



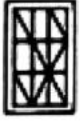









- If 'him her them' is written as 'de ne ke' and 'do him why' as 'ne lk ir' and 'are they do' as 'sh fu lk', then 'do' is written as  
 (A) ne (B) fu  
 (C) lk (D) ir
- Which one of the following is not a member of Cabinet Mission ?  
 (A) Lord Patrick Lawrence  
 (B) Sir Stafford Cripps  
 (C) A. V. Alexander  
 (D) Mount Batten
- With respect to armed police, an Inspector/ Sub-inspector commands a  
 (A) Section (B) Platoon  
 (C) Battalion (D) Company
- From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.  
  
 a)  b)   
 c)  d)   
 (A) d (B) a  
 (C) b (D) c
- The HDI ranking of India according to 2020 UNDP HDI report is  
 (A) 136 (B) 130  
 (C) 131 (D) 182
- Out of 6 boys and 4 girls, a group of 7 is to be formed. In how many ways can this be done if the group is to have a majority of boys.  
 (A) 120 (B) 90  
 (C) 100 (D) 80
- Which of the following is a certification mark employed on agricultural products in India by the directorate of Marketing and Inspection ?  
 (A) AGRMARK (B) AGMARK  
 (C) AGPMARK (D) None of the above

- यदि 'him her them' को 'de ne ke' और 'do him why' को 'ne lk ir', 'are they do' को 'sh fu lk' लिखा जाता है, तो 'do' को \_\_\_\_\_ लिखा जाता है।  
 (A) ne (B) fu  
 (C) lk (D) ir
- निम्नलिखित में से कौन कैबिनेट मिशन का सदस्य नहीं है ?  
 (A) लॉर्ड पैट्रिक लॉरेंस  
 (B) सर स्टाफोर्ड क्रिप्स  
 (C) ए. वी. एलेक्जेंडर  
 (D) माउंट बैटन
- सशस्त्र पुलिस के सापेक्ष, एक निरीक्षक/उपनिरीक्षक \_\_\_\_\_ पर कमांड करता है।  
 (A) अनुभाग (B) प्लटून  
 (C) बटालियन (D) कंपनी
- दी गई उत्तर आकृतियों में से, वह आकृति चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति छुपी है/समाहित है।  
  
 a)  b)   
 c)  d)   
 (A) d (B) a  
 (C) b (D) c
- 2020 यू.एन.डी.पी. एच.डी.आई. रिपोर्ट के अनुसार भारत की एच.डी.आई. रैंकिंग है  
 (A) 136 (B) 130  
 (C) 131 (D) 182
- 6 लड़के और 4 लड़कियों में से 7 का एक समूह बनाना है। यह कितने प्रकार से किया जा सकता है यदि समूह में लड़कों की संख्या अधिक हो  
 (A) 120 (B) 90  
 (C) 100 (D) 80
- निम्नलिखित में से कौन भारत में कृषि उत्पाद पर विपणन और निरीक्षण निदेशालय द्वारा नियोजित प्रमाणीकरण चिह्न है ?  
 (A) AGRMARK (B) AGMARK  
 (C) AGPMARK (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

8. Consider the following statements about PENCIL portal of Ministry of Labour and Employment of Central Government.

1. It is an online platform that aims at engaging the Central Government, State Government, District, Civil Society and the Public in eradicating child labour to achieve the target of child labour free society.
2. This portal enables the citizens to raise a complaint and report incidents of child labour through effective tracking and monitoring mechanism.

- (A) Only the statement 1 is correct  
 (B) Only the statement 2 is correct  
 (C) Both the statements 1 and 2 are correct  
 (D) None of the above

9. A typical angiosperm embryo sac, at maturity, though 8-nucleate is

- (A) 6-celled (B) 7-celled  
 (C) 8-celled (D) 9-celled

10. The powers of the Panchayat are listed in

- (A) 12<sup>th</sup> Schedule (B) 11<sup>th</sup> Schedule  
 (C) 4<sup>th</sup> Schedule (D) 9<sup>th</sup> Schedule

11. Name the State which succeeded in the efficient implementation of milk co-operatives.

- (A) Karnataka (B) Gujarat  
 (C) West Bengal (D) Maharashtra

12. If you start your journey on 22<sup>nd</sup> June 2003, what will be the day of the week after 7 days of your departure ?

- (A) Saturday (B) Monday  
 (C) Friday (D) Sunday

13. In which year did Napoleon Bonaparte crown himself as the Emperor of France ?

- (A) 1799 (B) 1802  
 (C) 1815 (D) 1804

14. United Nations High Commissioner for Refugees (UNHCR) headquarters at

- (A) Geneva, Switzerland (B) Delhi, India  
 (C) Rome, Italy (D) None of the above

15.  $8\frac{1}{3} + 5\frac{1}{4} \times 13\frac{1}{5} + 6\frac{3}{5} = ?$

- (A)  $21\frac{1}{3}$  (B)  $18\frac{1}{2}$   
 (C)  $19\frac{1}{3}$  (D) None of these

8. केन्द्र सरकार के श्रम और रोजगार मंत्रालय के (पेंसिल) PENCIL पोर्टल के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. यह एक ऑनलाइन प्लेटफॉर्म है जिसका लक्ष्य केंद्र सरकार, राज्य सरकार, जिला, नागरिक समाज और जनता को बाल श्रम का उन्मूलन करते हुए बाल श्रम मुक्त समाज का लक्ष्य प्राप्त करने में संलग्न करना है।
2. यह पोर्टल नागरिकों को प्रभावी लक्ष्यानुसरण और निगरानी प्रणाली के माध्यम से बाल श्रम की घटनाओं की शिकायत और रिपोर्ट करने में सक्षम बनाता है।

- (A) केवल कथन 1 सत्य है  
 (B) केवल कथन 2 सत्य है  
 (C) दोनों कथन 1 और 2 सत्य हैं  
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

9. हालांकि परिपक्वता पर 8-न्यूक्लियेट एक विशिष्ट एंजियोस्पर्म भ्रूणकोष है



- (A) 6-कोशिका वाला (B) 7-कोशिका वाला  
 (C) 8-कोशिका वाला (D) 9-कोशिका वाला

10. पंचायत की शक्तियाँ किसमें सूचीबद्ध हैं ?

- (A) 12 वीं अनुसूची (B) 11 वीं अनुसूची  
 (C) 4 वीं अनुसूची (D) 9 वीं अनुसूची

11. दुग्ध सहकारियों के कार्यान्वयन में किस राज्य ने सफलता हासिल की, उसका नाम बताइए।

- (A) कर्नाटक (B) गुजरात  
 (C) पश्चिम बंगाल (D) महाराष्ट्र

12. अगर आप 22 जून 2003 को अपनी यात्रा शुरू करते हैं, तो आपकी यात्रा के शुरुआत से 7 दिनों के बाद सप्ताह का कौन-सा दिन होगा ?

