

Selection of Group C category in Level -02 of pay Matrix under RS (RP) Rules on compassionate ground.

अनुकंपा के आधार पर आरएस (आरपी) नियमों के तहत पे मैट्रिक्स के लेवल -02 में ग्रुप सी श्रेणी का चयन।

Total Marks : 100

Time: 2 hrs and 30 minutes

Dated:10.02.2022

All questions carry equal marks i.e. 1 (सभी प्रश्नों के अंक समान हैं अर्थात् 1)

All questions are compulsory. (सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।)

No overwriting is permissible. (कोई ओवरराइटिंग की अनुमति नहीं है)

1. Who among the following played the leading lady in the film 'Mission Mangal' that tells the dramatic true story of the women behind India's first mission to Mars?

A. Kareena Kapoor B. Deepika Padukone C. Kajol D. Vidya Balan

निम्नलिखित में से किसने फिल्म 'मिशन मंगल' में प्रमुख महिला की भूमिका निभाई जो बताती है कि मंगल ग्रह पर भारत के पहले मिशन के पीछे महिलाओं की नाटकीय सच्ची कहानी?

A. करीना कपूर B. दीपिका पादुकोण
C. काजोल D. विद्या बालन

2. Select the correct synonym of 'Obligatory' from the given words:

दिए गए शब्द में से 'Obligatory' का सही पर्यायवाची शब्द चुनिए।

A. Mandatory B. Reckless
C. Useless D. Aggressive

3. How many permanent members in the UN Security Council? संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में कितने स्थायी सदस्य हैं?

(A) 5 (B) 6
(C) 15 (D) 20

4. Indian Women's Hockey Team won which position in the Asia Cup 2022? भारतीय महिला हॉकी टीम ने एशिया कप 2022 में कौन सा स्थान जीता?

[A] First [B] Second
[C] Third [D] Fourth

5. As of 2022, which country is the top Steel Producer in the world? 2022 तक विश्व का शीर्ष इस्पात उत्पादक देश कौन सा है ?

[A] India [B] China
[C] USA [D] Australia

6. Which North-Eastern state recently inaugurated a dedicated 'Technology Park' for IT sector? हाल ही में किस पूर्वोत्तर राज्य ने आईटी क्षेत्र के लिए एक समर्पित 'प्रौद्योगिकी पार्क' का उद्घाटन किया?

[A] Assam [B] Meghalaya
[C] Manipur [D] Mizoram

7. Quito, which was hit by a massive landslide, is the capital city of which country? क्विटो, जो बड़े पैमाने पर भूस्खलन से प्रभावित हुआ था, किस देश की राजधानी है?

[A] Ecuador [B] Peru
[C] Chile [D] Argentina

8. Which institution releases the 'India Press Freedom Report 2021'?

[A] NITI Aayog

[B] Information and Broadcasting Ministry

[C] Rights and Risks Analysis Group (RRAG)

[D] Amnesty International

कौन सा संस्थान 'इंडिया प्रेस फ्रीडम रिपोर्ट 2021' जारी करता है?

[ए] नीति आयोग

[बी] सूचना और प्रसारण मंत्रालय

[सी] अधिकार और जोखिम विश्लेषण समूह (आरआरएजी)

[डी] एमनेस्टी इंटरनेशनल

9. Which Gupta emperor was an expert Veena player?

[A] Sri Gupta

[B] Samudragupta

[C] Chandragupta

[D] Kumargupta I

कौन सा गुप्त सम्राट एक विशेषज्ञ वीणा वादक था?

[ए] श्री गुप्ता

[बी] समुद्रगुप्त

[सी] चंद्रगुप्त प्रथम

[डी] कुमारगुप्त प्रथम

10. Which among the rulers of Magadh founded the city of Patliputra (Patna) on the bank of river Ganges?

[A] Chandragupta Maurya

[B] Ajatshatru

[C] Bimbisara

[D] Bindusara

मगध के किस शासक ने गंगा नदी के तट पर पाटलिपुत्र (पटना) शहर की स्थापना की थी?

[ए] चंद्रगुप्त मौर्य

[बी] अजातशत्रु

[सी] बिंबिसार

[डी] बिंदुसार

11. Which of the following assumed the title of 'Siladitya'?

[A] Harsha Vardhan

[B] Rajya Vardhana

[C] Prabhakar Vardhana

[D] None of the above

निम्नलिखित में से किसने 'सिलादित्य' की उपाधि धारण की?

