



Booklet Code

पुस्तिका सं. Booklet No.

56096

2013

पेपर-1/PAPER — I

सामान्य तर्क शक्ति, सामान्य जानकारी और भाषा ज्ञान

General Intelligence, General Awareness and Language Comprehension

समय /Time: 2.30 घंटे/hrs

पूर्णांक:/Maximum Marks : 150

अनुक्रमांक / Roll No. _____

अभ्यर्थी का नाम /Name of Candidate: _____

नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और अनुसरण करें
Read & follow the following instructions carefully

1. इस पुस्तिका में एक सौ पचास (150) प्रश्न, हिन्दी और अंग्रेजी में दिए गये हैं। उत्तर पत्र अलग से दिया जाएगा। अपना रोल नम्बर और अपना नाम लिखने से पहले यह जांच लें कि पुस्तिका में पूरे और सही पृष्ठ हैं और वे कहीं से कटेफटे नहीं हैं। यदि ऐसा है तो आप निरीक्षक से पुस्तिका बदलने का निवेदन कर सकते हैं। इसी तरह से उत्तर पत्र को भी जांच लें।
This test booklet contains one hundred fifty objective type questions in Hindi and English. Before you start filling up your particulars, please ensure that the booklet contains requisite number of pages and that they are not torn or mutilated. If it is so, you may request the Invigilator to change the booklet. Similarly check the answer sheet also.
2. उत्तर पत्र पर दिए गए अनुदेशों का सही ढंग से पालन करें। अनुदेशों का पालन ना करने पर कम्प्यूटर से उत्तर पत्र जांचने में गलती हो सकती है।
Strictly follow the instructions given on the Answer sheet. If you do not obey the instructions, there can be error in checking of Answer Sheet by Computer.
3. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक काटे जाएंगे।
All questions are compulsory. Each question carries 1 mark. 0.25 mark will be deducted for every wrong answer.
4. प्रत्येक प्रश्न के नीचे चार विकल्प दिए गए हैं। इनमें से केवल एक विकल्प ही सही है अथवा प्रश्न का "सर्वोत्तम उत्तर" है। आपको प्रत्येक प्रश्न का दिये गए संभावित उत्तरों में से सही अथवा सर्वोत्तम उत्तर ढूँढना है।
Below each question, four alternatives or responses are given. Only one of these alternatives is the 'correct' or the 'best solution' to the question. You have to mark the most appropriate answers from the possible solutions provided.
5. उत्तर पत्र के पृष्ठ 2 पर उपयुक्त घेरे को काला करने के लिए केवल एच.बी. पेंसिल का प्रयोग करें। प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक घेरे को काला करें। उत्तर बदलने के लिये पहला उत्तर पूरी तरह से मिटा दें। किसी प्रश्न हेतु एक से अधिक दिये गए उत्तर को गलत माना जाएगा।
Use only HB pencil to darken the appropriate bubble on page 2 of the answer sheet. Give only one response for each question. If you wish to change a response, erase it completely and remark the new choice. Multiple responses to a question will be treated as a wrong answer.
6. रफ कार्य प्रश्न पत्र में ही करें। प्रश्न पत्र के अन्त में एक अतिरिक्त पृष्ठ रफ कार्य के लिए दिया गया है।
Rough work should be done on the question paper itself. Additionally one blank page is given at the end of the question paper for rough work.
7. परीक्षा समाप्त हो जाने पर उत्तर पत्र अनुवीक्षक को अवश्य सौंप दें।
After the test is over, you MUST hand over the Answer Sheet to the Invigilator.
8. संगणक और अन्य एलेक्ट्रॉनिक उपकरण आदि के उपयोग की अनुमति नहीं है।
Use of calculator/any other electronic device is NOT permitted

1. संघ के मंत्रिमंडल में शामिल होते हैं:

1. प्रधानमंत्री, राष्ट्रपति और नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक।
2. प्रधानमंत्री और उसकी राजनीतिक पार्टी के प्रमुख।
3. प्रधानमंत्री, मंत्रियों के प्रमुख के रूप में और उसके कैबिनेट मंत्री।
4. प्रधानमंत्री संसद सदस्य और लोक सभा , अध्यक्ष।

2. तीर्थगढ़ जलप्रपात किस राज्य में है?

1. मध्य प्रदेश
2. छत्तीसगढ़
3. कर्नाटक
4. पश्चिम बंगाल

3. एक समबाहु त्रिभुज को अपने शीर्षलंब के अक्ष में घूमाकर एक शंकु बनाया जाता है। रिक्त स्थान की पूर्ति करें:

समबाहु त्रिभुज : शंकु = वर्ग _____

1. गोला
2. घन
3. बेलन
4. पिरैमिड

4. मुख्य चुनाव आयुक्त कौन है?

1. वी. एस. गिल
2. वी. एस. सम्पत
3. टी. एस. सेशन
4. जे. एम. लिंगदू

5. दो संख्याओं का जोड़ उनके बीच के अंतर का 8 गुणा है। तो संख्याओं का अनुपात है:

1. 8:9
2. 9:7
3. 8:1
4. 1:8

6. दो पासे फेंके जाते हैं और संख्या का जोड़ नोट किया जाता है। कितने तरीके से दोनों का जोड़ 7 हो सकता है

1. 1
2. 4
3. 6
4. 3

1. The Union Cabinet is composed of :

1. The Prime Minister, the President and the Comptroller and Auditor General
2. The Prime Minister and his political party heads
3. The Prime Minister, as first among equals with his/her cabinet ministers
4. The Prime Minister, Member of Parliaments and the Speaker

2. The Tirathgarh waterfall is found in the state of

1. Madhya Pradesh
2. Chhattisgarh
3. Karnataka
4. West Bengal

3. A cone is formed by rotating an equilateral triangle about its altitude. Fill in the blank.

Equilateral triangle : Cone = Square: _____

1. Sphere
2. Cube
3. Cylinder
4. Pyramid

4. The office of Chief Election Commissioner is held by

1. V S Gill
2. V S Sampath
3. T S Seshan
4. J M Lingdo

5. Sum of two numbers is 8 times their difference. Then the numbers are in the ratio

1. 8:9
2. 9:7
3. 8:1
4. 1:8

6. Two dice are thrown and the sum of the number is noted. The number of ways in which the sum can be 7 is

1. 1
2. 4
3. 6
4. 3

7. पांच छड़े एक लाइन में इस प्रकार रखी गई हैं कि प्रत्येक छड़ पिछली छड़ से तीन गुना लंबी है। छड़ों की औसत लंबाई लगभग है:-
1. पहली छड़ की 16 गुना
 2. पहली छड़ की 24 गुना
 3. पहली छड़ की 9 गुना
 4. पहली छड़ की 36 गुना
8. राजभाषा से संबंधित अनुच्छेद कौन सा है?
1. अनुच्छेद 88
 2. अनुच्छेद 123
 3. अनुच्छेद 343
 4. अनुच्छेद 301
9. 5 अलग-अलग तरह के आभूषण बनाए गए और प्रत्येक आभूषण के लिए एक-एक बक्सा बनाया गया और उन पर उन के नाम लिख दिए गए। कोई व्यक्ति कितने तरीके से एक आभूषण एक बक्से में इस तरह से रख सकता है कि केवल एक आभूषण गलत बक्से में हो?
1. 1
 2. 2
 3. 3
 4. 0 (शून्य)
10. पुराणों में यह वरदान किसने मांगा था कि हर वस्तु जिसे वह छूए, सोना बन जाए?
1. आर्कमिडीज
 2. मिडास
 3. किंग लियर
 4. एरिस्टोटल
11. कोई कर दाता किसी एक वर्ष में 2,10,000 रुपये आयकर देता है। यदि कर की दर पहले 2 लाख पर शून्य है और अगले 8 लाख पर 15% और शेष पर 25% है तो वार्षिक आय है
1. 15 लाख
 2. 13.6 लाख
 3. 14.8 लाख
 4. 16 लाख
12. बर्फ फिसलने वाली होती है क्योंकि वह
1. दबाव में पिघल जाती है।
 2. वास्तव में ठोस नहीं होती है।
7. Five rods are kept in a line such that any of the rods is thrice the length of the previous one. The average length of the rods is about
1. 16 times the first rod
 2. 24 times the first rod
 3. 9 times the first rod
 4. 36 times the first rod
8. Which is the article that deals with the official language ?
1. Article 88
 2. Article 123
 3. Article 343
 4. Article 301
9. 5 different ornaments were made and 5 boxes, one for each with the names of the ornaments written over them. In how many ways can one put one ornament in one box such that exactly one ornament is in the wrong box ?
1. 1
 2. 2
 3. 3
 4. 0 (zero)
10. Who, in mythology, wished for everything he touched to turn to gold?
1. Archimedes
 2. Midas
 3. King Lear
 4. Aristotle
11. A tax payer pays Rs.2,10,000/- as income tax in a given year. If the rate of tax is nil on the first 2 lakh, 15% on the next 8 lakh and 25% on the rest, then the annual income is
1. 15 lakh
 2. 13.6 lakh
 3. 14.8 lakh
 4. 16 lakh
12. Ice is slippery because it:
1. melts under pressure.
 2. is not actually solid.