- (A) शनिवार (B) सोमवार  
 (C) शुक्रवार (D) रविवार

13. नेपोलियन बोनापार्ट ने किस वर्ष स्वयं को फ्रांस का सम्राट घोषित किया ?

- (A) 1799 (B) 1802  
 (C) 1815 (D) 1804

14. शरणार्थियों के लिए संयुक्त राष्ट्र उच्चायोग (यू.एन.एच.सी.आर.) का मुख्यालय कहाँ है ?

- (A) जिनेवा, स्विट्जरलैंड (B) दिल्ली, भारत  
 (C) रोम, इटली (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

15.  $8\frac{1}{3} + 5\frac{1}{4} \times 13\frac{1}{5} + 6\frac{3}{5} = ?$

- (A)  $21\frac{1}{3}$  (B)  $18\frac{1}{2}$   
 (C)  $19\frac{1}{3}$  (D) इनमें से कोई नहीं





16. A projectile can have the same range  $R$  for two angles of projection. If  $t_1$  and  $t_2$  be the time of flights in the two cases, then the product of the two time of flights is proportional to

- (A)  $\frac{1}{R}$  (B)  $R$   
(C)  $R^2$  (D)  $\frac{1}{R^2}$

17. The extended observation of the social perspective and cultural values of an entire social setting is termed as

- (A) Interpretive (B) Ethnography  
(C) Phenomenology (D) Narrative

18. In a row of girls, Rita and Monika occupy the ninth place from the right end and tenth place from the left end, respectively. If they interchange their places, Rita and Monika occupy seventeenth place from the right and eighteenth place from the left, respectively. How many girls are there in the row ?

- (A) 25 (B) 26  
(C) 27 (D) Data inadequate

19. A

sr

How many of the smaller cubes have exactly three colored faces ?

- (A) 8 (B) 16  
(C) 14 (D) 10

20. What are the parts of each single Carpel ?

- (A) Stigma, Pedicel  
(B) Stigma, Petal, Tepal  
(C) Stigma, Style and Ovary  
(D) Stigma, Style

21. MICR stands for

- (A) Mechanical Ink Character Reader  
(B) Mechanical Ink Code Reader  
(C) Magnetic Ink Character Reader  
(D) Magnetic Ink Code Reader

22. To which country did Herodotus belong ?

- (A) Irish (B) Germany  
(C) England (D) Greek

16. एक प्रक्षेप्य के पास दो प्रक्षेपण कोणों के लिए क्षेपणी  $R$  हो सकती है। यदि  $t_1$  और  $t_2$  दोनों मामलों में उड़ान के समय हैं, तो उड़ान के दोनों समय \_\_\_\_\_ के समानुपाती होंगे।

- (A)  $\frac{1}{R}$  (B)  $R$   
(C)  $R^2$  (D)  $\frac{1}{R^2}$

17. एक संपूर्ण सामाजिक संरचना के सामाजिक परिप्रेक्ष्य और सांस्कृतिक मूल्यों का विस्तारित अवलोकन को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (A) व्याख्यात्मक (B) नृवंशविज्ञान  
(C) दृश्य घटना-विज्ञान (D) कथा

18. लड़कियों की एक पंक्ति में, रीता और मोनिका का स्थान दूरी से नौवाँ और बाएँ से दसवाँ क्रमशः है। यदि वे आसन्न में स्थान बदल लेती हैं, तो रीता और मोनिका का स्थान क्रमशः दूरी से सत्रहवाँ और बाएँ से अठारहवाँ हो जाता है। पंक्ति में कितनी लड़कियाँ हैं ?

- (A) 25 (B) 26  
(C) 27 (D) आँकड़े अपर्याप्त

64 cm<sup>3</sup> आयतन के एक घन को दो छोटे व समान घनाभ में काटा जाता है। एक घनाभ के 4x4 आकार वाले पृष्ठ को काले रंग से रंगा जाता है और उसके शेष पृष्ठों को पीले रंग से रंगा जाता है। दूसरे घनाभ के 4 x 4 आकार वाले किसी भी पृष्ठ को छोड़कर दो आसन्न पृष्ठों को पीले रंग से रंगा जाता है और इसके शेष पृष्ठों को काले रंग से रंगा जाता है। अब दोनों घनाभ में से प्रत्येक को 32 छोटे और समान घन में काट दिया जाता है। छोटे घनों में से कितनों के तीन रंगे हुए पृष्ठ एकसमान होंगे ?

- (A) 8 (B) 16  
(C) 14 (D) 10

20. प्रत्येक सिंगल कार्पेल के भाग क्या हैं ?

- (A) स्तिग्मा, पेडिकेल  
(B) स्तिग्मा, पंखड़ी, टेपल  
(C) स्तिग्मा, स्टाइल और अंडाशय  
(D) स्तिग्मा, स्टाइल

21. एम.आई.सी.आर. का मतलब है

- (A) मैकेनिकल इंक कैरेक्टर रीडर  
(B) मैकेनिकल इंक कोड रीडर  
(C) मैग्नेटिक इंक कैरेक्टर रीडर  
(D) मैग्नेटिक इंक कोड रीडर

22. हेरोडोटस किस देश का था ?

- (A) आइरिश (B) जर्मनी  
(C) इंग्लैंड (D) ग्रीक

23. A car travels a distance of 75 km at the speed of 25 km/hr. It covers the next 25 km of its journey at the speed of 5 km/hr and the last 50 km of its journey at the speed of 25 km/hr. What is the average speed of the car ?

- (A) 40 km/hr (B) 25 km/hr  
(C) 15 km/hr (D) 12.5 km/hr

24. Which of the following is not an expansion card ?  
(A) Complementary metal-oxide semiconductor (CMOS)

- (B) Personal Computer (PC) card  
(C) Modem  
(D) Video card

25. Sheet erosion takes place on which type of lands after a heavy shower and the soil removal is not easily noticeable, but it is harmful since it removes the finer and more fertile top soil ?

- (A) Hilly lands (B) Coastal land  
(C) Level lands (D) All of the above

26. Creation of new individuals in unicellular organisms is by

- (A) Fission (B) Fusion  
(C) Sexual reproduction (D) Phylogamy

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



- (A) 800<sup>8</sup>p3EMZ1 (B) 800<sup>8</sup>q3EWS1  
(C) 1SMEp<sup>8</sup>O08 (D) 800<sup>8</sup>q3EWS1

28. The first railway steamed off in India from Mumbai to Thane in 1853 covering a total distance of

- (A) 34 kms (B) 75 kms  
(C) 78 kms (D) 53 kms

29. Identify the missing numbers.

9	11	13
13	15	17
10	12	14
14	16	?
11	13	?