[ए] हर्षवर्धन

[बी] राज्य वर्धन

[सी] प्रभाकर वर्धन

[डी] उपरोक्त में से कोई नहीं

12. Lord William Bentinck is credited for which of the following in the Indian History ?

[A] Education reforms

[B] Laws

[C] Abolition of sati

[D] Local government

लॉर्ड विलियम बेंटिंक को भारतीय इतिहास में निम्नलिखित में से किसके लिए श्रेय दिया जाता है?

[ए] शिक्षा सुधार

[बी] कानून

[सी] सती का उन्मूलन

[डी] स्थानीय सरकार

13. Muslin is a type of cotton textile which had its origin in which of the following states?

[A] Bengal

[B] Bihar

[C] Orissa

[D] Uttar Pradesh

मलमल एक प्रकार का सूती कपड़ा है जिसकी उत्पत्ति निम्नलिखित में से किस राज्य में हुई थी?

[ए] बंगाल

[बी] बिहार

[सी] उड़ीसा

[डी] उत्तर प्रदेश

14. When did Kheda Satyagraha took place? खेड़ा सत्याग्रह कब हुआ था?

- [A] 1915 [B] 1916
[C] 1917 [D] 1918

15. Where did Netaji Subhash Chandra Bose established provisional Government of Free India ?

- [A] Singapore [B] Rangoon
[C] Malaysia [D] Germany

नेताजी सुभाष चंद्र बोस ने स्वतंत्र भारत की अनंतिम सरकार की स्थापना कहाँ की थी?

- [ए] सिंगापुर [बी] रंगून
[सी] मलेशिया [डी] जर्मनी

16. Jayamkondam in Tamil Nadu is famous for which among the following minerals?

- [A] Bauxite [B] Lignite
[C] Calcite [D] Magnesite

तमिलनाडु में जयमकोंडम निम्नलिखित में से किस खनिज के लिए प्रसिद्ध है?

- [ए] बॉक्साइट [बी] लिग्नाइट
[सी] कैल्साइट [डी] मैग्नेसाइट

17. Which of the following is the correct order of the cities from West to East?

- [A] Ranchi-Alwar-Bhagalpur-Gorakhpur
[B] Gorakhpur-Bhagalpur-Ranchi-Alwar
[C] Alwar-Gorakhpur-Ranchi-Bhagalpur
[D] Bhagalpur-Ranchi-Alwar-Gorakhpur

निम्नलिखित में से पश्चिम से पूर्व की ओर शहरों का सही क्रम कौन सा है?

- [ए] रांची-अलवर-भागलपुर-गोरखपुर
[बी] गोरखपुर-भागलपुर-रांची-अलवर
[सी] अलवर-गोरखपुर-रांची-भागलपुर
[डी] भागलपुर-रांची-अलवर-गोरखपुर

18. Sirhind Canal is located on which river?

- [A] Sutlej [B] Ravi
[C] Beas [D] None of the above

सरहिंद नहर किस नदी पर स्थित है ?

- [ए] सतलुज [बी] रवि
[सी] ब्यास [डी] उपरोक्त में से कोई नहीं

19. The Indian armed force operation named "Operation Meghdoot" was associated with the capture of which of the following Indian glaciers?

- [A] Sonapani Glacier [B] Satopanth glacier
[C] Siachin Glacier [D] Zemu Glacier

"ऑपरेशन मेघदूत" नामक भारतीय सशस्त्र बल का ऑपरेशन निम्नलिखित में से किस भारतीय ग्लेशियर पर कब्जा करने से जुड़ा था?