3. दबाव में कठोर हो जाती है।
4. भुरभुरी होती है।

13. स्टील की बनी नौका पानी में नहीं डूबती क्योंकि

1. नौका का औसत घनत्व पानी के घनत्व से कम है
2. नौका का अग्र भाग नुकीला है
3. नोदक तैरने में नौका (प्रोपेलर)की सहायता करता है
4. नौका बनाने में उपयोग की गई स्टील का घनत्व पानी के घनत्व से कम है

14. जम्मू और कश्मीर को विशेष दर्जा किस अनुच्छेद के द्वारा दिया जाता है?

1. अनुच्छेद 350
2. अनुच्छेद 360
3. अनुच्छेद 270
4. अनुच्छेद 370

15. यदि हम एक वर्ग की भुजाओं के मध्य बिंदुओं के प्रत्येक संभावित जोड़े को मिला देते हैं, तो वर्ग कितने परस्पर अव्याप्त क्षेत्रों में बँटेगा ?

1. 4
2. 6
3. 8
4. 16

16. हथेली का घाव घुटने के घाव की तुलना में अधिक जल्दी भरता है इस लिए कि

1. घुटने की तुलना में हथेली बड़ी होती है।
2. घुटने की तुलना में हथेली की त्वचा नरम होती है।
3. घुटने की तुलना में हथेली में रक्त की सप्लाई अधिक होती है।
4. घुटने की तुलना में हथेली हृदय के अधिक समीप होती है।

17. इन में से कौन सी नदी विभंश घाटी में बहती है?

1. यमुना
2. सोन
3. गोदावरी
4. नर्मदा

18. आइरोम शर्मिला कौन है?

1. फिल्म अभिनेत्री, पटौदी की पत्नी।
2. 11 वर्ष से अधिक समय से एफएफसीए के विरुद्ध भूख हड़ताल करने वाली सक्रियतावादी।

3. hardens under pressure.
4. is brittle.

13. A boat made of steel does not sink in water because

1. The average density of the boat is less than that of water
2. The boat has a pointed nose
3. The propeller helps the boat to swim
4. The steel used in the boat has a lower density than water

14. Special status is given to Jammu and Kashmir vide :

1. Article 350
2. Article 360
3. Article 270
4. Article 370

15. If we join every possible pair of the mid-points of sides of a square, the number of non-overlapping regions into which the square is divided is

1. 4
2. 6
3. 8
4. 16

16. A cut on the palm heals faster than that on the knee because

1. palm is bigger than the knee.
2. skin of the palm is softer than of the knee.
3. the supply of blood is more in palm than on the knee.
4. palm is nearer the heart than the knee.

17. Which one of the following rivers flows in a rift valley ?

1. The Yamuna
2. The Son
3. The Godawari
4. The Narmada

18. Who is Irom Sharmila?

1. Film actress, wife of Pataudi
2. Activist who is fasting against AFSPA for over 11 years

3. गांधीनगर में नर्मदा बचाओ आंदोलन से संबंधित कार्य करने वाली सक्रियतावादी।
4. कवयित्री जिसने 2011 में बुकर पुरस्कार जीता था।
19. बाक्स ए में 10 ग्राम सोना है और बाक्स बी में 10 ग्राम तांबा है। बी की एक ग्राम सामग्री ए में डाल दी जाती है और मिश्रित कर दी जाती है। परिणाम स्वरूप तैयार ए की सामग्री में से एक ग्राम बी में डाल दी जाती है और मिश्रित कर दी जाती है। यह क्रिया कुछ बार दोहराई जाती है तो निम्नलिखित में से कौन सा तथ्य सही है:
1. ए में शुद्ध तांबा है और बी में शुद्ध सोना है।
 2. ए में पुनः शुद्ध सोना है और बी में शुद्ध तांबा है।
 3. बी की तुलना में, ए में थोड़ा अधिक सोना है।
 4. बी की तुलना में, ए में थोड़ा अधिक तांबा है।
20. लोहा, तांबा, कांसा, चांदी में से, दूसरों से विषम धातु का चयन करें
1. लोहा
 2. तांबा
 3. कांसा
 4. चाँदी
21. बिजली गर्जना सुनाई देने से पहले दिखाई देती है क्योंकि
1. गर्जना सदैव बिजली के बाद पैदा होती है।
 2. ध्वनि की तुलना में बिजली धीरे चलती है।
 3. बिजली की तुलना में ध्वनि धीरे चलती है।
 4. गर्जना सदैव बिजली से पहले पैदा होती है।
22. चार घोड़े चलती हुई रेलगाड़ी की दिशा में चल रहे हैं। गाड़ी में बैठा एक यात्री देखता है कि उनमें से एक घोड़ा काला है और 3 घोड़े सफेद हैं। निम्न में से कौन सा कथन कभी सही नहीं हो सकता?
1. तीन घोड़े आंशिक रूप से काले हैं और एक घोड़ा पूर्ण रूप से काला है।
 2. तीन घोड़े सफेद हैं और एक काला है।
 3. सभी चार घोड़े आंशिक रूप से सफेद हैं और आंशिक रूप से काले हैं।
 4. दो घोड़े काले हैं और दो घोड़े आंशिक रूप से काले हैं।
3. Activist who is working on the Narmada Bachao Andolan in Gandhinagar
4. Poetess who has won the Booker Prize in 2011
19. Box A has 10 g of gold and box B has 10 g of copper. 1 g of the material in B is added to A and mixed and 1 g of the resulting material in A is added to B and mixed. After this is done a few times, which of the following is true ?
1. A has pure copper and B has pure gold.
 2. A again has pure gold and B again has pure copper.
 3. A has slightly more gold than B.
 4. A has slightly more copper than B.
20. Select the odd one out from Iron, copper, bronze, silver.
1. iron
 2. copper
 3. bronze
 4. silver
21. Lightning is seen before thunder because
1. thunder is always produced after lightning.
 2. light travels slower than sound.
 3. sound travels slower than light.
 4. thunder is always produced before lightning.
22. 4 horses are walking in the direction of a moving train. A passenger in the train sees that one of the horses is black and the 3 are white. Which of the following can never be true?
1. There are three partially black and one fully black horse.
 2. There are 3 white horses and one black horse.
 3. All four can be partially white and partially black.
 4. There are 2 black horses and 2 partially black horses.

23. 5 संख्याओं की औसत 12 है। परंतु इनमें से 3 की औसत 10 है। शेष दो संख्याओं की औसत है

1. 15
2. 20
3. 17
4. 18

24. अनुच्छेद 148 के अंतर्गत भारत के नियंत्रक महालेखापरीक्षक की नियुक्ति किसके द्वारा की जाएगी?