- (A) 22, 20 (B) 14, 18  
(C) 12, 13 (D) 18, 15

23. एक कार 25 किमी/घंटा की गति से 75 किमी की दूरी तय करती है। यह अपनी यात्रा के अगले 25 किमी को 5 किमी/घंटा की गति से तय करता है और अपनी यात्रा के अंतिम 50 किमी को 25 किमी/घंटा की गति से तय करता है। कार की औसत गति क्या है ?

- (A) 40 किमी/घंटा (B) 25 किमी/घंटा  
(C) 15 किमी/घंटा (D) 12.5 किमी/घंटा

24. निम्नलिखित में से कौन-सा एक एक्सपान्डन कार्ड नहीं है ?

- (A) कॉम्प्लीमेंटरी मेटल-आक्साइड सेमिकन्डक्टर (सी.एम.ओ. एस.)  
(B) पर्सनल कंप्यूटर (पी.सी.) कार्ड  
(C) मॉडेम  
(D) वीडियो कार्ड

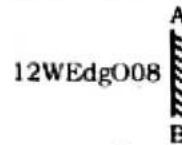
25. भारी वर्षा के बाद किस प्रकार की भूमि पर मिट्टी के ऊपरी परत का क्षरण होता है जो आसानी से पता नहीं चलता है, लेकिन यह हानिकारक है क्योंकि यह महीन और अधिक उपजाऊ मिट्टी के परत को हटा देता है ?

- (A) पहाड़ी भूमि (B) समुद्र तटीय भूमि  
(C) समतल भूमि (D) उक्त सभी

26. एककोशिकीय जीवों में नए जीवों का निर्माण \_\_\_\_\_ द्वारा होता है।

- (A) अणुजनन (B) संलयन  
(C) यौन प्रजनन (D) जातिवृत्त

27. दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब चुनिए जब दर्पण को रेखा AB पर रखा जाता है।



- (A) 800<sup>8</sup>p3EMZ1 (B) 800<sup>8</sup>q3EWS1  
(C) 1SMEp<sup>8</sup>O08 (D) 800<sup>8</sup>q3EWS1

28. भारत में पहली रेलवे ने 1853 में मुंबई से धाणे तक कुल कितनी दूरी तय की थी ?

- (A) 34 किमी (B) 75 किमी  
(C) 78 किमी (D) 53 किमी

29. लुप्त संख्याओं को ज्ञात करें।

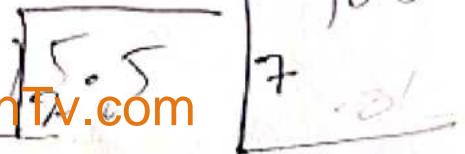
9	11	13
13	15	17
10	12	14
14	16	?
11	13	?

- (A) 22, 20 (B) 14, 18  
(C) 12, 13 (D) 18, 15





30. If 40 persons consume 240 kg of rice in 15 days, in how many days will 30 persons consume 48 kg of rice ?  
 (A)  $6\frac{1}{4}$  days (B)  $3\frac{3}{4}$  days  
 (C) 4 days (D) 9 days
31. As per Reserve Bank of India (RBI), Account Aggregator is a  
 (A) Non-banking financial company  
 (B) Banking financial company  
 (C) Insurance company  
 (D) Credit borrower company
32. Most important ecologically relevant environmental factor is  
 (A) Temperature (B) Light  
 (C) Water (D) Soil
33. In pre-independent India who was the first to discuss the concept of a poverty line ?  
 (A) Dadabhai Naoroji  
 (B) Gopalakrishna Gokale  
 (C) Vinobha Bhave  
 (D) Vinoda Bai
34. \_\_\_\_\_ is a special software that enables users to read/view web pages and jump from one web page to another.  
 (A) Web server (B) Web browser  
 (C) Web site (D) Web page
35. The sum of the first 20 terms of the series  $5+9+13+17+\dots$  is  
 (A) 800 (B) 850  
 (C) 860 (D) 870
36. A man walks from his house towards north and covers 15.5 km and then turns left and travels 7 km. He then turns left again and after travelling 31 km again turns left and stops after travelling 7 km. How far is he from his house ?  
 (A) 46.5 km (B) 15.5 km  
 (C) 8.5 km (D) 60.5 km
37. Aschelminthes is circular in cross-section, hence, the name  
 (A) Roundworms (B) Flatworms  
 (C) Pinworms (D) Platyworms
30. यदि 40 व्यक्ति 15 दिनों में 240 किग्रा चावल खाते हैं, तो 30 व्यक्ति 48 किग्रा चावल कितने दिनों में खाएंगे ?  
 (A)  $6\frac{1}{4}$  दिन (B)  $3\frac{3}{4}$  दिन  
 (C) 4 दिन (D) 9 दिन
31. रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया (आर.बी.आई.) के अनुसार, एकाउंट एग्रीगेटर एक \_\_\_\_\_ है।  
 (A) बैंकेटर वित्तीय कंपनी  
 (B) बैंकिंग वित्तीय कंपनी  
 (C) बीमा कंपनी  
 (D) ऋण उधारकर्ता कंपनी
32. पारिस्थितिकीय रूप से सर्वाधिक महत्वपूर्ण संदर्भित पर्यावरणीय कारक है  
 (A) तापमान (B) प्रकार  
 (C) जल (D) मृदा
33. स्वतंत्रता-पूर्व भारत में गरीबी रेखा की चर्चा करने वाला पहला कौन था ?  
 (A) दादाभाई नौरोजी  
 (B) गोपालकृष्ण गोखले  
 (C) विनोबा भावे  
 (D) विनोदा बाई
34. \_\_\_\_\_ एक विशेष सॉफ्टवेयर है जो प्रयोक्ता को वेब पृष्ठों को पढ़ने/देखने देता है और एक वेब पृष्ठ से दूसरे पर जाने देता है।  
 (A) वेब सर्वर (B) वेब ब्राउजर  
 (C) वेब साइट (D) वेब पेज
35. श्रृंखला  $5+9+13+17+\dots$  के पहले 20 पदों का योग है  
 (A) 800 (B) 850  
 (C) 860 (D) 870
36. एक व्यक्ति अपने घर से चलना शुरू करता है उत्तर की ओर तथा 15.5 किमी की दूरी तय करता है, फिर बाएँ मुड़कर 7 किमी चलता है। वह फिर बाएँ मुड़ता है और 31 किमी चलने के बाद फिर बाएँ मुड़ता है और 7 किमी चलने के बाद रुक जाता है। वह अपने घर से कितना दूर है ?  
 (A) 46.5 किमी (B) 15.5 किमी  
 (C) 8.5 किमी (D) 60.5 किमी
37. एस्केल्मिन्थेस ब्रॉस-सेक्शन में गोलाकार है, इसलिए इसका नाम है  
 (A) राउंडवॉर्म (B) फ्लैटवॉर्म  
 (C) पिनवॉर्म (D) प्लेटवॉर्म





