, उस शब्द का पहला और अंतिम वर्ण क्या है ?

- (A) B, N (B) B, T
(C) N, D (D) A, T

43. एक परिवार में, पिता और माता की औसत आयु 35 वर्ष है। पिता, माता और उनके इकलौते बेटे की औसत आयु 27 वर्ष है। बेटे की उम्र क्या है ?

- (A) 10 वर्ष (B) 12 वर्ष
(C) 15 वर्ष (D) 11 वर्ष

44. विश्व स्वास्थ्य संगठन के वर्तमान में कितने सदस्य राज्य है ?

- (A) 189
(B) 190
(C) 185
(D) उक्त में से कोई नहीं

45. MPC का मान _____ के बीच रहता है।

- (A) 0 और 1 (B) 1 और 2
(C) 2 और 4 (D) 0 और 0.5

46. वीशिंग का मतलब है

- (A) फ़िशिंग (B) वॉयस फ़िशिंग
(C) एसएमएस फ़िशिंग (D) उपरोक्त सभी

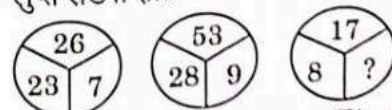
47. आवश्यकताओं के दोहरे संयोग के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- I. जब एक्सचेंज में, दोनों पक्ष एक-दूसरे की वस्तुओं को बेचने और खरीदने के लिए सहमत होते हैं तो इसे आवश्यकताओं का दोहरा संयोग कहा जाता है।
II. वस्तु विनिमय प्रणाली में चाहतों का दोहरा संयोग एक अनिवार्य विशेषता है।

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन करें।

- (A) कथन I और II दोनों सही नहीं हैं
(B) कथन I सही है
(C) दोनों कथन I और II सही हैं
(D) कथन II सही है

48. लुप्त संख्या ज्ञात करें।



- (A) 7 (B) 4
(C) 6 (D) 5

49. Which of the following gas is removed using Scrubber ?

- (A) H_2 (B) SO_2
(C) CO_2 (D) NH_3

50. One who emphasized upon uniqueness of Indian culture and civilization and studying Indian society as a whole is

- (A) The traditionalist
(B) The nationalist
(C) The cosmopolitan
(D) The radicals

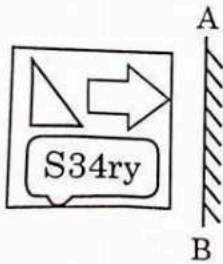
51. If the letters of the word RANDOM are written in all possible orders and these words are arranged as in a dictionary, then the rank of the word RANDOM is

- (A) 616 (B) 613
(C) 614 (D) 615

52. Enlargement of the thyroid gland is commonly called as

- (A) Goitre (B) Hyperthyroidism
(C) Cretinism (D) Mutism

53. Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed at line AB.



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

49. निम्नलिखित में से कौन-सी गैस को स्क्रबर के प्रयोग द्वारा हटाया जा सकता है ?

- (A) H_2 (B) SO_2
(C) CO_2 (D) NH_3

50. जिसने भारतीय संस्कृति और सभ्यता की विशिष्टता पर जोर दिया और समग्र रूप से भारतीय समाज का अध्ययन किया, _____ है।

- (A) परंपरावादी
(B) राष्ट्रवादी
(C) कॉस्मोपॉलिटन
(D) रेडिकल्स

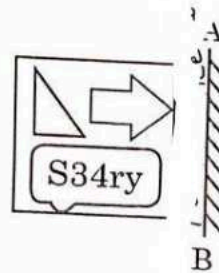
51. यदि RANDOM शब्द के अक्षरों को सभी संभावित क्रमों में लिखा जाए और इन शब्दों को एक शब्दकोश के रूप में व्यवस्थित की जाए, तो RANDOM शब्द का क्रम होगा

- (A) 616 (B) 613
(C) 614 (D) 615

52. थायरॉइड ग्रंथि का बड़ा होना सामान्यतः _____ कहलाता है।

- (A) घेंघा (B) अतिमलग्रंथिता
(C) बौनापन (D) मूकता

53. दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब चुनिए जब दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए।

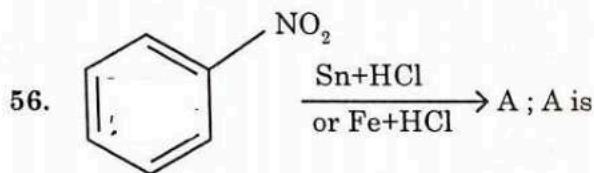


- (A) (B)
(C) (D)