- [ए] सोनापानी ग्लेशियर [बी] सतोपंथ ग्लेशियर
[सी] सियाचिन ग्लेशियर [डी] जेमू ग्लेशियर

20. Bitarkanika Mangrove forest is located in which of the following states of India?
 [A] Gujarat [B] Karnataka
 [C] Odisha [D] Andhra Pradesh
 बिटरकणिका मैंग्रोव वन भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?
 [ए] गुजरात [बी] कर्नाटक
 [सी] ओडिशा [डी] आंध्र प्रदेश
21. What the minimum age for a person seeking election to the Lok Sabha?
 [A] 18 years [B] 20 years
 [C] 25 years [D] 35 years
 लोकसभा के लिए चुनाव चाहने वाले व्यक्ति की न्यूनतम आयु क्या है?
 [ए] 18 साल [बी] 20 साल
 [सी] 25 साल [डी] 35 साल
22. Who appoints the Chief Minister?
 [A] The Chief Justice of High Court [B] President
 [C] Prime Minister [D] Governor
 मुख्यमंत्री की नियुक्ति कौन करता है?
 [ए] उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश [बी] राष्ट्रपति
 [सी] प्रधान मंत्री [डी] राज्यपाल
23. Which state/UT is set to host the 25th National Youth Festival in 2022?
 [A] Maharashtra [B] Puducherry
 [C] Goa [D] Assam
 कौन सा राज्य/केंद्र शासित प्रदेश 2022 में 25वें राष्ट्रीय युवा महोत्सव की मेजबानी करने के लिए तैयार है?
 [ए] महाराष्ट्र [बी] पुडुचेरी
 [सी] गोवा [डी] असम
24. In which country, the first Asian Games was held?
 [A] Indonesia [B] India
 [C] China [D] Philippines
 पहला एशियाई खेल किस देश में आयोजित किया गया था?
 [ए] इंडोनेशिया [बी] भारत
 [सी] चीन [डी] फिलीपींस
25. What is Vijender Singh famous for?
 [A] As an Indian boxer [B] As an Indian wrestler
 [C] As an Indian cricketer [D] As an Indian footballer
 विजेंदर सिंह किस लिए प्रसिद्ध हैं?
 [ए] एक भारतीय मुक्केबाज के रूप में [बी] एक भारतीय पहलवान के रूप में
 [सी] एक भारतीय क्रिकेटर के रूप में [डी] एक भारतीय फुटबॉलर के रूप में
26. Hemoglobin in humans has the highest affinity for which of the following gases?
 [A] Methane [B] Carbon Monoxide
 [C] Nitrous oxide [D] Carbon dioxide
 मनुष्यों में हीमोग्लोबिन का निम्न में से किस गैस के साथ उच्चतम संबंध है?
 [ए] मीथेन [बी] कार्बन मोनोऑक्साइड
 [सी] नाइट्रस ऑक्साइड [डी] कार्बन डाइऑक्साइड

27. Which among the following plants is used as Green Manure?

- [A] Wheat [B] Sunhemp
[C] Cotton [D] Rice

निम्नलिखित में से किस पौधे का उपयोग हरी खाद के रूप में किया जाता है?

- [ए] गेहूं [बी] सनहेम्प
[सी] कपास [डी] चावल

28. Which among the following cell organelles is essential for Cellular respiration?

- [A] Endoplasmic Reticulum [B] Golgi Body
[C] Mitochondrion [D] Lysosomes

निम्नलिखित में से कौन सा कोशिकांग कोशिकीय श्वसन के लिए आवश्यक है?

- [ए] एंडोप्लाज्मिक रेटिकुलम [बी] गोल्जी बॉडी
[सी] माइटोकॉन्ड्रियन [डी] लाइसोसोम

29. Who was the first scientist to discover Electrons?

- [A] Albert Einstein [B] Isaac Newton
[C] J.C. Bose [D] J.J Thompson

इलेक्ट्रॉन की खोज करने वाला प्रथम वैज्ञानिक कौन था ?

- [ए] अल्बर्ट आइंस्टीन [बी] आइज़ैक न्यूटन
[सी] जेसी बोस [डी] जे जे थॉम्पसन

30. What can be the maximum strength of Rajya Sabha?

- [A] 245 [B] 250
[C] 255 [D] 260

राज्यसभा की अधिकतम शक्ति कितनी हो सकती है?

- [ए] 245 [बी] 250
[सी] 255 [डी] 260

31. For how much time a person who is not a member of either House of Parliament can also be appointed as a minister?

- [A] 2 months [B] 3 months
[C] 6 months [D] 9 months

जो व्यक्ति संसद के किसी भी सदन का सदस्य नहीं है, उसे कितने समय के लिए मंत्री के रूप में नियुक्त किया जा सकता है?