38. Two point charges exert on each other a force  $F$ , when they are placed  $r$  distance apart in air. When they are placed  $R$  distance apart in medium of dielectric constant  $K$ , they exert the same force. The distance  $R$  equals

- (A)  $\frac{r}{\sqrt{K}}$  (B)  $\frac{r}{K}$   
(C)  $rK$  (D)  $r\sqrt{K}$

39. The tectonic plate 'Nazca' is situated between  
(A) Central America and Pacific Plate  
(B) South America and Pacific Plate  
(C) Asiatic and Pacific Plate  
(D) North American and South American Plate

40. The traffic lights at three different road crossings change after 24 seconds, 36 seconds and 54 seconds respectively. If they all change simultaneously at 10:15:00 AM, then at what time will they again change simultaneously ?

- (A) 10:17:02 AM (B) 10:18:36 AM  
(C) 10:16:54 AM (D) 10:22:12 AM

41. Choose the right answer, based on the relationship given in the question.

Clasp : Bracelet

- (A) Wrist : Watch (B) Cuff : Trousers  
(C) Hook : Coat (D) Buckle : Belt

42. According to Comte the traditional method of Sociology is

- (A) Positivism (B) Antipositivism  
(C) Imperialism (D) Relativism

43. Consider the following statements about United Nations General Assembly (UNGA).

1. The United Nations General Assembly (UNGA) is the main policy making organ of the Organization.
2. Each of the 193 member States of the United Nations has an equal vote.

- (A) The statement 1 is correct  
(B) The statement 2 is correct  
(C) Both the statements 1 and 2 are correct  
(D) None of the above

44. The profit earned after selling an article for Rs. 1,754 is the same as loss incurred after selling the article for Rs. 1,492. What is the cost price of the article ?

- (A) Rs. 1,589 (B) Rs. 1,523  
(C) Rs. 1,689 (D) Rs. 1,623

38. दो बिंदु आवेश एक दूसरे पर  $F$  बल लगाते हैं। जब वे हवा में  $r$  दूरी पर रखे जाते हैं। जब उन्हें पराविद्युत नियतांक  $K$  के माध्यम में  $R$  दूरी पर रखा जाता है, तो भी वे समान बल लगाते हैं। दूरी



$R$  बराबर है

- (A)  $\frac{r}{\sqrt{K}}$  (B)  $\frac{r}{K}$   
(C)  $rK$  (D)  $r\sqrt{K}$

39. विवर्तनिक प्लेट 'नाज़का' के बीच स्थित है।

- (A) मध्य अमेरिका और प्रशांत प्लेट  
(B) दक्षिण अमेरिका और प्रशांत प्लेट  
(C) एशियाई और प्रशांत प्लेट  
(D) उत्तरी अमेरिकी और दक्षिण अमेरिकी प्लेट

40. तीन अलग-अलग रोड क्रॉसिंग पर ट्रैफिक लाइट क्रमशः 24 सेकंड, 36 सेकंड और 54 सेकंड पर बदल जाता है। यदि वे सभी एक साथ 10:15:00 AM पर बदलते हैं तो अगली बार कितने घंटे वे एक साथ बदलेंगे ?

- (A) 10:17:02 AM (B) 10:18:36 AM  
(C) 10:16:54 AM (D) 10:22:12 AM

41. प्रश्न में दी गई जोड़ी के आधार पर सही उत्तर चुनें।

जुलास्य : ब्रास्लेट

- (A) व्रिस्ट : बाँच (B) कफ : ट्रोसरस्  
(C) हुक : कोट (D) बकल : बेल्ट

42. कॉम्टे के अनुसार समाजशास्त्र की पारंपरिक पद्धति

- (A) सकारात्मकतावाद (B) प्रतिस्कारात्मकतावाद  
(C) साम्रान्यवाद (D) सापेक्षवाद

43. संयुक्त राष्ट्र महासभा (यू.एन.जी.ए.) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. संयुक्त राष्ट्र महासभा (यू.एन.जी.ए.) संघटन का मुख्य नीति-निर्माण अंग है।
2. संयुक्त राष्ट्र के 193 सदस्य देशों में से प्रत्येक का मत बराबर है।

- (A) कथन 1 सही है  
(B) कथन 2 सही है  
(C) कथन 1 और 2 दोनों सही हैं  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

44. एक वस्तु को रु. 1,754 में बेचने के बाद अर्जित लाभ, उस वस्तु को रु. 1,492 में बेचने के बाद हुए नुकसान के समान है, तो उस वस्तु का क्रय मूल्य क्या है ?

- (A) रु. 1,589 (B) रु. 1,523  
(C) रु. 1,689 (D) रु. 1,623



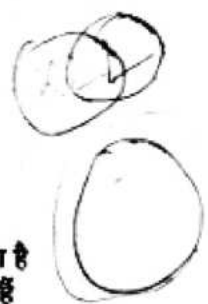
10 1127  
79x5



45. Two trains 108 m and 112 m in length are running towards each other on the parallel lines at a speed of 45 km/hr and 54 km/hr respectively. To cross each other after they meet, it will take  
 (A) 10 sec (B) 12 sec  
 (C) 9 sec (D) 8 sec
46. Which number will come in the place of question mark ?  
 5, 7, 11, 13, 17, 19, ?  
 (A) 23 (B) 25  
 (C) 29 (D) 31
47. The first Secretary General of UNO  
 (A) U Thant (B) Trygve Lie  
 (C) Dag Hammarskjold (D) None of the above
48. In the question, two statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.  
**Statements :**  
 1) All K are L  
 2) All L are M  
**Conclusions :**  
 I. All K is M  
 II. Some K are not L  
 (A) Only conclusion II follows  
 (B) Only conclusion I follows  
 (C) Neither conclusion I nor II follows  
 (D) Both conclusions I and II follows
49. European Union Naval Force is  
 (A) NAVFOR (B) EURATOM  
 (C) NUTOM (D) NUKASIN
50. Taxonomic studies consider a group of individual organisms with fundamental similarities as a  
 (A) Taxa (B) Species  
 (C) Specimen (D) Twin
51. PCMCIA stands for  
 (A) Personal Computer Memory Card Interaction Academy  
 (B) Personal Computer Memory Cable International Association  
 (C) Personal Computer Memory Card International Association  
 (D) None of these
52. Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Co-operation (BIMSTEC) was established in  
 (A) 2000 (B) 1997  
 (C) 2010 (D) 2001