54. What was the theme of World Leprosy Day – 2021 ?
 (A) Leprosy is not what you think
 (B) Beat leprosy, end stigma and advocate for mental wellbeing
 (C) Ending discrimination stigma and prejudice
 (D) None of the above

55. A is B's brother. C is D's father. E is B's mother. A and D are brothers. How is C related to E ?
 (A) Niece (B) Wife
 (C) Sister-in-law (D) Husband



- (A) Ethanamine (B) Aniline
 (C) Allylamine (D) Toluene

57. Which research technique would most likely be used by a symbolic interactionist ?
 (A) Questionnaires
 (B) Participant observation
 (C) Surveys
 (D) None of the above

58. If 3 persons weave 168 shawls in 14 days, how many shawls will 8 persons weave in 5 days ?

- (A) 160 (B) 90
 (C) 126 (D) 105

59. In page tab, _____ is used to reduce or enlarge the print.

- (A) orientation (B) paper size
 (C) page numbering (D) scaling

60. In a certain language, TOOK is coded as 61, CAN is coded as 18, then GUAVA will be coded as

- (A) 57 (B) 52
 (C) 62 (D) 54

61. _____ offences cannot be investigated by the Police on their own, unless directed by the courts having jurisdiction to do so.

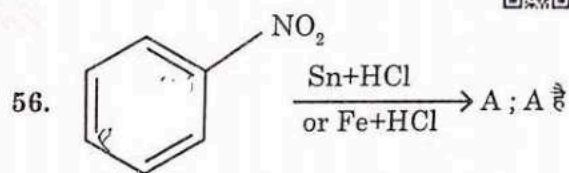
- (A) Non-bailable (B) Cognizable
 (C) Bailable (D) Non-cognizable

54. विश्व कोढ़ दिवस – 2021 का केंद्रीय भाव क्या था ?

- (A) कोढ़ वो नहीं जो आप सोचते हैं
 (B) कोढ़ को हराना, कलंक समाप्त करना और मानसिक स्वास्थ्य की वकालत करना
 (C) पक्षपात कलंक और हानि को समाप्त करना
 (D) उक्त में से कोई नहीं

55. A, B का भाई है। C, D का पिता है। E, B की माँ है। A और D भाई है। C का E से क्या संबंध है ?

- (A) भतीजी (B) पत्नी
 (C) भाभी (D) पति



- (A) इथेनामीन (B) एनीलिन
 (C) अलाईलामीन (D) टॉल्यून

57. प्रतीकात्मक अंतःक्रियावादी द्वारा किस शोध तकनीक का सबसे अधिक उपयोग किया जाएगा ?

- (A) प्रश्नावली
 (B) प्रतिभागी अवलोकन
 (C) सर्वेक्षण
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

58. यदि 3 व्यक्ति 14 दिनों में 168 शॉल बुनते हैं, तो 8 व्यक्ति 5 दिनों में कितने शॉल बुनेंगे ?

- (A) 160 (B) 90
 (C) 126 (D) 105

59. पेज टैब में, _____ का प्रयोग प्रिंट को घटाने या बढ़ाने के लिए होता है।

- (A) अभिमुखीकरण (B) कागज का आकार
 (C) पृष्ठांकन (D) पैमानीकरण

60. एक भाषा में TOOK का कूट 61, CAN का कूट 18 है, तो GUAVA का कूट होगा

- (A) 57 (B) 52
 (C) 62 (D) 54

61. _____ अपराधों की जाँच पुलिस अपने-आप नहीं कर सकती जब तक कि उस न्यायालय द्वारा उसे निर्देशित न किया जाए जिसके क्षेत्राधिकार में वह आता है।