- [ए] 2 महीने [बी] 3 महीने
[सी] 6 महीने [डी] 9 मही

32. Which among the following temperature scale is based upon absolute zero?

- [A] Celsius [B] Fahrenheit
[C] Kelvin [D] Rankine

निम्नलिखित में से कौन सा तापमान पैमाना परम शून्य पर आधारित है?

- [ए] सेल्सियस [बी] फारेनहाइट
[सी] केल्विन [डी] रैंकिन

33. Ohm is a unit of measuring _____?

- [A] Resistance [B] Voltage
[C] Current [D] None of the above

ओम _____ मापने की एक इकाई है?

- [ए] प्रतिरोध [बी] वोल्टेज
[सी] वर्तमान [डी] उपरोक्त में से कोई नहीं

34. The Newton's third law is applicable when:

- [A] bodies are at rest [B] bodies are in motion
[C] bodies are in the air [D] bodies are at rest or in motion

न्यूटन का तीसरा नियम तब लागू होता है जब:

- [ए] शरीर आराम पर हैं [बी] शरीर गति में हैं
[सी] शरीर हवा में हैं [डी] शरीर आराम या गति में हैं

35. Which of the following is equal to the upthrust of the body?

- [A] mass of body [B] weight of liquid
[C] weight of liquid displaced [D] density of liquid

निम्नलिखित में से कौन शरीर के उत्कर्ष के बराबर है?

- [ए] शरीर का द्रव्यमान [बी] तरल का वजन
[सी] विस्थापित तरल का वजन [डी] तरल का घनत्व

36. What is supersonic speed?

- [A] When the speed of any object exceeds the speed of sound
[B] When the speed of any object exceeds the speed of light
[C] When the speed of any object exceeds 10000 m/s
[D] None of the above

सुपरसोनिक गति क्या है?

- [ए] जब किसी वस्तु की गति ध्वनि की गति से अधिक हो जाती है
[बी] जब किसी वस्तु की गति प्रकाश की गति से अधिक हो जाती है
[C] जब किसी वस्तु की चाल 10000 m/s से अधिक हो जाती है
[डी] उपरोक्त में से कोई नहीं

37. As per ICMR, which vaccine is found to be effective in neutralizing double mutant strain of SARS-CoV-2?

- [A] Sputnik V [B] Covishield
[C] Covaxin [D] Oxford Astra Zeneca

ICMR के अनुसार, SARS-CoV-2 के दोहरे उत्परिवर्ती तनाव को बेअसर करने में कौन सा टीका प्रभावी पाया गया है?

- [ए] स्पुतनिक वी [बी] कोविशील्ड
[सी] कोवैक्सिन [डी] ऑक्सफोर्ड एस्ट्रा जेनेका

38. Which of these compounds is also known as wood spirit?

- [A] Ethanol [B] Methanol
[C] Propanol [D] None of the above

इनमें से किस यौगिक को वुड स्पिरिट के नाम से भी जाना जाता है?

- [ए] इथेनॉल [बी] मेथनॉल
[सी] प्रोपेनॉल [डी] उपरोक्त में से कोई नहीं

39. Which of the following is an example of a Thermosetting plastic?

- [A] Melamine [B] Bakelite
[C] Formaldehyde resin [D] Teflon

निम्नलिखित में से कौन थर्मोसेटिंग प्लास्टिक का उदाहरण है?

- [ए] मेलामाइन [बी] बैकेलाइट
[सी] फॉर्मल्डेहाइड राल [डी] टेफ्लॉन

40. Which of the following metals can easily be cut with a knife?

- [A] Sodium [B] Manganese
[C] Zinc [D] Tin

निम्नलिखित में से किस धातु को चाकू से आसानी से काटा जा सकता है?

- [ए] सोडियम [बी] मैगनीज
[सी] ज़िंक [डी] टिन

41. Which of the following gas is also known as laughing gas?

- [A] Nitrous oxide [B] Nitrogen dioxide
[C] Nitrogen hydroxide [D] Nitrogen peroxide

निम्नलिखित में से किस गैस को हंसाने वाली गैस के रूप में भी जाना जाता है?

- [ए] नाइट्रस ऑक्साइड [बी] नाइट्रोजन डाइऑक्साइड
[सी] नाइट्रोजन हाइड्रोक्साइड [डी] नाइट्रोजन पेरॉक्साइड

42. 'Pahela Phagun', the spring festival, is celebrated in which country?