45. 108 मीटर और 112 मीटर लंबाई की दो ट्रेनें समानांतर रेखाओं पर एक दूसरे की ओर क्रमशः 45 किमी/घंटा और 54 किमी/घंटा की गति से चल रही हैं। मिलने के बाद एक दूसरे को पार करने में, उसे लगेगा  
 (A) 10 सेकंड (B) 12 सेकंड  
 (C) 9 सेकंड (D) 8 सेकंड
46. प्रश्न चिन्ह के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी ?  
 5, 7, 11, 13, 17, 19, ?  
 (A) 23 (B) 25  
 (C) 29 (D) 31
47. यू.एन.ओ. के प्रथम महासचिव कौन थे ?  
 (A) यू थांट (B) ट्रिगवे लाई  
 (C) डैग हैमरस्कजॉल्ड (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
48. 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 :**  
 1) सभी K, L हैं।  
 2) सभी L, M हैं।  
**निष्कर्ष :**  
 I. सभी K, M हैं।  
 II. कुछ K, L नहीं हैं।  
 (A) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है  
 (B) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है  
 (C) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है  
 (D) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
49. यूरोपीय संघ नौसेना है  
 (A) एन.ए.वी.एफ.ओ.आर. (B) ई.यू.आर.ए.टी.ओ.एम.  
 (C) एन.यू.टी.ओ.एम. (D) एन.यू.के.ए.एस.एच.
50. टैक्सोनॉमिक अध्ययन मौलिक समानताओं वाले व्यक्तिगत जीवों के एक समूह को क्या मानते हैं ?  
 (A) टैक्सा (B) प्रजातियाँ  
 (C) नमूना (D) जुड़वाँ
51. पी.सी.एम.सी.आई.ए. का मतलब है  
 (A) पर्सनल कंप्यूटर मेमोरी कार्ड इंटरैक्शन एकेडमी  
 (B) पर्सनल कंप्यूटर मेमोरी केबल इंटरनेशनल एसोसिएशन  
 (C) पर्सनल कंप्यूटर मेमोरी कार्ड इंटरनेशनल एसोसिएशन  
 (D) इनमें से कोई नहीं
52. बे ऑफ बेंगाल इनीशिएटिव फॉर मल्टि सेक्टरल टेक्निकल आंड इकॉनॉमिक कोऑपेरेशन (बी.आई.एम.एस.टी.ई.सी.) में स्थापित हुआ।  
 (A) 2000 (B) 1997  
 (C) 2010 (D) 2001

108  
112  
210



53. The approach in sociology is actually an attempt to comprehend social phenomenon in terms of its connection to the system as a whole is the

- (A) System approach  
(B) Functional approach  
(C) Humanistic approach  
(D) Psychosocial approach

54. Six persons playing a game sitting in a circle facing the centre. Vijay was to the left to Sudhir. Amar was between Rakesh and Saurav. Neerav was second to the left of Amar. Who is second to the right of Vijay ?

- (A) Amar (B) Rakesh  
(C) Saurav (D) Neerav

55. Cyclical changes during reproduction in sheep are called

- (A) Oestrus cycle (B) Menstrual cycle  
(C) Sexual cycle (D) Asexual cycle

56. The standard rules of a polite Internet behaviour are called

- (A) Search engines  
(B) Domain  
(C) Netiquette  
(D) Post Office Protocol (POP)

57. Which of the following denominations of bank notes issued by Reserve Bank of India was withdrawn from legal tender status?

- (A) Rs. 50 and Rs. 100  
(B) Rs. 100 and Rs. 20  
(C) Rs. 500 and Rs. 1000  
(D) None of the above

58. As per Criminal Procedure Code, 1973 Section 2(x), a warrant case is one that is related to an offense whose punishment can be a death sentence, life imprisonment or imprisonment for a term exceeding \_\_\_\_\_ years.

- (A) 10 (B) 2  
(C) 3 (D) 7

59. \_\_\_\_\_ is known as 'wood spirit'.

- (A)  $CH_3OH$  (B)  $C_2H_5OH$   
(C)  $C_6H_5OH$  (D)  $CH_3(CH_2)_2CH_2OH$

53. समाजशास्त्र में उपागम वास्तव में सामाजिक परिघटना को समग्र रूप में प्रणाली से इसके संबंध के संदर्भ में समझने का एक प्रयास है, यह \_\_\_\_\_ है।

- (A) प्रणाली उपागम  
(B) कार्यात्मक उपागम  
(C) मानवतावादी उपागम  
(D) मनोसामाजिक उपागम

54. केंद्र की ओर मुख करके एक वृत्त में बैठे छः व्यक्ति एक खेल खेल रहे थे। विजय सुधीर के बाएँ था। अमर राकेश और सीरव के बीच में था। नीरव अमर के बाएँ से दूसरा था। कौन विजय के दाएँ से दूसरा है ?

- (A) अमर (B) राकेश  
(C) सीरव (D) नीरव

55. भेड़ों में प्रजनन के दौरान चक्रिक परिवर्तन \_\_\_\_\_ कहलाते हैं।

- (A) मद चक्र (B) मासिकधर्म चक्र  
(C) लैंगिक चक्र (D) अलैंगिक चक्र

56. एक विश्व प्रचलित इंटरनेट व्यवहार का मानक नियम \_\_\_\_\_ कहलाता है।

- (A) सर्व इंजन  
(B) डोमेन  
(C) नेटीकेट  
(D) पोस्ट ऑफिस प्रोटोकॉल (पी.ओ.पी.)

57. भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा जारी किए गए बैंक नोटों में से निम्नलिखित में से कौन से मूल्यवर्ग के नोट की कानूनी वैधता वापस ले ली ?

- (A) 50 रुपये और 100 रुपये  
(B) 100 रुपये और 20 रुपये  
(C) 500 रुपये और 1000 रुपये  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

58. आपराधिक दंड प्रक्रिया संहिता, 1973 की धारा 2(x) के अनुसार, वारंट का मामला वह होता है जो किसी अपराध से संबंधित होता है जिसकी सजा मौत, आजीवन कारावास या \_\_\_\_\_ वर्ष से अधिक की अवधि के लिए कारावास हो सकती है।

- (A) 10 (B) 2  
(C) 3 (D) 7

59. \_\_\_\_\_ को 'लकड़ी स्पिरिट' के रूप में जाना जाता है।

- (A)  $CH_3OH$  (B)  $C_2H_5OH$   
(C)  $C_6H_5OH$  (D)  $CH_3(CH_2)_2CH_2OH$





60. The denominator of a rational number is 3 more than its numerator. If the numerator is increased by 7 and the denominator is decreased by 2, we obtain 2. The rational number is

- (A)  $\frac{1}{4}$  (B)  $\frac{5}{8}$   
(C)  $\frac{7}{10}$  (D)  $\frac{8}{11}$

61. What is viability of seeds ?

- (A) Presence of temperature  
(B) Excretion in seeds  
(C) Respiration of seeds  
(D) Presence of life in seeds

62. Under the Criminal Procedure Code, 1973, the \_\_\_\_\_ can pass any order to prevent any miscarriage of justice or abuse of the process in the Indian courts.