1. राष्ट्रपति
2. प्रधानमंत्री
3. मुख्य न्यायाधीश
4. उप राष्ट्रपति

25. एक पेटी के 50 सेबों में 14 गोल्डन हैं और शेष लाल हैं। गोल्डन सेबों में से 3 सड़े हुए हैं। यदि कुल सड़े हुए सेबों की संख्या 9 है तो अच्छे लाल सेबों की संख्या कितनी है

1. 39
2. 36
3. 33
4. 30

26. शतरंज के बोर्ड में ऐसी कितनी जोड़ियाँ हैं, जो सिर्फ एक कोने को आपस में बांटती हैं?

1. 49
2. 64
3. 98
4. 128

27. दो संख्याओं के जोड़ का वर्ग इन संख्याओं के बीच के अंतर के वर्ग के बराबर है। निम्न में से कौन सा तथ्य सही होगा?

1. दोनों को अनिवार्यतः शून्य होनी चाहिए
2. इन में से एक को अनिवार्यतः शून्य होनी चाहिए
3. इन में से एक संख्या को दूसरी संख्या की तुलना में ऋणात्मक होनी चाहिए
4. इन में से एक संख्या को दूसरी संख्या के प्रतिलोमी होनी चाहिए।

28. स्थलाकृतिक मानचित्र के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

1. समान ऊँचाई वाले स्थानों को दर्शाने के लिए एक समोच्च रेखा खींची जाती है।

23. Average of five numbers is 12. But the average of three of these is 10. The average of the rest two numbers is

1. 15
2. 20
3. 17
4. 18

24. Under the Article 148, the Comptroller and Auditor General of India shall be appointed by:

1. The President
2. The Prime Minister
3. The Chief Justice
4. The Vice President

25. Of the 50 apples in a box, 14 are golden and the others are red. 3 of the golden apples are rotten. If the total number of rotten apples is 9, the number of good red apples is

1. 39
2. 36
3. 33
4. 30

26. How many pairs of squares in a chess board share exactly one corner?

1. 49
2. 64
3. 98
4. 128

27. The square of the sum of two numbers equals the square of the difference between them. Which of the following has to be true?

1. Both have to be necessarily zero
2. At least one of them has to be necessarily zero
3. One number has to be the negative of the other
4. One number has to be the inverse of the other

28. Which one of the following statements for a topographical map is not correct ?

1. A contour line is drawn to show places of equal heights

2. कम अंतर वाली समोच्च रेखाएं हलके ढलान को दर्शाती हैं।
 3. अलग-अलग ऊँचाई वाली दो समोच्च रेखाएं एक-दूसरी को पार नहीं करती।
 4. अधिक अंतर वाली समोच्च रेखाएं हलके ढलान को दर्शाती हैं।
29. "ए" के पास एक राशि है जो "बी" की राशि का 120% है। "ए" को कितनी प्रतिशत राशि "बी" को देनी चाहिए कि दोनों के पास राशि एक समान हो जाए?
1. 10%
 2. 12.5 %
 3. 8.33 %
 4. 6 %
30. यदि WHINE में नहीं रखने दिया जाता है तो वह नशीला हो जाता है परन्तु जब उसे SINE में वापस लाया जाता है तब चमकदार हो जाता है। वह क्या है?
1. N
 2. E
 3. W
 4. H
31. किसी राशि का 40% है 55 रुपये। इस राशि का 160% होगा:
1. 160 रु.
 2. 200 रु.
 3. 210 रु.
 4. 220 रु.
32. रेगड़ मृदा को निम्न के नाम से भी जाना जाता है
1. लवण मृदा
 2. काली मिट्टी
 3. शुष्क मृदा
 4. लेटराइट सॉइल
33. एक साइकिल सवार 20 कि मी प्रतिघंटे की गति से जा रहा था। उसके पीछे 100 कि मी दूरी पर एक बाइक वाला 40 कि मी प्रति घंटे की गति से उसी दिशा में आ रहा था। कितने समय बाद बाइक वाला साइकिल वाले से आगे निकल जाएगा?
1. 2.5 घंटे
 2. 4 घंटे
 3. 5 घंटे
 4. 6 घंटे

2. Closely spaced contours represent gentle slopes.
 3. Two contours of different elevation do not cross each other.
 4. Widely spaced contours represent gentle slopes.
29. A has an amount which is 120% of what B has. What percent of the money should A give to B so that they have equal amounts?
1. 10%
 2. 12.5 %
 3. 8.33 %
 4. 6 %
30. If not allowed in WHINE it becomes intoxicating but when brought back in SINE it appears brighter. What is it?
1. N
 2. E
 3. W
 4. H
31. 40% of an amount is Rs.55. 160% of the same amount will be
1. Rs. 160
 2. Rs. 200
 3. Rs. 210
 4. Rs. 220
32. Regur soil is also known as
1. saline soil
 2. black soil
 3. arid soil
 4. laterite soil
33. A cyclist was moving with a speed 20 km/hr. Behind the cyclist at a distance of 100 km was a biker moving in the same direction with a speed of 40km/hr. After what time will the biker over take the cyclist?
1. 2.5 hr
 2. 4 hr
 3. 5 hr
 4. 6 hr

34. दो वर्ष में किसी दीवार की आधी टाइलें गिर जाती हैं। कितने वर्ष हो गए होंगे जब 75% टाइलें गिर गई होंगी?

1. 4 वर्ष
2. 5 वर्ष
3. 10 वर्ष
4. 6 वर्ष

35. यह माना जाता है कि वैश्विक तापमान में वृद्धि का कारण है (ग्लोबल वार्मिंग)

1. वायुमंडल में ऑक्सीजन का बढ़ जाना।
2. वायुमंडल में नाइट्रोजन का बढ़ जाना।
3. वायुमंडल में कार्बन डाइऑक्साइड का बढ़ जाना।
4. वायुमंडल में हाइड्रोजन का बढ़ जाना।

36. वर्तमान प्रावधानों के अनुसार संसद में अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति के लिए सीटों का आरक्षण इसके पूरे होने के बाद समाप्त हो जाएगा:

1. संविधान के लागू होने के 75 वर्ष।
2. संविधान के लागू होने के 70 वर्ष।
3. आरक्षण कभी समाप्त नहीं होगा।
4. आरक्षण का नवीकरण किया जाएगा।

37. किस शहर में जुलाई माह में साल में सबसे कम न्यूनतम तापमान दर्ज होने की संभावना होती है?

1. लंदन
2. नई दिल्ली
3. जकार्ता
4. केनबरा

38. बंकिम चन्द्र चटर्जी ने "वन्दे मातरम" राष्ट्रीय गीत किस भाषा में लिखा था

1. उर्दू
2. हिन्दी
3. बांगला
4. संस्कृत

39. किसी व्यक्ति को 40 कि.मी. दूर एक स्थान पर पहुंचना है। वह पहले 25 कि.मी. 4 घंटे में तय करता है इसके बाद उसे लगातार किस गति से चलना चाहिए कि पूरी यात्रा की औसत गति 8 कि.मी. प्रति घंटा हो जाए?

1. 12 कि.मी./घंटा
2. 13 कि.मी./घंटा

34. In two years, half the tiles fall off from a wall. How many years will it be when 75% of the tiles have fallen off ?

1. 4 years
2. 5 years
3. 10 years
4. 6 years

35. Global warming is believed to be due to:

1. increase in oxygen in the atmosphere
2. increase in nitrogen in the atmosphere
3. increase in carbon dioxide in the atmosphere
4. increase in hydrogen in the atmosphere

36. As per the present provisions, the reservation of seats for SCs and STs in Parliament shall cease to have effect on the expiration of

1. 75 years from the commencement of the Constitution.
2. 70 years from the commencement of the Constitution.
3. Reservation will never cease.
4. Reservation will be renewed.

37. A city likely to record the lowest minimum annual temperature in July is

1. London
2. New Delhi
3. Jakarta
4. Canberra

38. The national song 'Vande Mataram' was composed by Bankim Chandra Chatterjee in which language?

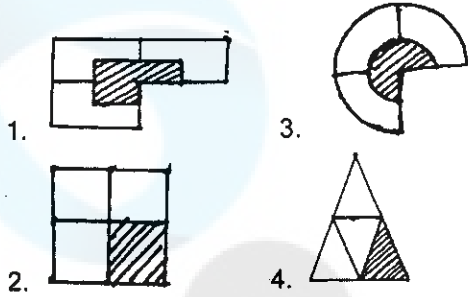
1. Urdu
2. Hindi
3. Bengali
4. Sanskrit

39. A person is to reach a destination 40 km away. If he covers the first 25 km in 4 hours then at what constant speed should he go so that the average speed for the whole journey becomes 8 km/hour?