- [A] India [B] Bangladesh
[C] Nepal [D] Myanmar

पहला फागुन 'वसंत त्योहार', किस देश में मनाया जाता है?

- [ए] भारत [बी] बांग्लादेश
[सी] नेपाल [डी] म्यांमार

43. Which Indian state hosts the famous 'Khajuraho Dance Festival'?

- (A) Orissa (B) West Bengal
(C) Madhya Pradesh (D) Chattisgarh

कौन सा भारतीय राज्य प्रसिद्ध 'खजुराहो नृत्य महोत्सव' की मेजबानी करता है?

- [ए] ओडिशा [बी] पश्चिम बंगाल
[सी] मध्य प्रदेश [डी] छत्तीसगढ़

44. 'Hola Mohalla' is a festival celebrated in which Indian state/UT?

- [A] Rajasthan [B] Punjab
[C] Goa [D] Odisha

'होला मोहल्ला' किस भारतीय राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में मनाया जाने वाला त्योहार है?

- [ए] राजस्थान [बी] पंजाब
[सी] गोवा [डी] ओडिशा

45. 'Putola Nach', which was making news recently, is the traditional string puppetry art of which state?

- [A] Assam [B] Arunachal Pradesh
[C] Uttarakhand [D] Odisha

'पुतोला नच', जो हाल ही में चर्चा में रहा, किस राज्य की पारंपरिक स्ट्रिंग कठपुतली कला है?

- [ए] असम [बी] अरुणाचल प्रदेश
[सी] उत्तराखंड [डी] ओडिशा

46. "Kashi Utsav" is a 3 day programme, organized by which Ministry?

- [A] Ministry of Earth Science [B] Ministry of Tribal Affairs
[C] Ministry of Culture [D] Ministry of Tourism

"काशी उत्सव" किस मंत्रालय द्वारा आयोजित एक 3 दिवसीय कार्यक्रम है?

- [ए] पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय [बी] जनजातीय मामलों के मंत्रालय
[सी] संस्कृति मंत्रालय [डी] पर्यटन मंत्रालय

47. 'World Sangeet Tansen festival' is being held in which state?

- [A] Maharashtra [B] Madhya Pradesh
[C] Sikkim [D] Arunachal Pradesh

47. 'विश्व संगीत तानसेन उत्सव' किस राज्य में आयोजित किया जा रहा है?

[ए] महाराष्ट्र

[बी] मध्य प्रदेश

[सी] सिक्किम

[डी] अरुणाचल प्रदेश

48. 'Jallikattu' is a Bull-taming event, celebrated in which state?

[A] Karnataka

[B] Tamil Nadu

[C] Andhra Pradesh

[D] Odisha

जल्लीकट्टू एक सांड को काबू में करने वाला कार्यक्रम है, जिसे किस राज्य में मनाया जाता है?

[ए] कर्नाटक

[बी] तमिलनाडु

[सी] आंध्र प्रदेश

[डी] ओडिशा

49. 'Statue of Equality' at Hyderabad features which Bhakti Saint?

[A] Ramanujacharya

[B] Vallabhacharya

[C] Chaitanya Mahaprabh

[D] Madhvacharya

हैदराबाद में 'स्टैच्यू ऑफ इक्विटी' में किस भक्ति संत को दिखाया गया है?

[ए] रामानुजाचार्य

[बी] वल्लभाचार्य

[सी] चैतन्य महाप्रभु

[डी] माधवाचार्य

50. A plant that grows in waters of high salinity is called_?

[A] Halophytes

[B] Oxylophytes

[C] Psammophytes

[D] Chasmophytes

उच्च लवणता वाले जल में उगने वाले पौधे को क्या कहते हैं?