- (A) District Court (B) Civil Court  
(C) High Court (D) Supreme Court

63. How many cuts are required to cut a cube into 512 pieces ?

- (A) 511  
(B) 70  
(C) 21  
(D) Cannot be determined

Directions (Q. No. 64-66) : Study the given information carefully and answer the questions that follow :

- I. Six friends P, Q, R, S, T and U are members of a club and play a different game of Football, Cricket, Tennis, Basketball, Badminton and Volleyball.  
II. T who is taller than P and S plays Tennis.  
III. The tallest among them plays Basketball.  
IV. The shortest among them plays Volleyball.  
V. Q and S neither play Volleyball nor Basketball.  
VI. R plays Volleyball.  
VII. T is between Q who plays Football and P in order of height.

64. Who among them is taller than R but shorter than P ?

- (A) Q (B) T  
(C) U (D) None of these

60. एक परिमेय संख्या का हर उसके अंश से 3 अधिक है। यदि अंश को 7 बढ़ा दिया जाए और हर को 2 घटाया जाए, तो हमें 2 प्राप्त होता है। परिमेय संख्या है

- (A)  $\frac{1}{4}$  (B)  $\frac{5}{8}$   
(C)  $\frac{7}{10}$  (D)  $\frac{8}{11}$

61. बीजों की व्यवहार्यता (जीवन क्षमता) क्या है ?

- (A) तापमान की उपस्थिति  
(B) बीजों में उत्सर्जन  
(C) बीजों की छसन  
(D) बीजों में जीवन की उपस्थिति

62. आपराधिक बंड प्रक्रिया संहिता, 1973 के तहत, \_\_\_\_\_ भारतीय अदालतों में न्याय के किसी भी गर्भपात या प्रक्रिया के दुरुपयोग को रोकने के लिए कोई भी आदेश पारित कर सकता है।

- (A) जिला कोर्ट (B) सिविल कोर्ट  
(C) उच्च न्यायालय (D) सुप्रीम कोर्ट

63. एक घन को 512 टुकड़ों में काटने के लिए कितने काट लगाने की आवश्यकता है ?

- (A) 511  
(B) 70  
(C) 21  
(D) निर्धारित नहीं किया जा सकता

निर्देश (प्र. सं. 64-66) : नीचे दी गई सूचना को ध्यान से पढ़िए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- I. छ: मित्र P, Q, R, S, T और U एक क्लब के सदस्य हैं और फुटबॉल, क्रिकेट, टेनिस, बास्केटबॉल, बैडमिंटन और वॉलीबॉल खेलते हैं।  
II. T जो P से और S से लंबा है, टेनिस खेलता है।  
III. उनमें से सबसे लंबा बास्केटबॉल खेलता है।  
IV. उनमें से सबसे छोटा वॉलीबॉल खेलता है।  
V. Q और S न तो वॉलीबॉल न ही बास्केटबॉल खेलते हैं।  
VI. R वॉलीबॉल खेलता है।  
VII. T, Q जो फुटबॉल खेलता है और P के बीच में ऊँचाई अनुसार है।

64. इनमें से कौन-सा R से बड़ा और P से छोटा है ?

- (A) Q (B) T  
(C) U (D) इनमें से कोई नहीं

65. Which of the following statements is not true ?  
 (A) P is shorter than R (B) Q is taller than S  
 (C) S is taller than R (D) T is taller than R

66. Who will be at the third place if they are arranged in the descending order of their height ?  
 (A) Q (B) P  
 (C) S (D) T

67. \_\_\_\_\_ is used as froth stabiliser in froth floatation method.  
 (A) Pine oil (B) Fatty acid  
 (C) Xanthate (D) Cresol

68. \_\_\_\_\_ controller is the interface that enables the computer to read and write information to the hard drive.  
 (A) PC card  
 (B) Floppy disk  
 (C) Hard disk  
 (D) Direct memory access

69. When the species - area relationships among very large area like entire continents is analysed, then slope of line becomes  
 (A) Less steeper (B) Vertical  
 (C) Parabola (D) Much steeper

70. Recommendations regarding Police Reforms were given by the Committee  
 (A) Justice G. Rohini Committee  
 (B) Justice M. Rajeev Committee  
 (C) Justice Malimath Committee  
 (D) Justice G. Raghavendra Committee

71. Who among the Haryana policemen was the recent recipient of police medal for gallantry ?  
 (A) Pawan Kumar, Constable  
 (B) Mahavir Singh, Constable  
 (C) Sabal Singh, Constable  
 (D) Minter Singh, Constable

72. What is the angle between the hour hand and the minute hand of a clock when the clock shows 7:24 a.m. ?  
 (A) 66° (B) 84°  
 (C) 78° (D) 76°

73. Who was popularly called as The Father of Humanism ?  
 (A) Petrarch (B) Martin Luther  
 (C) Sir Thomas Roe (D) Leonardo Bruni

65. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है ?  
 (A) P, R से छोटा है (B) Q, S से लंबा है  
 (C) S, R से लंबा है (D) T, R से लंबा है

66. यदि उन्हें उनकी ऊँचाई के घटते क्रम में लगाया जाए तो कौन तीसरे स्थान पर आएगा ?  
 (A) Q (B) P  
 (C) S (D) T

67. \_\_\_\_\_ का प्रयोग झाग प्लवन विधि में झाग स्थिरकारी के रूप में होता है।  
 (A) चीड का तेल (B) वसा अम्ल  
 (C) जैथेट (D) क्रिसोल

68. \_\_\_\_\_ नियंत्रक वह अंतरफलक है जो कंप्यूटर को हार्ड ड्राइव पर लिखने और पढ़ने में सक्षम करता है।  
 (A) पी.सी. कार्ड  
 (B) फ्लॉपी डिस्क  
 (C) हार्ड डिस्क  
 (D) ड्राइवट मेमोरी एक्सेस

69. जब बहुत बड़े क्षेत्र जैसे संपूर्ण महाद्वीप में प्रजाति-क्षेत्र संबंध का विश्लेषण किया जाता है, तो ढलान की रेखाएँ \_\_\_\_\_ हो जाती हैं।  
 (A) कम निमज्जक (B) उर्ध्वाघर  
 (C) परवलय (D) अधिक निमज्जक