1. 12 km/hour
2. 13 km/hour

3. 14 कि.मी./घंटा
4. 15 कि.मी./घंटा
40. जनता अपने लोकतांत्रिक गणराज्य के अधिकारों का उपयोग किसके जरिए करती है?
1. स्वतंत्र न्यायपालिका के जरिए।
 2. लोक सभा और राज्य विधान सभा में प्रतिनिधियों के चुनाव के जरिए।
 3. राष्ट्रपति के चुनाव के जरिए।
 4. संवैधानिक नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक के जरिए।
41. तल की तुलना में पर्वत की चोटी पर अधिक ठंड इस लिए होती है
1. पृथ्वी की सतह ऊष्मा पैदा करती है।
 2. पृथ्वी की सतह द्वारा ऊष्मा के पुनः विकिरण से वायुमंडल गरम हो जाता है।
 3. पर्वत की चोटी चंद्रमा के अधिक समीप होती है।
 4. पर्वत पर हिमनद होते हैं।
42. संविधान के कुछ भाग निम्नलिखित के द्वारा संशोधित किए जा सकते हैं
1. संसद के विशेष बहुमत, सदन के दो तिहाई सदस्यों से कम नहीं।
 2. संसद के दोनों सदनों और राज्य विधान सभाओं के बहुमत।
 3. राज्य विधान सभाओं की विशेष अधिसूचनाओं द्वारा, दो तिहाई से अधिक राज्यों के बहुमत।
 4. लोक सभा (अवर सदन) के विशेष बहुमत, दो तिहाई सदस्यों से कम नहीं।
43. एक कंपनी प्रथम वर्ष के लिए 10% द्वितीय वर्ष के लिए 15%, तथा तृतीय वर्ष के लिए 25% लाभांश देती है। यदि निवेश 3000 रुपए था तो कुल प्राप्त लाभांश है
1. 750 रुपए
 2. 950 रुपए
 3. 1200 रुपए
 4. 1500 रुपए
44. लंदन ओलम्पिक में भारत ने कितने मेडल जीते थे?
1. 0 स्वर्ण, 2 सिल्वर, 4 कांस्य = कुल 6
 2. 1 स्वर्ण, 1 सिल्वर, 4 कांस्य = कुल 6
 3. 2 स्वर्ण, 0 सिल्वर, 2 कांस्य = कुल 4
 4. 0 स्वर्ण, 1 सिल्वर, 5 कांस्य = कुल 6
3. 14km/hour
4. 15 km/hour
40. People exercise their power of the Democratic Republic through:
1. Having an independent judiciary
 2. Election of representative in Lok Sabha & State Assemblies
 3. Having an elected President
 4. Having a constitutional Comptroller and Auditor General
41. It is colder at the top of a mountain as compared to the base because
1. surface of the Earth produces heat.
 2. atmosphere gets heated by the heat re-radiated by the Earth's surface.
 3. the top of the mountain is nearer to moon.
 4. the mountain has glaciers.
42. Certain portions of the constitution may be amended by:
1. Special majority of the Parliament, not less than 2/3rd of the members house
 2. Majority of the two houses of Parliament, and the state assemblies
 3. Special notifications by the state assemblies, over 2/3rd majority of states
 4. Special majority of the Lower House, not less than 2/3rd of the members
43. A company pays a dividend of 10% for the first year, 15% for the second year and 25% for the third year. If the investment was of Rs.3000/- the total dividend received is
1. Rs.750
 2. Rs.950
 3. Rs.1200
 4. Rs.1500
44. How many medals did India win in the London Olympics?
1. 0 gold, 2 silver, 4 bronze – 6 in all
 2. 1 gold, 1 silver, 4 bronze – 6 in all
 3. 2 gold, 0 silver, 2 bronze – 4 in all
 4. 0 gold, 1 silver, 5 bronze – 6 in all

45. निम्न में से दूसरों से विषम क्या है?



46. परिवर्णशब्द "यू एन एफ सी सी सी" संक्षिप्त का तात्पर्य है:

1. यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कन्वेंशन फॉर कम्बेटिंग क्लाइमेट चेंज
2. यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क एंड कन्वेंशन फॉर क्रिएटिंग क्लाइमेट चेंज
3. यूनाइटेड नेशन्स फंड एंड कन्वेंशन फॉर कंट्रेक्टिंग क्लाइमेट चेंज
4. यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कन्वेंशन कनक्लेव फॉर क्लाइमेट चेंज

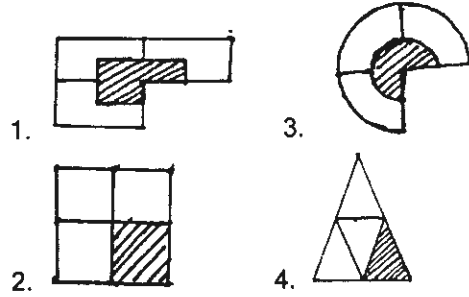
47. एक कलम जिसका क्रय मूल्य 16 रुपये है, पर विक्रय मूल्य 25% अधिक अंकित किया जाता है। इसके बाद इस पर 25% की छूट दे दी जाती है। कलम का नेट मूल्य है:

1. 16 रु.
2. 15 रु.
3. 24 रु.
4. 20 रु.

48. भारत के राष्ट्रपति द्वारा उच्च न्यायालय के न्यायाधीश की नियुक्ति किसके परामर्श से की जाती है?

1. भारत के मुख्य न्यायाधीश; जिन्हें उच्चतम न्यायालय के दो वरिष्ठतम न्यायाधीशों के साथ परामर्श अवश्य करना चाहिए।
2. भारत के मुख्य न्यायाधीश और जिस उच्च न्यायालय में नियुक्ति की जानी है उसके मुख्य न्यायाधीश।
3. भारत के मुख्य न्यायाधीश, उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश और राज्यपाल।
4. मात्रे-परिषद।

45. Find the odd one out :



46. The acronym UNFCCC stands for

1. United Nations Framework Convention for Combating Climate Change
2. United New Framework for Convention for Creating Climate Change
3. United Nations Fund and Convention for Contracting Climate Change
4. United Nations Framework Convention and Conclave for Climate Change

47. A pen whose cost price is Rs.16 is marked a sale price 25% higher. It is then discounted by 25%. The net price of the pen is

1. Rs.16
2. Rs.15
3. Rs.24
4. Rs.20

48. A Judge of a High Court is appointed by the President of India in consultation with :

1. The Chief Justice of India who must consult with two senior most Judges of the Supreme Court
2. The Chief Justice of India and the Chief justice of High Court in which the appointment is to be made
3. The Chief Justice of India, the Chief Justice of the High Court and the Governor
4. The Council of Ministers

49. मानव की दो आंखें होने का सबसे बड़ा लाभ है

1. वस्तुओं पर ध्यान केंद्रित करने की योग्यता।
2. देखने का व्यापक क्षेत्र प्रदान करना।
3. रंगों में भेद करने की क्षमता।
4. वस्तुओं को तीन आयामों में देखने की योग्यता।

50. यदि किसी त्रिकोण की भुजाओं को दुगना कर दिया जाता है तो क्षेत्रफल

1. समान रहता है
2. दुगना हो जाता है
3. तीन गुना हो जाता है
4. चार गुना हो जाता है

51. अंतः स्थलीय जल परिवहन निम्नलिखित नदी में नहीं होता

1. गंगा
2. ब्रह्मपुत्र
3. गोदावरी
4. चिनाब

52. भारत के संविधान के अंतर्गत कार्यकारी सरकार

1. न्यायपालिका के प्रति जवाबदेह होती है।
2. पर संसद और राज्य विधान मंडलों द्वारा नजर रखी जाती है।
3. पर राज्य सरकारों द्वारा नजर रखी जाती है।
4. पर भारत की जनता द्वारा नजर रखी जाती है।