[ए] हेलोफाइट्स

[बी] ऑक्सीलोफाइट्स

[सी] सैमोफाइट्स

[डी] चैस्मोफाइट्स

51. A and B invest in a business in the ratio 3 : 2. If 5% of the total profit goes to charity and A's share is Rs. 855, the total profit is :

A) 500

B) 1000

C) 1500

D) 2000

A और B एक व्यवसाय में 3:2 के अनुपात में निवेश करते हैं। यदि कुल लाभ का 5% दान में जाता है और A का हिस्सा रु। 855, कुल लाभ है :

ए) 500

बी) 1000

सी) 1500

डी) 2000

52. In an election between two candidates, one got 55% of the total valid votes, 20% of the votes were invalid. If the total number of votes was 7500, the number of valid votes that the other candidate got, was :

A) 2500

B) 2700

C) 2900

D) 3100

दो उम्मीदवारों के बीच एक चुनाव में, एक को कुल वैध मतों का 55% प्राप्त हुआ, 20% मत अवैध थे। यदि वोटों की कुल संख्या 7500 थी, तो दूसरे उम्मीदवार को मिले वैध मतों की संख्या थी:

ए) 2500

बी) 2700

सी) 2900

डी) 3100

53. Two numbers are respectively 20% and 50% more than a third number. The ratio of the two numbers is:

A) 2:5

B) 3:5

C) 4:5

D) 5:4

दो संख्याएँ एक तीसरी संख्या से क्रमशः 20% और 50% अधिक हैं। दो संख्याओं का अनुपात है:

ए) 2:5

बी) 3:5

सी) 4:5

डी) 5:4

54. A problem is given to three students whose chances of solving it are $1/2$, $1/3$ and $1/4$ respectively. What is the probability that the problem will be solved?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{1}{2}$
C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{7}{12}$

तीन छात्रों को एक समस्या दी जाती है, जिनके हल करने की संभावना क्रमशः $1/2$, $1/3$ और $1/4$ है। क्या संभावना है कि समस्या हल हो जाएगी?

- ए) $\frac{1}{4}$ बी) $\frac{1}{2}$
सी) $\frac{3}{4}$ डी) $\frac{7}{12}$

55. Find the odd number out.

2, 5, 10, 17, 26, 37, 50, 64

- A) 50 B) 37
C) 26 D) 64

विषम संख्या ज्ञात कीजिए।

2, 5, 10, 17, 26, 37, 50, 64

- ए) 50 बी) 37
सी) 26 डी) 64

56. A bag contains 50 P, 25 P and 10 P coins in the ratio 5: 9: 4, amounting to Rs. 206. Find the number of coins of each type respectively.

- A) 360, 160, 200 B) 160, 360, 200
C) 200, 360, 160 D) 200, 160, 300

एक बैग में 50 पी, 25 पी और 10 पी के सिक्के 5: 9: 4 के अनुपात में हैं, जिसकी राशि रु। 206. क्रमशः प्रत्येक प्रकार के सिक्कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- ए) 360, 160, 200 बी) 160, 360, 200
सी) 200, 360, 160 डी) 200, 160, 300

57. A grocer has a sale of Rs 6435, Rs. 6927, Rs. 6855, Rs. 7230 and Rs. 6562 for 5 consecutive months. How much sale must he have in the sixth month so that he gets an average sale of Rs. 6500 ?

- A) 4991 B) 5467
C) 5987 D) 6453

एक पंसारी की बिक्री 6435 रु. 6927, रु. 6855, रु. 7230 और रु। लगातार 5 महीनों के लिए 6562। छठे महीने में उसके पास कितनी बिक्री होनी चाहिए ताकि उसे 6500 रुपये की औसत बिक्री मिले?

- ए) 4991 बी) 5467
सी) 5987 डी) 6453

58. Find the odd number out.

41, 43, 47, 53, 61, 71, 73, 81

- A) 41 B) 61
C) 71 D) 81

विषम संख्या ज्ञात कीजिए।

41, 43, 47, 53, 61, 71, 73, 81

- ए) 41 बी) 61
सी) 71 डी) 81

59. A student multiplied a number by $\frac{3}{5}$ instead of $\frac{5}{3}$, What is the percentage error in the calculation?

A) 54 %

B) 64 %

C) 74 %

D) 84 %

एक छात्र ने एक संख्या को $\frac{5}{3}$ के स्थान पर $\frac{3}{5}$ से गुणा किया, गणना में प्रतिशत त्रुटि क्या है?

ए) 54%

बी) 64%

सी) 74%

डी) 84%

60. If 20% of $a = b$, then $b\%$ of 20 is the same as:

यदि $a = b$ का 20%, तो 20 का $b\%$ समान है:

A) 4% of a

B) 6% of a

C) 8% of a

D) 10% of a

61. A, B and C can do a piece of work in 24 days, 30 days and 40 days respectively. They began the work together but C left 4 days before the completion of the work. In how many days was the work completed?