पुलिस सुधार संबंधी संस्तुतियाँ \_\_\_\_\_ समिति द्वारा दी गईं।  
 (A) जस्टिस जी. रोहिनी समिति  
 (B) जस्टिस एम्. राजीव समिति  
 (C) जस्टिस मलिमत समिति  
 (D) जस्टिस जी. राघवेंद्र समिति

71. हरियाणा के किस पुलिसकर्मी को हाल ही में वीरता के लिए पुलिस पदक प्राप्त हुआ है ?  
 (A) पवन कुमार, कांस्टेबल  
 (B) महावीर सिंह, कांस्टेबल  
 (C) सयल सिंह, कांस्टेबल  
 (D) मिन्टर सिंह, कांस्टेबल

72. जब एक घड़ी में 7:24 प्रातः बजते हैं, तो मिनट और घंटे वाली सूई के बीच कोण क्या होगा ?  
 (A) 66° (B) 84°  
 (C) 78° (D) 76°

73. निम्नलिखित में से किन्हें लोकप्रिय रूप से मानवतावाद का जनक कहा जाता था ?  
 (A) पेट्रार्क (B) मार्टिन लूथर  
 (C) सर थॉमस रो (D) लियोनार्डो ब्रुनी





74. Monetisation of the government's fiscal deficit may give rise to unproductive spending and may lead to

- (A) No inflation (B) Very low inflation  
(C) Higher inflation (D) None of these

75. \_\_\_\_\_ method for displaying colour pictures is commonly used with random scan displays.

- (A) Beam penetration (B) Shadow masking  
(C) Retracing (D) Refreshing

76. Which of the following is the crop diversification scheme of Haryana ?

- (A) Mera Pani, Meri Dharti  
(B) Mera Pani, Meri Virasat  
(C) Mera Fasal, Meri Virasat  
(D) None of the above

77. The practice of making a transmission appears to come from an authorized user

- (A) Hacking (B) Spoofing  
(C) Spamming (D) Spamdexing

78. If  $\alpha$  means +,  $\beta$  means -,  $\gamma$  means  $\times$  and  $\theta$  means  $\div$ , then what will be the value of  $30\theta 10\gamma 5\alpha 10\beta 20$  ?

- (A) 3 (B) 10  
(C) 5 (D) 15

79. The formula of production function is

- (A)  $q = f(L, K)$  (B)  $q = d(p)$   
(C)  $y = f(x)$  (D) None of these

80. Who is the current Governor of Rajasthan ?

- (A) Kalraj Mishra (B) Ram Naik  
(C) Margaret Alva (D) None of the above

81. \_\_\_\_\_ allows user to send a file with e-mail.

- (A) Draft (B) Messenger  
(C) Sent (D) Attachments

82. Vice Chancellor of Chaudhary Charan Singh Haryana Agricultural University (CCSHAU)

- (A) Prof. Dr. Bharath  
(B) Prof. Dr. R. D. Karjol  
(C) Prof. Dr. B. R. Kamboj  
(D) Prof. Dr. G. T. Gopa



83. Who becomes one of the youngest gold medal winners in Olympic 2021 ?

- (A) Bhavinaben Patel (B) Sumit Antil  
(C) Tek Chand (D) Momiji Nishiya

74. सरकारी राजस्व घाटे का मुद्रीकरण अनुत्पादक व्यय और \_\_\_\_\_ में परिणत हो सकता है।

- (A) मुद्रास्फीति नहीं (B) अत्यंत निम्न  
(C) उच्चतर मुद्रास्फीति (D) इनमें से कोई नहीं

75. रंगीन तस्वीरों को दर्शाने की \_\_\_\_\_ विधि सामान्यतः यादृच्छिक स्कैन डिस्प्ले के साथ प्रयोग किया जाता है।

- (A) बीम पेनेट्रेशन (B) शैडो मास्किंग  
(C) रिट्रेसिंग (D) रिफ्रेशिंग

76. निम्नलिखित में से कौन-सी हरियाणा की फसल विविधीकरण योजना है ?

- (A) मेरा पानी, मेरी धरती  
(B) मेरा पानी, मेरी विरासत  
(C) मेरा फसल, मेरी विरासत  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

77. ऐसा प्रतीत होता है कि प्रसारण करने की प्रथा किसी अधिकृत उपयोगकर्ता की ओर से आई है

- (A) हैकिंग (B) स्पूर्फिंग  
(C) स्पैमिंग (D) स्पैमडेक्सिंग

78. यदि  $\alpha$  का अर्थ है +,  $\beta$  का अर्थ -,  $\gamma$  का अर्थ  $\times$  और  $\theta$  का अर्थ  $\div$ , तो  $30\theta 10\gamma 5\alpha 10\beta 20$  का मान क्या होगा ?

- (A) 3 (B) 10  
(C) 5 (D) 15

79. उत्पादन प्रकार्य का सूत्र है

- (A)  $q = f(L, K)$  (B)  $q = d(p)$   
(C)  $y = f(x)$  (D) इनमें से कोई नहीं

80. राजस्थान के वर्तमान राज्यपाल कौन हैं ?

- (A) कलराज मिश्रा (B) राम नाईक  
(C) मार्गरेट अल्वा (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

81. \_\_\_\_\_ प्रयोक्ता को ई-मेल के साथ एक फाइल को भेजने देता है।

- (A) ड्राफ्ट (B) मैसेंजर  
(C) सेंट (D) अटैचमेंट

82. चौधरी चरण सिंह हरियाणा अग्रिकल्चरल यूनिवर्सिटी (सी.सी.एस.एच.ए.यू.) के कुलपति कौन हैं ?

- (A) प्रोफेसर डॉ. भरत  
(B) प्रोफेसर डॉ. आर. डी. करजोल  
(C) प्रोफेसर डॉ. बी. आर. कंबोज  
(D) प्रोफेसर डॉ. जी. टी. गोपा



83. कौन ओलंपिक 2021 में सबसे कम उम्र का स्वर्ण पदक विजेता बना ?

- (A) भाविनाबेन पटेल (B) सुमित अंतिल  
(C) टेक चंद (D) मामीजी निशिया

Handwritten calculations:  $30 \div 10 \times 5 = 15$ ,  $3 \times 5 = 15$



84. Consider the following statements about Socialism.

1. Socialism refers to a set of Political ideas that emerged as a response to the inequalities present in, and reproduced by, the industrial capitalist economy.
2. The main concern of Socialism is how to minimise existing inequality and distribute resources justly.