53. यदि किसी व्यक्ति को संसद और राज्य विधानमंडल दोनों के लिए चुन लिया जाता है तो उसकी सदस्यता या तो संसद से अथवा राज्य विधानमंडल से नीचे दिए अनुसार समाप्त हो जाएगी :

1. जब वह दूसरी सदस्यता के लिए चुन लिया जाता है तब उसकी पहली सदस्यता समाप्त हो जाएगी।
2. उसकी परवर्ती सदस्यता स्वीकार्य नहीं होगी।
3. वह छह महीने की निर्धारित अवधि के अंदर किसी एक सीट से त्यागपत्र दे देगा।
4. उसकी संसद की सदस्यता समाप्त हो जाएगी।

54. डी डी टी पदार्थ अब

1. व्यापक रूप से उपयोग किया जाता है।
2. उपयोग प्रतिबंधित है।
3. पौधों के लिए फायदेमंद है।
4. उद्योगों में उपयोग किया जाता है।

49. The greatest advantage of human beings having two eyes is

1. the ability to focus on objects.
2. to provide larger field of view.
3. to be able to distinguish colors.
4. the ability to view objects in three dimensions.

50. If the sides of a triangle are all doubled, the area

1. remains the same
2. doubles
3. triples
4. quadruples

51. Inland water transport does not take place in the rivers of

1. Ganga
2. Brahmaputra
3. Godavari
4. Chenab

52. The Executive Government under the Constitution of India is

1. accountable to the Judiciary
2. watched by the Parliament and State Legislatures
3. watched by the State Governments
4. watched by the people of India

53. If a person is chosen as a member, both of the Parliament and of a State Legislature, his membership of either the Parliament or the Legislature will cease as follows :

1. His earlier membership will cease when he is elected to the second
2. His later membership will not be acceptable
3. He shall resign from one of the seats within a stipulated time of six months
4. His membership of Parliament will cease

54. The substance DDT is now

1. used widely.
2. banned from use.
3. good for plants.
4. used by industries.

55. अनुच्छेद 356 के अंतर्गत राष्ट्रपति को राज्यपाल की रिपोर्ट के आधार पर राज्य में राष्ट्रपति शासन लागू करने का अधिकार है जब:

1. राज्य प्रशासन बिखर गया हो।
2. राज्य में कानून और व्यवस्था गंभीर रूप से चरमरा गई हो।
3. राज्य में विद्रोहात्मक स्थिति नियंत्रण से बाहर हो गई हो।
4. राज्य की सरकार संविधान के प्रावधानों के अनुसार चलायी नहीं जा सकती।

56. भारत के राष्ट्रपति मृत्यु दंड की सजा दिए गए दोषी को किस अनुच्छेद के तहत क्षमा प्रदान कर सकते हैं?

1. अनुच्छेद 52
2. अनुच्छेद 72
3. अनुच्छेद 370
4. अनुच्छेद 100

57. सोने के एक ठोस घन को पिघला दिया जाता है और मूल घन की आधी भुजाओं वाले घन बनाए जाते हैं। ऐसे कितने छोटे घन बनाए जा सकते हैं?

1. 8
2. 4
3. 2
4. 16

58. प्रत्येक ब्लॉक में लाइन के नीचे संख्या लिखने में एक निश्चित तर्क का पालन किया गया है। अंतिम ब्लॉक में लाइन के नीचे रिक्त स्थान पर सही संख्या चुनने के लिए उसी तर्क का पालन करें

6 2	5 4	7 2	5 3	8 5
16	4	20	8	?

1. 16
2. 32
3. 40
4. 12

59. 8 कामगार 8 दिन काम करके 8 मोटर साइकिल बनाते हैं। 4 कामगार यदि 4 दिन काम करते हैं तो कितनी मोटर साइकिल बनाएंगे? यह मान लें कि प्रत्येक कामगार की कार्यक्षमता एक समान है

1. 8
2. 4
3. 2
4. 6

55. Under Article 356, the President is empowered to impose President's Rule in a State on the report of the Governor, when

1. the state administration has broken down.
2. the law and order of the state is severely crippled.
3. the insurgency in the state has risen to uncontrollable levels.
4. the government of the state cannot be carried out in accordance with the provisions of the Constitution.

56. The President of India can grant pardon to a convict sentenced to death vide :

1. Article 52
2. Article 72
3. Article 370
4. Article 100

57. A solid cube of gold is melted and made into smaller cubes of sides half the original. How many such smaller cubes are made?

1. 8
2. 4
3. 2
4. 16

58. A certain logic has been followed in writing the number below the line in each block. Follow the same logic to choose the correct number at the space below the line in the last block.

6 2	5 4	7 2	5 3	8 5
16	4	20	8	?

1. 16
2. 32
3. 40
4. 12

59. 8 workers working for 8 days make 8 motor cycles. Then how many motor cycles would be made by 4 workers if they work for 4 days? Assume equal efficiency of each worker.

1. 8
2. 4
3. 2
4. 6

60. जब ग्लोब के केंद्र में प्रकाश स्रोत रखा जाता है तब प्रक्षेपण को कहते हैं

1. लम्बकोणीय
2. त्रिविम
3. नोमोनिक
4. विषमलम्बाक्ष

61. इन्द्र धनुष से प्रेरणा लेकर v.i._g._o.r में रिक्त स्थान भरें

1. b और y
2. a और u
3. c और t
4. d और s

62. इन में से किस नदी को बंगाल का शोक (सौरा ऑफ बंगाल) भी कहते हैं?

1. कोसी
2. दामोदर
3. गंडक
4. सोन

63. 10 संख्याओं की औसत 30 है। यदि एक संख्या में 30 बढ़ा दिए जाते हैं और शेष संख्याओं में से 5 संख्याओं में प्रत्येक में 4 कम किए जाते हैं तो नई औसत क्या होगी ?

1. 30
2. 31
3. 32
4. 33

64. महासागरीय ज्वार-भाटा सबसे कम कब होता है?

1. पूर्णिमा के दिन
2. अमावस के दिन
3. बढ़ते चन्द्रमा के आठवें दिन
4. घटते चन्द्रमा के तीसरे दिन

65. यदि दो संख्याओं के गुणनफल का वर्गमूल उनकी औसत के बराबर है तो

1. संख्याओं के बीच 2 के गुणनखंड का अंतर होना चाहिए
2. इन में से एक संख्या दूसरी संख्या की तुलना में ऋणात्मक होनी चाहिए
3. दोनों संख्याएं समान होनी चाहिए
4. संख्याएं एक दूसरे के प्रति व्युत्क्रम होनी चाहिए।

60. When a source of light is placed at the centre of the globe, the projection is called:

1. Orthographic
2. Stereographic
3. Gnomonic
4. Orthorhombic

61. Drawing inspiration from the rainbow complete the blank v.i._g._o.r

1. b and y
2. a and u
3. c and t
4. d and s

62. Which one of the following rivers is also known as the 'sorrow of Bengal' ?

1. The Kosi
2. The Damodar
3. The Gandak
4. The Son

63. The average of 10 numbers is 30. What will be the new average if one of the numbers is increased by 30 and five of the rest decreased by 4 each ?

1. 30
2. 31
3. 32
4. 33

64. Oceanic tides are the smallest on the

1. full moon day.
2. new moon day.
3. 8th day of the waxing moon.
4. 3rd day of the waning moon.