A) 11 days

B) 12 days

C) 13 days

D) 14 days

A, B और C एक कार्य को क्रमशः 24 दिन, 30 दिन और 40 दिन में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने एक साथ काम शुरू किया लेकिन सी काम पूरा होने से 4 दिन पहले छोड़ देता है। कार्य कितने दिनों में पूरा हुआ?

ए) 11 दिन

बी) 12 दिन

सी) 13 दिन

डी) 14 दिन

62. A father said his son, "I was as old as you are at present at the time of your birth." If the father age is 38 now, the son age 5 years back was :

A) 14

B) 19

C) 33

D) 38

एक पिता ने अपने बेटे से कहा, "मैं तुम्हारे जन्म के समय उतना ही बूढ़ा था जितना तुम वर्तमान में हो।" यदि पिता की आयु अभी 38 वर्ष है, तो पुत्र की आयु 5 वर्ष पहले थी:

ए) 14

बी) 19

सी) 33

डी) 38

63. Insert the missing number.

2, 6, 12, 20, 30, 42, 56, (...)

A) 61

B) 64

C) 72

D) 70

लापता नंबर डालें।

2, 6, 12, 20, 30, 42, 56, (...)

ए) 61

बी) 64

सी) 72

डी) 70

64. The average of runs of a cricket player of 10 innings was 32. How many runs must he make in his next innings so as to increase his average of runs by 4 ?

A) 76

B) 79

C) 85

D) 87

10 पारियों के एक क्रिकेट खिलाड़ी के रनों का औसत 32 था। उसे अपनी अगली पारी में कितने रन बनाने चाहिए ताकि उसके रनों का औसत 4 बढ़ जाए?

ए) 76

बी) 79

सी) 85

डी) 87

65. Salaries of Ravi and Sumit are in the ratio 2:3. If the salary of each is increased by Rs. 4000, the new ratio becomes 40:57. What is Sumit's salary?

A) 38000 B) 46800

C) 36700 D) 50000

रवि और सुमित का वेतन 2:3 के अनुपात में है। यदि प्रत्येक के वेतन में रु. 4000, नया अनुपात 40:57 हो जाता है। सुमित का वेतन क्या है?

ए) 38000 बी) 46800

सी) 36700 डी) 50000

66. A trader mixes 26 kg of rice at Rs. 20 per kg with 30 kg of rice of other variety at Rs. 36 per kg and sells the mixture at Rs. 30 per kg. His profit percent is:

A) No profit, no loss

B) 5%

C) 8%

D) 10%

एक व्यापारी 26 किग्रा चावल को रु. 20 रुपये प्रति किलो अन्य किस्म के 30 किलो चावल के साथ रु. 36 प्रति किग्रा और मिश्रण को रु. 30 प्रति किग्रा. उसका लाभ प्रतिशत है:

ए) कोई लाभ नहीं, कोई नुकसान नहीं बी) 5%

सी) 8% डी) 10%

67. If the price of a book is first decreased by 25% and then increased by 20%, then the net change in the price will be :

A) 10 B) 20

C) 30 D) 40

यदि किसी पुस्तक की कीमत में पहले 25% की कमी की जाती है और फिर 20% की वृद्धि की जाती है, तो मूल्य में शुद्ध परिवर्तन होगा:

ए) 10 बी) 20

सी) 30 डी) 40

68. Find the missing number in the following Series?

18, 97, 26, 91, ?, 83

A) 32 B) 36

C) 30 D) 34

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए?

18, 97, 26, 91, ?, 83

ए) 32 बी) 36

सी) 30 डी) 34

69. Insert the missing number.

2, 4, 12, 48, 240, (....)

A) 960 B) 1440

C) 1080 D) 1920

लापता नंबर डालें।

2, 4, 12, 48, 240, (...)

ए) 960 बी) 1440

सी) 1080 डी) 1920

70. 7, 11, 19, 35, ?

Find the next number in the given number series?

A) 131 B) 94

C) 83 D) 67

7, 11, 19, 35, ?

दी गई संख्या श्रंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए?