- (A) गैर-जमानती (B) संज्ञानात्मक
 (C) जमानती (D) गैर-संज्ञानात्मक



62. An electron having mass (9.1×10^{-31} kg) and charge (1.6×10^{-19} C) moves in a circular path of radius 0.5 m with a velocity 10^6 ms⁻¹ in a magnetic field. Strength of magnetic field is
 (A) 3.6×10^{-5} T (B) 1.13×10^{-5} T
 (C) 2.8×10^{-6} T (D) 5.6×10^{-5} T
63. In which battle Pulakeshi II killed Mangalesha ?
 (A) Ellwatusimbige (B) Manimangala
 (C) Suramara (D) Narmada
64. _____ is used for tracking inflation.
 (A) WPI-IW (B) WPI
 (C) CPI-IW (D) CPI
65. The calendar of the year 1992 can be used again in the year
 (A) 2016 (B) 2010
 (C) 2018 (D) 2020
66. H.C.F. and L.C.M. of $p^3q^4r^6$ and $p^6q^2r^4$ are
 (A) $p^2q^3r^4$, $p^6q^4r^6$ (B) $p^2q^3r^6$, p^3qr^3
 (C) $p^3q^2r^4$, $p^6q^4r^4$ (D) $p^3q^2r^4$, $p^6q^4r^6$
67. _____ is one way encryption algorithm that does not use any key to encrypt or decrypt the data.
 (A) Symmetric cryptography
 (B) Public key cryptography
 (C) Secret key cryptography
 (D) Hash function
68. Name the deposits have a fixed period to maturity
 (A) Recurrent deposits
 (B) Time deposits
 (C) Current deposits
 (D) Savings deposits
69. Drug prices in India are regulated to ensure continued availability and affordability of essential lifesaving drugs with improved access to consumers by
 (A) National Drugs Manufacturers Authority (NDMA)
 (B) National Drugs Authority (NDA)
 (C) National Pharmaceutical Pricing Authority (NPPA)
 (D) None



62. द्रव्यमान (9.1×10^{-31} कि ग्रा) और आवेश (1.6×10^{-19} C) वाला एक इलेक्ट्रॉन एक चुंबकीय क्षेत्र में एक वेग 10^6 मी/से⁻¹ के साथ त्रिज्या 0.5 मी. के एक वृत्तीय पथ में घूम रहा है। चुंबकीय क्षेत्र की शक्ति है
 (A) 3.6×10^{-5} T (B) 1.13×10^{-5} T
 (C) 2.8×10^{-6} T (D) 5.6×10^{-5} T
63. पुलकेशी II ने किस युद्ध में मंगलेश का वध किया था ?
 (A) एलवतुसिंबिगे (B) मणिमंगला
 (C) सुरामरा (D) नर्मदा
64. _____ मुद्रास्फीति का पता रखने के लिए प्रयुक्त होता है।
 (A) WPI-IW (B) WPI
 (C) CPI-IW (D) CPI
65. 1992 का कैलेंडर फिर से किस वर्ष उपयोग किया जा सकता है ?
 (A) 2016 (B) 2010
 (C) 2018 (D) 2020
66. $p^3q^4r^6$ और $p^6q^2r^4$ का महत्तम समापवर्तक और लघुत्तम समापवर्त्यक है
 (A) $p^2q^3r^4$, $p^6q^4r^6$ (B) $p^2q^3r^6$, p^3qr^3
 (C) $p^3q^2r^4$, $p^6q^4r^4$ (D) $p^3q^2r^4$, $p^6q^4r^6$
67. _____ एक मार्ग कूटकरण एल्गोरिथम है जो डाटा को कूटबद्ध करने या कूट खोलने के लिए किसी कुंजी का प्रयोग नहीं करती।
 (A) सिमेट्रिक क्रिप्टोग्राफी
 (B) पब्लिक कुंजी क्रिप्टोग्राफी
 (C) सीक्रेट कुंजी क्रिप्टोग्राफी
 (D) हैश प्रकार्य
68. उस जमा का नाम बताइए जिसकी एक निश्चित परिपक्वता अवधि होती है
 (A) आवृत्ति जमा
 (B) समय जमा
 (C) चालू जमा
 (D) बचत जमा
69. भारत में औषधियों का मूल्य _____ द्वारा उपभोक्ताओं तक संशोधित पहुँच के साथ आवश्यक जीवनरक्षक औषधियों की निरंतर उपलब्धता और वहनीयता को सुनिश्चित करने के लिए नियमित करता है।
 (A) नैशनल ड्रग्स मैनुफैक्चरर्स अथोरिटी (NDMA)
 (B) नैशनल ड्रग्स अथोरिटी (NDA)
 (C) नैशनल फार्मास्यूटिकल प्राइसिंग अथोरिटी (NPPA)
 (D) कोई नहीं



70. A group of districts form a _____ which is looked after by an officer of the rank of Deputy Inspector General of Police.