65. If the square root of the product of two numbers equals their average, then

1. The numbers should differ by a factor of 2
2. One number should be the negative of the other
3. Both numbers should be equal
4. The numbers should be reciprocal of each other

66. निम्नलिखित में से कौनसा भारत में प्रत्यक्ष कर है?
1. बिक्री कर
 2. सेवा कर
 3. आय कर
 4. मनोरंजन कर
67. म्यांमा पहले किस नाम से जाना जाता था?
1. रंगून
 2. थाइलैंड
 3. बर्मा
 4. मलेशिया
68. मणिपुर की राजधानी है:
1. एजवाल
 2. कोहिमा
 3. अगरतला
 4. इम्फाल
69. भारत के संविधान की प्रस्तावना में 42वें संशोधन अधिनियम के द्वारा संशोधन किया गया था तथा मौजूदा प्रस्तावना में निम्नलिखित शब्द शामिल किए गए थे:
1. 'सम्पूर्ण प्रभुत्व सम्पन्न, समाजवादी, पंथनिरपेक्ष, लोकतंत्रात्मक गणराज्य'
 2. 'समाजवादी, पंथनिरपेक्ष'
 3. 'अखंडता'
 4. 'समाजवादी, पंथनिरपेक्ष' और 'अखंडता'
70. एलईडी (LEED) निर्धारण का संबंध निम्नलिखित से है:
1. बागबानी
 2. आवास
 3. कंप्यूटर
 4. भौगोलिक सूचना प्रणाली (जी आई एस)
71. 3, 5, 11,....., 35, 53 के क्रम में लुप्त संख्या का पता लगाएं
1. 21
 2. 17
 3. 19
 4. 23
72. 12% का 25% निम्नलिखित के बराबर होता है
1. 300%
 2. 100%
66. Among the following taxes, which is the direct tax in India?
1. Sales tax
 2. Service tax
 3. Income tax
 4. Entertainment tax
67. What was Myanmar earlier known as?
1. Rangoon
 2. Thailand
 3. Burma
 4. Malaysia
68. The capital of Manipur is
1. Aizwal
 2. Kohima
 3. Agartala
 4. Imphal
69. The Preamble to the Constitution of India was amended by the 42nd Amendment Act and inserted the following words in the existing Preamble,
1. 'Sovereign, Socialist, Secular and Democratic'
 2. 'Socialist, Secular'
 3. 'Integrity'
 4. 'Socialist, secular' and 'integrity'
70. LEED Rating pertains to
1. Gardening
 2. Housing
 3. Computer
 4. Geographical Information System (GIS)
71. Find the missing number of the series 3,5,11,....., 35,53
1. 21
 2. 17
 3. 19
 4. 23
72. 25% of 12% is same as
1. 300%
 2. 100%

3. 30%
4. 3%

73. प्रकाश की किरण एक दर्पण पर पड़ती है और परावर्तित होती है। यदि दर्पण एक दिशा में 10 कोण पर घूमता है तो परावर्तित किरण कितनी डिग्री पर घुमेगी?

1. 10°
2. 20°
3. 5°
4. 15°

74. निम्न में से कौन सा कथन सही है ?

1. पूर्ण सूर्य ग्रहण हमेशा अमावस के दिन होता है।
2. पूर्ण सूर्य ग्रहण हमेशा पूर्णिमा के दिन होता है।
3. पूर्ण सूर्य ग्रहण का होना चंद्रमा की कला से स्वतंत्र है।
4. पूर्ण सूर्य ग्रहण केवल कुछ मौसमों के दौरान होता है

75. मध्य अक्षांश क्षेत्र उत्तरी और दक्षिणी गोलार्धों के इन अक्षांशों के बीच पड़ते हैं:

1. 35° और 55°
2. 55° और 60°
3. 25° और 35°
4. 10° और 25°

76. भारत संघ की/का कोई आधिकारिक ___ नहीं है

1. भाषा
2. धर्म
3. पशु
4. पुष्प

77. तटों और द्वीप समूहों में भू-जल की अधिक निकासी से निम्नलिखित नहीं होता:

1. खारा जल।
2. लवण जल का अंत प्रवेश।
3. जल की गुणता में गिरावट।
4. भू-जल में मलिन (फीकल) पदार्थ।

78. दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (एलसीएम) 24 है। यदि प्रत्येक संख्या को 9 से गुणा कर दिया जाता है तो नया एलसीएम होगा

3. 30%
4. 3%

73. A ray of light hits a mirror and is reflected. If the mirror rotates by an angle 10° in one direction, then the reflected ray will rotate by

1. 10°
2. 20°
3. 5°
4. 15°

74. Which of the following is the correct statement?

1. A total solar eclipse always occurs on a new moon day
2. A total solar eclipse always occurs on a full moon day
3. Occurrence of a total solar eclipse is independent of the phase of the moon
4. A total solar eclipse occurs only during certain seasons.

75. The mid latitude zones lie between latitudes in the northern and southern hemispheres

1. 35° and 55°
2. 55° and 60°
3. 25° and 35°
4. 10° and 25°

76. The Union of India has no official

1. Language
2. Religion
3. Animal
4. Flower

77. Over withdrawal of ground water in coasts and islands does not cause

1. brackish water.
2. salt water ingress.
3. decline in water quality.
4. faecal matter in ground water.

78. The least common multiple (LCM) of two numbers is 24. If each number is multiplied by 9 then the new LCM will be

1. 36
2. 72
3. 216
4. यह केवल तब निर्धारित किया जा सकता है जब मूल संख्याएं ज्ञात हों।

79. टायफाइड किस वजह से होता है?

1. वायरस
2. जीवाणु (बैक्टीरिया)
3. मच्छर
4. फफूंद

80. एक पायलट हेलीकाप्टर उड़ते समय नदी में चन्द्रमा की परछाईं देखता है। वह देखता है कि चन्द्रमा का व्यास नदी की पूरी चौड़ाई में फैला हुआ है। जब वह पृथ्वी पर आ जाता है तो देखता है कि चन्द्रमा के व्यास का प्रतिबिंब नदी चौड़ाई से बहुत छोटा है। ऐसा क्यों होता है?

1. जैसे-जैसे हम ऊपर जाते हैं चन्द्रमा का आभासी व्यास बढ़ता जाता है।
2. जैसे-जैसे हम ऊपर जाते हैं नदी की आभासी चौड़ाई तेजी से कम होती जाती है।
3. जैसे-जैसे हम ऊपर जाते हैं चन्द्रमा के आभासी व्यास में कोई परिवर्तन नहीं होता।
4. (2) और (3) दोनों

81. उच्च न्यायालय का न्यायाधीश सेवानिवृत्ति के बाद केवल निम्नलिखित में प्रैक्टिस कर सकता है:

1. उच्च न्यायालय।
2. उच्च न्यायालय जिसमें वह न्यायाधीश था।
3. उच्चतम न्यायालय में और उस उच्च न्यायालय में जहां वह न्यायाधीश नहीं था।
4. वह कभी भी प्रैक्टिस नहीं कर सकता।

82. सर्दियों में व्यक्ति खाना खाने के बाद सामान्यतः अधिक ठंड महसूस करता है क्योंकि

1. खाना शीघ्र ठंडा हो जाता है।
2. आमाशय में अम्ल (एसिड) का साव अधिक हो जाता है।
3. आमाशय में रक्त के प्रवाह में वृद्धि हो जाती है।
4. भोजन के चबाने में ऊर्जा की हानि हो जाती है।

1. 36
2. 72
3. 216
4. determined only if the original numbers are known.

79. Typhoid is caused by:

1. virus
2. bacteria
3. mosquito
4. fungus

80. A Pilot flying a helicopter looks at the image of the moon in a river. He finds the diameter of the moon covering the entire width of the river. When he lands he finds the diameter of the moon's reflection much smaller than the width of the river. Why does this happen?

1. As we go up, the apparent diameter of the moon increases.
2. As we go up, the apparent width of the river decreases rapidly
3. As we go up, the apparent diameter of the moon doesn't change
4. both (2) and (3)

81. A judge of the High Court after retirement can practice only in :

1. The Supreme Court.
2. The High Court where he was a judge.
3. Supreme Court and High Court where he was not a judge.
4. He cannot practice at all.

82. In winters one normally feels colder after the meals because

1. the food gets colder quickly.
2. of excessive acid secretion in the stomach.
3. of enhanced flow of blood to the stomach.
4. of loss of energy in chewing food.

83. पांचवां इंडियन प्रीमियर लीग पुरस्कार को किसने जीता था?

1. कोलकाता नाइट राइडर्स
2. डेकन चार्जर्स
3. चेन्नई सुपर किंग्स
4. किंग्स XI पंजाब

84. ब्लाइंड नदी डोल्फिन कहाँ पाई जाती है?