ए) 131 बी) 94

सी) 83 डी) 67

Fill in the blanks

रिक्त स्थान भरें

71. Tourists always enjoyed _____ the setting Sun in the Darjeeling Hills

A. watching

B. seeing

C. in seeing

D. to watch

72. In the test, we will _____ your work and then give you detailed feedback

A. check

B. measure

C. judge

D. assess

73. A Computers is hard to repair as there may be hundreds of different _____

A. objects

B. materials

C. parts

D. components

74. He is very good making stories.

A. in

B. about

C. at

D. for

75. He told me that he watching the movie.

A. had finished

B. is finished

C. not finished

D. was finished

Synonym समानार्थक शब्द

76. Pandemonium

A. great joy

B. big crowd

C. utter confusion

D. loud noise

77. ABANDON

A. Forsake

B. Keep with

C. Join

D. Try

Antonym विपरीतार्थी शब्द

78. Rejuvenation

A. killing

B. perfect

C. enthusiastic

D. magical

79. MILITARY

A. Militant

B. Coup

C. Civil

D. Civility

One word substitution एक शब्द प्रतिस्थापन

80. Something that can be carried easily

A. Relatable

B. Portable

C. Cartable

D. Potable

81. One who accepts pleasure and pain equally

- (A) stoic (B) Humanitarian
(C) Thespian (D) sadist

82. Handwriting which is difficult or impossible to read

- (A) Illegible (B) Illogical
(C) Unintelligible (D) Eligible

83. A person specially interested in the study of coins and medals.

- (A) numismatist (B) numerist
(C) medallist (D) coinist

In the questions, a part of the sentence is given in Underline. Below are given alternatives to the Underline 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). प्रश्नों में वाक्य का एक भाग अंडरलाइन में दिया गया है। नीचे (ए), (बी) और (सी) पर अंडरलाइन भाग के विकल्प दिए गए हैं जो वाक्य में सुधार कर सकते हैं। सही विकल्प का चयन करें। यदि किसी सुधार की आवश्यकता नहीं है तो आपका उत्तर है (D)।

84. The interesting tale had its beginning more than fifty years ago.

- (A) was started (B) initiated
(C) began (D) No improvement

85. We did not see this movie yet.

- (A) have not seen to (B) never have seen
(C) never seen (D) No improvement

86. Loose tea leaves are kept in a tea box.

- (A) cosy (B) caddy
(C) tin (D) No improvement

87. Sincere workers do not rest till they have reached perfection in their work.

- (A) they have achieved (B) they having reached
(C) they had achieved (D) No improvement

88. Unless they modify the system, our future generations will suffer.

- (A) Unless the system will be modified
(B) If the system will not be modified
(C) Unless the system is modified
(D) No improvement

89. The boy said that he has read the book.

- (A) he had read (B) he has finished to read
(C) he has already read (D) No improvement

90. You are a mechanic, aren't you?

- (A) isn't (B) are
(C) wasn't (D) No improvement

91. I usually did not take sugar in my tea.

- (A) have not taken (B) do not take
(C) do not takes (D) No improvement

92. The autumn season of Parliament will begin on Monday.

- (A) cession (B) mission
(C) session (D) No improvement

93. The camera I bought recently is not convenient.

- (A) hard to use. (B) difficult to use.
(C) easy to use (D) No improvement

Find the missing element in the series given below: नीचे दी गई श्रृंखला में लुप्त तत्व का पता लगाएं:

94. ABD EFH IJL MNP QRT?

- A. ZXA B. WXY
C. XYZ D. UVX

95. ACE ? MOQSUW

- A. EFH B. GIL
C. GIK D. GIM

96. Which word does NOT belong with the others? कौन सा शब्द दूसरों से संबंधित नहीं है?

- A. index B. glossary
C. chapter D. book

97. Which word does NOT belong with the others? कौन सा शब्द दूसरों से संबंधित नहीं है?

- A. trivial B. unimportant
C. important D. insignificant

98. Which word does NOT belong with the others? कौन सा शब्द दूसरों से संबंधित नहीं है?

- A. wing B. fin
C. beak D. rudder

Fill in the blanks रिक्त स्थान भरें

99. CUP : LIP :: BIRD : ?

- A. GRASS B. FOREST
C. BEAK D. BUSH

100. Paw : Cat :: Hoof : ?

- A. Lamb B. Horse
C. Elephant D. Tiger

*****END*****