- (A) Division (B) Range
(C) Circle (D) Block

71. The coagulation of egg white on boiling is a common example of _____ of protein.

- (A) rancidification (B) oxidation
(C) denaturation (D) densification

72. From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded (Rotation is not allowed).



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

73. Which pair of rational numbers lies between $\frac{1}{4}$ and $\frac{3}{4}$?

- (A) $\frac{9}{40}, \frac{31}{40}$ (B) $\frac{262}{1000}, \frac{752}{1000}$
(C) $\frac{24}{100}, \frac{74}{100}$ (D) $\frac{252}{1000}, \frac{748}{1000}$

74. *Ascaris* causes disease in

- (A) Heart (B) Intestine
(C) Eyes (D) Brain

75. The paid servant appointed by East India Company to supervise weavers, collect supplies and examine the quality of cloth

- (A) Gomasthas (B) Zamindars
(C) Lathiyals (D) Jobbers

76. FDI in food processing is to the extent of

- (A) 100% (B) 10%
(C) 75% (D) 50%

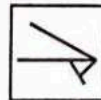
70. जिलों का एक समूह एक _____ बनाता है जो पुलिस उप महानिरीक्षक पद के एक अधिकारी की देखभाल में रहता है।

- (A) मंडल (B) श्रेणी
(C) अंचल (D) खंड

71. उबालने पर अंडे के सफेद भाग का स्कंदन प्रोटीन के _____ का उदाहरण है।

- (A) गंधित होना (B) उपचयन
(C) विप्रकृतिकरण (D) घनीकरण

72. दी गई उत्तर आकृतियों में से वह आकृति चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति छुपी है/समाहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



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

73. $\frac{1}{4}$ और $\frac{3}{4}$ के बीच परिमेय संख्याओं का कौन युग्म होगा ?

- (A) $\frac{9}{40}, \frac{31}{40}$ (B) $\frac{262}{1000}, \frac{752}{1000}$
(C) $\frac{24}{100}, \frac{74}{100}$ (D) $\frac{252}{1000}, \frac{748}{1000}$

74. एस्केरिस _____ में रोग करता है।

- (A) हृदय (B) आंत
(C) नेत्र (D) मस्तिष्क

75. बुनकरो के पर्यवेक्षण, आपूर्ति एकत्रण और वस्त्र की गुणवत्ता की परीक्षा हेतु ईस्ट इंडिया द्वारा नियुक्त वेतनभोगी सेवक

- (A) गुमाश्ता (B) जर्मीदार
(C) लठियाल (D) जब्बर

76. खाद्य प्रसंस्करण में एफडीआई _____ तक है।

- (A) 100% (B) 10%
(C) 75% (D) 50%



77. If the third day of a month is Monday, which of the following will be the fifth day from 21st of the month ?
 (A) Wednesday (B) Monday
 (C) Thursday (D) Tuesday
78. A man can row 6 km/h in still water. If the speed of the current is 2 km/h, it takes 3 hours more in upstream than in the down-stream for the same distance. The distance is
 (A) 32 km (B) 30 km
 (C) 20 km (D) 24 km
79. In Excel _____ error occurs when the cell reference is invalid.
 (A) #DIVIO! (B) #NAME?
 (C) #REF! (D) #VALUE!
80. The cost of having a little more of one good in terms of the amount of the other good that has to be forgone is known as
 (A) Replacement cost
 (B) Historical cost
 (C) Opportunity cost
 (D) Accounting cost
81. For a certain metal, incident frequency γ is five times of threshold frequency γ_0 and the maximum velocity of coming out photoelectrons is $8 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$. If $\gamma = 2 \gamma_0$ the maximum velocity of photoelectrons will be
 (A) $1 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$ (B) $4 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$
 (C) $8 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$ (D) $6 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$
82. Saroj doesn't like Dipankar. Pooja doesn't like Saroj. So, it is surprising that Pooja's son Hardik likes Dipankar.
 Which of the following, most strongly, weakens the above argument ?
 (A) Hardik does not like Saroj
 (B) Pooja likes Dipankar
 (C) Hardik likes Saroj
 (D) Saroj likes Pooja
83. The difference between the Revenue Receipts plus Non-debt Capital Receipts (NDCR) and the total expenditure is called
 (A) Trade surplus (B) Fiscal deficit
 (C) Trade deficit (D) Fiscal surplus