1. अरब सागर
2. बंगाल की खाड़ी
3. गंगा
4. पेन्नार

85. एगोस्थियामलाई बायोस्फेयर भंडार यहाँ पाया जाता है।

1. तामिल नाडु
2. केरल
3. कर्नाटक
4. आंध्रप्रदेश

86. तीन अलग अलग प्राकृतिक संख्याओं का जोड़ उनके गुणनफल के बराबर है। उनके वर्ग का जोड़ है:

1. 23
2. 20
3. 17
4. 14

87. समान तापमान वाले स्थानों को जोड़ने वाली रेखा को कहते हैं

1. समदाब रेखा
2. समताप रेखा
3. समवर्षण रेखा
4. समस्थानिक रेखा

88. भारत ने हाल ही में निम्नलिखित की प्रतिस्थापना की है:

1. भूकंप भविष्यवाणी केंद्र।
2. सुनामी चेतावनी प्रणाली।
3. बादल सीडिंग प्रणाली।
4. प्रवाल पहचान केंद्र।

89. भारत का संविधान इन शब्दों के साथ शुरू होता है

1. 'एक राष्ट्रपति होगा
2. 'हम, भारत के लोग.....'
3. 'भारत सरकार.....'
4. 'संविधान एतद्वारा.....'

83. Who won the fifth edition of the Indian Premier League?

1. Kolkata Knight Riders
2. Deccan Chargers
3. Chennai Super Kings
4. Kings XI Punjab

84. The blind river dolphins are found in the waters of

1. Arabian Sea
2. Bay of Bengal
3. Ganga
4. Pennar

85. The Agasthyamalai Biosphere reserve is in

1. Tamil Nadu
2. Kerala
3. Karnataka
4. Andhra Pradesh

86. The sum of three different natural numbers is equal to their product. The sum of their squares is

1. 23
2. 20
3. 17
4. 14

87. The line connecting places of equal temperatures is:

1. isobar
2. isotherm
3. isohyte
4. isotope

88. India has recently installed a / an

1. earthquake prediction centre.
2. tsunami warning system.
3. cloud seeding system.
4. coral identification centre.

89. The Constitution of India begins with the words

1. 'There shall be a President....'
2. 'We the People.....'
3. 'The Government of India.....'
4. 'The Constituion is hereby....'

90. वर्ष में लगातार तीसरी बार विधान सभा चुनाव 2012 किसने जीता था?

1. एच. एम. बहुगुणा
2. ज्योति बसु
3. नरेन्द्र मोदी
4. नवीन पटनायक

91. गरम हवा का गुब्बारा ऊपर की ओर जाता है क्योंकि

1. गरम हवा ठंडी हवा की तुलना में हल्की होती है।
2. गरम हवा में अधिक ऊर्जा होती है।
3. गरम हवा में अधिक दबाव होता है।
4. गरम हवा में कम दबाव होता है।

92. B, F, C, G, D, H, E के अनुक्रम में अगले अक्षर का पता लगाएँ

1. O
2. I
3. F
4. K

93. भारतीय संसद में ये शामिल हैं:

1. लोक सभा और राज्य सभा।
2. लोक सभा, राज्य सभा और प्रधानमंत्री।
3. लोक सभा, राज्य सभा और लोकसभा अध्यक्ष।
4. लोक सभा, राज्य सभा और राष्ट्रपति।

94. स्टेशन मैत्री कहाँ स्थित है?

1. नीदरलैंड
2. कश्मीर
3. आर्कटिक
4. अंटार्कटिक

95. संविधान के अंतर्गत सम्पत्ति का अधिकार है

1. विधिक अधिकार।
2. मौलिक अधिकार।
3. यह अधिकार नहीं है।
4. सरकार के नियंत्रण के अधीन मौलिक अधिकार

96. अनुच्छेद 19 में प्रदत्त छह स्वतंत्रताएं निम्न के द्वारा कम की जा सकती हैं:

1. भारत के राष्ट्रपति के द्वारा घोषणा करके।
2. प्रधानमंत्री द्वारा आदेश जारी करके।
3. केंद्र सरकार द्वारा अधिसूचना जारी करके।
4. संसद द्वारा कानून बनाकर।

90. Third consecutive assembly election was won in 2012 by

1. H M Bahuguna
2. Jyoti Basu
3. Narendra Modi
4. Naveen Pattanaik

91. Hot air balloon rises up because

1. hot air is lighter than cold air
2. hot air has higher energy
3. hot air has a higher pressure
4. hot air has a lower pressure

92. Find the next letter in the sequence B F C G D H E

1. O
2. I
3. F
4. K

93. The Indian Parliament consists of

1. Lok Sabha and Rajya Sabha.
2. Lok Sabha, Rajya Sabha and Prime Minister.
3. Lok Sabha, Rajya Sabha and the Speaker.
4. Lok Sabha, Rajya Sabha and the President.

94. The Station Maitri is located in

1. Netherlands
2. Kashmir
3. Arctic
4. Antarctic

95. Right to Property under the Constitution is

1. A Legal Right
2. A Fundamental Right
3. It is not a Right
4. Fundamental Right subject to Govt. control

96. The six freedoms in Article 19 can be curtailed by:

1. President of India by promulgation.
2. Prime Minister by an order.
3. Central Government by a notification.
4. Parliament by law.

97. उत्तरी ध्रुववृत्त में दिन और रात 6-6 माह के होते हैं क्योंकि

1. तापमान बहुत कम होता है।
2. पृथ्वी का उत्तरी ध्रुव उस क्षेत्र में स्थित है।
3. पृथ्वी का अक्ष झुका हुआ है।
4. चंद्रमा और पृथ्वी की कक्षाएं एक तल पर नहीं होतीं।

98. वर्ष 2011 का दादा साहेब फालके पुरस्कार किसने जीता था?

1. अनु मलिक
2. जावेद अख्तर
3. सौमित्र चटर्जी
4. एम एफ हुसैन (मरणोपरान्त)

99. संविधान में प्रारंभ से अब तक कितने संशोधन किए गए हैं?

1. 10 से 30 बार
2. 50 से 60 बार
3. 200 से अधिक बार
4. 90 से 100 बार

100. 2011 की जनगणना के अनुसार भारत ने जनसंख्या में

1. वृद्धि की दर में गिरावट दर्ज की है।
2. वृद्धि की दर में बढ़ोतरी दर्ज की है।
3. वृद्धि की दर में स्थैतिकता दर्ज की है।
4. वृद्धि की दर में कोई उल्लेखनीय परिवर्तन नहीं दर्ज की है।

97. Within the arctic circle the day and night are of 6 months each because

1. Temperature is very low.
2. North pole of the Earth is located within that region.
3. The axis of the Earth is tilted.
4. Moon's and Earth's orbits are not in the same plane.

98. The Dada Saheb Phalke Award for 2011 was won by

1. Anu Mallik
2. Javed Akhtar
3. Soumitra Chatterjee
4. M F Hussain (posthumously)

99. How many times has the constitution been amended since its inception ?

1. 10 to 30 times
2. 50 to 60 times
3. More than 200 times
4. 90 to 100 times

100. According to the 2011 Census, the population of India has registered

1. a decline in growth rate.
2. an increase in growth rate.
3. a static growth rate.
4. nothing specific about growth rate.