- (A) Only the statement 1 is correct  
 (B) Only the statement 2 is correct  
 (C) Both the statements 1 and 2 are correct  
 (D) None of the above

85. If with the 3<sup>rd</sup>, 4<sup>th</sup>, 5<sup>th</sup>, 7<sup>th</sup> and 10<sup>th</sup> letters of the word 'PERSONALITY' a meaningful word is formed, then first letter of the word is

- (A) O (B) T  
 (C) S (D) R

86. The term \_\_\_\_\_ is commonly referred to the state of being connected to the networked computer system or Internet.

- (A) Upload (B) Online  
 (C) Offline (D) Browser

87. Nagaland : Kohima :: Manipur : ?

- (A) Imphal (B) Shimla  
 (C) Gangtok (D) Guwahati

88. Secondary memory is also called as

- (A) Primary memory (B) Main memory  
 (C) External memory (D) Virtual memory

89. Consider the following statements about tertiary sector of Indian economy.

1. These are the activities that help in the development of the primary and secondary sectors.
2. These activities, by themselves, do not produce a good but they are an aid or a support for the production process.

- (A) The statement 1 is correct  
 (B) The statement 2 is correct  
 (C) Both the statements 1 and 2 are correct  
 (D) Both the statements 1 and 2 are incorrect

90. In a box the numbers of one rupee, half rupee and quarter rupee are in the ratio 3 : 4 : 5 and the total value of the coins is Rs. 100. Find the number of each kind of coins respectively.

- (A) 48, 64, 80 (B) 48, 60, 70  
 (C) 55, 78, 90 (D) 44, 68, 80

84. समाजवाद के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. समाजवाद राजनीतिक विचारों के एक समूह को संदर्भित करता है जो औद्योगिक पूंजीवादी अर्थव्यवस्था में मौजूद और उसके द्वारा पुनरुत्पादित असमानताओं की प्रतिक्रिया स्वरूप उभरा है।
2. समाजवाद की मुख्य चिंता यह है कि मौजूदा असमानता को कैसे कम किया जाए और संसाधनों का उचित वितरण कैसे किया जाए।

- (A) कथन 1 सही है  
 (B) कथन 2 सही है  
 (C) दोनों कथन 1 और 2 सही हैं  
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

85. यदि शब्द 'PERSONALITY' के 3, 4, 5 और 7 तथा 10 वें वर्ण से एक अर्थपूर्ण शब्द बनाया जाता है, तो शब्द का पहला अक्षर है

- (A) O (B) T  
 (C) S (D) R

RSOAT  
ROAST

86. शब्द \_\_\_\_\_ सामान्यतः नेटवर्कयुक्त कंप्यूटर प्रणाली या इंटरनेट से जुड़े रहने की स्थिति से संदर्भित है।

- (A) अप्लोड (B) ऑनलाइन  
 (C) ऑफलाइन (D) ब्राउजर

87. जॉंगलैंड : कोहिमा :: मणिपुर : ?

- (A) इंपाल (B) शिम्ला  
 (C) गंगटोक (D) गुवाहाटी

88. सेकंडरी मेमोरी \_\_\_\_\_ भी कहलाती है।

- (A) प्राइमरी मेमोरी (B) मेन मेमोरी  
 (C) एक्स्टर्नल मेमोरी (D) वरचुअल मेमोरी

89. भारतीय अर्थव्यवस्था के तृतीयक क्षेत्र के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. ये वे गतिविधियाँ हैं जो प्राथमिक और माध्यमिक क्षेत्र के विकास में सहायता करती हैं।
2. ये गतिविधियाँ अपने आप में अच्छा उत्पादन नहीं करती हैं, लेकिन वे उत्पादन प्रक्रिया में सहायता और समर्थन करती हैं।

- (A) कथन 1 सही है  
 (B) कथन 2 सही है  
 (C) दोनों कथन 1 और 2 सही हैं  
 (D) कथन 1 और 2 दोनों सही नहीं हैं

90. एक बॉक्स में एक रुपये, आधा रुपये और चौथाई रुपये की संख्या का अनुपात 3 : 4 : 5 है और सिक्कों का कुल मूल्य रु. 100 है। प्रत्येक प्रकार के सिक्कों की क्रमशः संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) 48, 64, 80 (B) 48, 60, 70  
 (C) 55, 78, 90 (D) 44, 68, 80

3  
280  
6  
18

490



**English Language**

91. Complete the sentence using appropriate tense form from the alternatives given below it.  
Nine years have passed since his aunt  
(A) Had died (B) Died  
(C) Have died (D) Die
92. Find out the misspelt word in the following.  
(A) Heritage (B) Ecstasy  
(C) Glimpse (D) Discription
93. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct speech.  
Kamal asked me "Did you see the football match on TV last night".  
(A) Kamal asked me whether I saw the football match on TV the earlier night  
(B) Kamal asked me whether I had seen the football match on TV the earlier night  
(C) Kamal asked me did I see the football match on TV last night  
(D) Kamal asked me whether had seen the football match on TV last night
94. Below are given idioms each followed by four alternative meanings, marked (A), (B), (C) and (D). Mark the one which you think is the most appropriate.  
Knit one's brows  
(A) To disappoint somebody  
(B) To express contentment  
(C) To frown  
(D) To have a headache
95. In the following question a sentence has been given in Direct/Indirect speech. Out of the four given alternatives select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct speech.  
He said to me, "Please wait for me here till I return".  
(A) He requested to me to wait for him there till he returned.  
(B) He ordered me to wait for me there till he returned.  
(C) He requested me to wait for him there till he returned.  
(D) He told me to wait for him here till he returns.

**हिन्दी भाषा**

96. योजक किसे कहते हैं ?  
(A) विशेषण  
(B) समुच्चयबोधक अव्यय  
(C) क्रिया  
(D) इनमें से कोई नहीं
97. 'छात्र' शब्द का सही अर्थ \_\_\_\_\_ है।  
(A) छात्रा  
(B) विद्यार्थी  
(C) चमड़ा  
(D) इनमें से कोई नहीं
98. 'परीक्षा चल रही थी।' यह वाक्य \_\_\_\_\_ भूतकाल का उदाहरण है।  
(A) सामान्य  
(B) आसन्न  
(C) अपूर्ण  
(D) इनमें से कोई नहीं
99. सार्वनामिक विशेषण को \_\_\_\_\_ विशेषण भी कहते हैं।  
(A) संकेतवाचक  
(B) निश्चितवाचक  
(C) अनिश्चितवाचक  
(D) इनमें से कोई नहीं
100. 'तूती धोलना' मुहावरे का अर्थ है  
(A) झगड़ा होना  
(B) क्रोध करना  
(C) हराना  
(D) यश फैलाना