77. यदि एक माह का तीसरा दिन सोमवार है, माह के 21 से पाँचवा दिन निम्नलिखित में से क्या होगा ?
 (A) बुधवार (B) सोमवार
 (C) गुरुवार (D) मंगलवार
78. एक आदमी स्थिर पानी में 6 किमी/घंटा की रफ्तार से दौड़ सकता है। यदि धारा की गति 2 किमी/घंटा है, तो समान दूरी के लिए अपस्ट्रीम की तुलना में डाउन-स्ट्रीम में 3 घंटे अधिक समय लगते हैं, दूरी है
 (A) 32 किमी (B) 30 किमी
 (C) 20 किमी (D) 24 किमी
79. एक्सेल में _____ त्रुटि होती है जब सेल संदर्भ अवैध होता है।
 (A) #DIVIO! (B) #NAME?
 (C) #REF! (D) #VALUE!
80. किसी वस्तु का थोड़ा सा अधिक किसी अन्य वस्तु की मात्रा के बदले में लेना जिसे छोड़ देना था, _____ कहलाता है।
 (A) प्रतिस्थापन लागत
 (B) ऐतिहासिक लागत
 (C) अवसर लागत
 (D) लेखा लागत
81. किसी धातु के लिए, आपतित आवृत्ति γ सीमा आवृत्ति γ_0 की पाँच गुणा है और बाहर आ रहे फोटोइलेक्ट्रॉन की अधिकतम वेग $8 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$ है। यदि $\gamma = 2 \gamma_0$ तो फोटोइलेक्ट्रॉन का अधिकतम वेग होगा
 (A) $1 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$ (B) $4 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$
 (C) $8 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$ (D) $6 \times 10^6 \text{ms}^{-1}$
82. सरोज दीपांकर को पसंद नहीं करती है। पूजा सरोज को पसंद नहीं करती है। इसलिए यह आश्चर्य की बात है कि पूजा के बेटे हार्दिक को दीपांकर पसंद है।
 निम्नलिखित में से कौन-सा, सबसे प्रबल रूप से उपरोक्त तर्क को कमजोर करता है ?
 (A) हार्दिक सरोज को पसंद नहीं करता
 (B) पूजा दीपांकर को पसंद करती है
 (C) हार्दिक को सरोज पसंद है
 (D) सरोज को पूजा पसंद है
83. राजस्व प्राप्तियाँ जमा ऋणरहित पूँजी प्राप्तियाँ (NDCR) और कुल व्यय के बीच का अंतर _____ कहलाता है।
 (A) व्यापार आधिशेष (B) राजकोषीय घाटा
 (C) व्यापार घाटा (D) राजकोषीय आधिशेष

84. Where is the Great Bath of Indus Valley Civilization located ?

- (A) Kalibangan (B) Harappa
(C) Mohenjodaro (D) Lothal

85. $10 \times 10 \times 10 \div (20 \div 10 \times 10 - 10) + 6 = ?$

- (A) 106 (B) 108
(C) 114 (D) 111

86. Secret key cryptography is also called

- (A) symmetric encryption
(B) asymmetric encryption
(C) plain encryption
(D) none of the above

87. In this question, two statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion (s) which best fit (s) logically.

Statements :

- Some A is B
- Some B is not C

Conclusions :

- Some C is B
- Some C is not B

- (A) Both conclusions I and II follows
(B) Only conclusion II follows
(C) Either conclusion I or II follows
(D) Only conclusion I follows

88. Recently erupted active volcano from Mount Merapi is in

- (A) India (B) Myanmar
(C) Indonesia (D) Sri Lanka

89. _____ is the process of changing the appearance of text and making presentation easier to read.

- (A) Adding graphics (B) Formatting
(C) Editing (D) Presenting

90. Cars are safer than planes. Fifty percent of accidents result in death, while only one percent of car accidents result in death.

Which of the following, if true, would most seriously weaken the argument above ?

- (A) Plane accidents are usually the fault of air traffic controllers, not pilots
(B) Planes are inspected more often than cars
(C) Pilots never fly under the influence of alcohol, while car drivers often do
(D) The number of car accidents is several hundred thousand times higher than the number of plane accidents

84. सिंधु घाटी की सभ्यता का विशाल स्नान घर (ग्रेट बाथ) कहाँ पर स्थित है ?

- (A) कालीबंगन (B) हड़प्पा
(C) मोहेनजोदाड़ो (D) लोथल

85. $10 \times 10 \times 10 \div (20 \div 10 \times 10 - 10) + 6 = ?$

- (A) 106 (B) 108
(C) 114 (D) 111

86. गोपनीय कुंजी क्रिप्टोग्राफी को _____ भी कहते हैं।

- (A) सिमिट्रिक इन्क्रिप्शन
(B) एसिमिट्रिक इन्क्रिप्शन
(C) प्लेन इन्क्रिप्शन
(D) उक्त में से कोई नहीं

87. इस प्रश्न में, दो कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। वे निष्कर्ष चुनिए जो तार्किक रूप से सर्वोत्तम सटीक बैठते हैं।

कथन :

- कुछ A, B है।
- कुछ B, C नहीं है।

निष्कर्ष :

- कुछ C, B है।
 - कुछ C, B नहीं है।
- (A) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(C) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(D) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

88. माउंट मेरापी से हाल ही में फूटनेवाला सक्रिय ज्वालामुखी _____ में है।

- (A) भारत (B) म्यानमार
(C) इंडोनेशिया (D) श्रीलंका

89. _____ टेक्स्ट की बनावट को परिवर्तित करने और प्रस्तुति को पढ़ने के लिए आसान बनाने की प्रक्रिया है।

- (A) ग्राफिक जोडना (B) प्रारूपण
(C) संपादन (D) प्रस्तुतिकरण

90. विमान से भी ज्यादा सुरक्षित है कार। विमान दुर्घटनाओं में पचास प्रतिशत मृत्यु होती है, जबकि केवल एक प्रतिशत कार दुर्घटनाओं में मृत्यु होती है।

निम्नलिखित में से कौन-सा, यदि सत्य है, तो ऊपर दिए गए तर्क को सबसे गंभीर रूप से कमजोर करेगा ?

- (A) विमान दुर्घटनाएं आमतौर पर हवाई यातायात नियंत्रकों की गलती से होती हैं, न कि पायलटों की गलती से
(B) कारों की तुलना में विमानों का अधिक बार निरीक्षण किया जाता है
(C) पायलट कभी भी शराब के नशे में उड़ान नहीं भरते जबकि कार चालक अक्सर ऐसा करते हैं
(D) कार दुर्घटनाओं की संख्या विमान दुर्घटनाओं की संख्या से कई लाख गुना अधिक है



English Language

91. Fill in the blank with appropriate phrasal verbs from the alternatives given below it.
He _____ business in the absence of his father.
(A) carried off (B) carried out
(C) carried away (D) carried on
92. In the following question has four words (options) of which three words have a similar meaning or are synonyms one of the words has a meaning different from the rest. Select that word/option as the answer.
(A) Distinguish (B) Differentiate
(C) Licentious (D) Discern
93. Choose the right synonym of the given word.
Charity
(A) immaculate (B) blame
(C) benevolence (D) defraud
94. The following sentence contains grammatical error or idiomatic error in it. You have to find out that part of the sentence and choose the alphabet of that part as your answer.
No sooner had I reached the office when I got the news of your arrival.
(A) news of your arrival
(B) No sooner had
(C) when I got the
(D) I reached the office
Formnotice.Com
95. In the following question, part of the sentence is underlined. Below are given alternatives to the underlined part at (A), (B) and (C) which may improve the sentence. Choose the correct alternative. In case no improvement is needed, your answer is (D)
Kiran was so afraid that his knees knocked one another.
(A) both (B) and (C)
(B) each other
(C) one against
(D) no improvement

हिन्दी भाषा

96. 'दधि' एक तत्सम शब्द है, _____ उसका तद्भव शब्द है।
(A) दही
(B) घी
(C) दूध
(D) इनमें से कोई नहीं
97. 'राघव सामान बेचेगा', यह वाक्य कर्तृवाच्य में है, इसे -कर्म वाच्य में बदलिए।
(A) राघव सामान बेच नहीं पाएगा
(B) राघव द्वारा सामान बेचा जाएगा
(C) राघव सामान बेच सकता है
(D) इनमें से कोई नहीं
98. जिन संज्ञा या सर्वनाम शब्दों की विशेषता बताई जाती है, उन्हें _____ कहते हैं।
(A) क्रिया विशेषण
(B) विशेष्य
(C) कारक
(D) इनमें से कोई नहीं
99. बच्चे शेर को देखकर डर गए, यह वाक्य _____ कारक का उदाहरण है।
(A) कर्म
(B) करण
(C) कर्ता
(D) इनमें से कोई नहीं
100. _____ धातु वे है, जो किसी दूसरे शब्द से न बने हो, जैसे-करना, बैठना, चलना आदि।
(A) प्रेरणार्थक
(B) यौगिक
(C) मूल
(D) इनमें से कोई नहीं