निम्न गद्यांश को पढ़कर सवाल 101 से 110 तक का उत्तर दीजिये

नागाओं के बीच अनेक ऐसी प्रथाएँ हैं जिनसे उनकी आपसी विभिन्नता टपकती है। उदाहरणार्थ, कुछ नागा फसल काटने के लिये औजार का उपयोग करते हैं, परंतु गारों की तरह 'सेमा' नागा हाथ ही से फसल तोड़ते हैं। इसी तरह अंगामी नागाओं द्वारा सीढ़ीदार खेती बड़े पैमाने पर होती है, परंतु तथाकथित 'नंगे नागा', 'टांगफुल', 'मरम नागा' में यह प्रणाली बहुत ही कम प्रचलित है। 'झूम' प्रणाली में भी विभिन्न नागाओं में बीज बोने के अलग-अलग तरीके हैं। दक्षिण की नागा जनजातियाँ - अंगामी, ल्होटा, रंगमा, सेमा - बड़ी सावधानीपूर्वक खेत में छोटे गड्ढे करके उनमें बीज बोते हैं, परंतु अओ और चेंग तथा कोन्यक नागा तो बड़ी असावधानीपूर्वक झूम के खेत में बीज छीट देते हैं।

101. उपरोक्त गद्यांश का विषय है
1. नागालैंड
 2. नागा जनजातियाँ
 3. नागा जातियों की संस्कृति
 4. नागा जातियों की कृषि रीतियाँ
102. सही वाक्य को चुनें :
1. सभी नागा जातियों की प्रथाएँ एक जैसी हैं।
 2. सभी नागा जातियों की प्रथाएँ भिन्न हैं।
 3. नागा जातियों के बीच कुछ प्रथाओं में विभिन्नता पायी जाती है।
 4. नागा जातियों की प्रथाएँ भारत के अन्य जनजातियों जैसे ही हैं।
103. गद्यांश में कितनी नागा जातियों के नाम हैं ?
1. 10
 2. 9
 3. 11
 4. 8
104. झूम खेती है
1. एक ही खेत में बार-बार उत्पादन करना
 2. फसल काटते वक्त झूमना
 3. खेत जोतने के लिये ट्रैक्टर का उपयोग करना
 4. खेती के क्षेत्र को बार-बार बदल देना
105. सावधानी पूर्वक बीज बोने वाले हैं :
1. रंगमा
 2. चेंग
 3. कोन्यक
 4. अओ
106. किस जाति में सीढ़ीदार खेती अधिक प्रचलित है ?
1. मरम नागा
 2. अंगामी नागा
 3. टांगफुल नागा
 4. 'नंगे नागा'
107. हाथ से फसल तोड़ने वाली जाति है
1. ल्होटा
 2. अंगामी
 3. सेमा
 4. चेंग
108. कौन सी जाति झूम खेती नहीं करती ?
1. अंगामी
 2. अओ
 3. सेमा
 4. उपरोक्त गद्यांश में इसका जवाब नहीं है।
109. कौन सी जाति दक्षिण नागालैंड में नहीं रहती ?
1. कोन्यक
 2. अंगामी
 3. ल्होटा
 4. रंगमा
110. गद्यांश में किस पूर्वोत्तर जाति का जिक्र है, जो नागा नहीं है ?
1. टांगफुल
 2. चेंग
 3. गारो
 4. अओ

Read the following passage and answer questions 111 to 120:-

Chinnaswamy Subramania Iyer was born on 11 December 1882 at Ettayapuram in Tamil Nadu to Lakshmi and Chinnaswami Iyer, a man given to great ambition if not much business acumen. Lakshmi died when 'Subbayya', as Subramania was affectionately called, was only five years old. He spent most of his early days with his maternal grandfather who introduced him to the treasures of Tamil poetry. By the time he was seven or eight years old he had surrendered himself to the magical world of poetry. So prodigious was his talent that he could improvise poetic lines on the spot, stunning his listeners with his great prowess. He was conferred the title of 'Bharati', one blessed by the goddess of learning. Thus at the age of eleven, Subbayya became Subramania Bharati.

111. 'Subbayya' was the
1. Bharati's paternal grandfather's name
 2. affectionate name given to Bharati in 1888.
 3. Bharati's maternal grandfather's name.
 4. Pen name of Bharati
112. 'Ettayapuram' is
1. Bharati's grandfather.
 2. a village in Tamil Nadu.
 3. a district in Tamil Nadu.
 4. the family name of Bharati.
113. Bharati was introduced to the joys of poetry by his ____
1. Paternal grandmother
 2. Mother
 3. Maternal grandfather
 4. grandfather
114. Why did Bharati lead a poverty-stricken life when he was young?
1. His father had immense wealth which he lost
 2. His father was ambitious
 3. He chose to lead a simple life
 4. His father had no business acumen
115. The title 'Bharati' refers to
1. Son of India or Bharat
 2. Goddess Lakshmi
 3. Goddess Saraswati
 4. *Bharat Mata*
116. Bharati's talent was 'prodigious'. This means he
1. He was talented when very young
 2. composed poems in large numbers
 3. composed rare poems
 4. He had proper training in poetry
117. Subbayya lost his mother when he was
1. 5 years old
 2. 7 years old
 3. 11 years old
 4. 2 years old
118. To whom did Bharati surrender ?
1. The British
 2. Magic world
 3. The Police
 4. Poetry
119. Subbayya became Subramania Bharati in the year
1. 1887
 2. 1882
 3. 1890
 4. 1893
120. How did Bharati exhibit his prowess?
1. by reciting classical poems
 2. by the choice of words for his poetry
 3. by composing poems with deep meaning
 4. by improvisation of verses on the spot.

121. Identify the sentence with the correct usage

1. Practice makes a man perfect.
2. Teachers advice the students
3. A good advise should be practiced.
4. Practise makes a man perfect.

122. Identify the passive voice usage in the sentences below

1. Radha wrote the homework.
2. That movie was seen by millions.
3. Krishna played in the garden.
4. BCCI cancelled the cricket match.

123. Rama said, "Please give me a pen". The indirect speech of this sentence is
1. Rama said that he may please be given a pen.
 2. Rama asked for a pen.
 3. That Rama be given a pen was asked.
 4. Rama asked that a pen may be given to him.
124. What is the correct collective noun for grapes?
1. Hill of grapes
 2. Pack of grapes
 3. Hand of grapes
 4. Bunch of grapes
125. Which is the word in which the letters are in alphabetical order?
1. EFFORT
 2. ARREAR
 3. GROPED
 4. BEDDED
126. Beating a hasty retreat means
1. playing drums fast
 2. fast heart beats when running backwards
 3. quickly running forward
 4. withdrawing one's attack suddenly.
127. The correct antonym of prosperity is
1. unprosperity
 2. improsperity
 3. adversity
 4. introspection
128. Which is the correct collective noun for mosquitoes?
1. Lot of mosquitoes
 2. Swarm of mosquitoes
 3. Band of mosquitoes
 4. Herd of mosquitoes
129. The error in the sentence "Much waters have flown under the bridge" is
1. Waters
 2. Under
 3. Flown
 4. Much
130. Which of the following sentences is wrongly punctuated?
1. Have you had your dinner?
 2. "I am fine," said Ram.
 3. What a terrible fire this is!
 4. He enquired whether I had finished my work?
131. Which of the following sentences is wrongly punctuated?
1. High and low, rich and poor, wise and foolish must die.
 2. He lost land, money, reputation and friends.
 3. Pandit Nehru, the first Prime Minister of India, died in 1964.
 4. He did not however, gain his object.
132. His bad health is the result _____ intemperance
1. of
 2. in
 3. from
 4. by
133. The antonym of the word 'phony' is
1. counterfeit
 2. genuine
 3. bogus
 4. spurious
134. In which of the following four sentences has the word 'above' been used as a preposition?
1. The heavens are above
 2. The moral law is above the civil
 3. analyse the above sentence
 4. our blessings come from above
135. Match the correct words (A) to describe the group of various animals and birds (B)
- | | |
|-----------|--------------|
| a. wolves | (i) gaggle |
| b. lions | (ii) pack |
| c. geese | (iii) litter |
| d. kitten | (iv) pride |
1. a (i) b (ii) c (iii) d (iv)
 2. a (iii) b (iv) c (i) d (ii)
 3. a (iv) b (iii) c (ii) d (i)
 4. a (ii) b (iv) c (i) d (iii)

136. Which of the following words is not spelt correctly?

1. accommodation
2. accessory
3. accuracy
4. allotted

137. The correct matching between statements A and B is

- | A | B |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| (a) to have a voice in | (i) to give expression to one's ideas |
| (b) with one voice | (ii) to have a say in the determination of |
| (c) to voice one's views | (iii) unanimously |

1. a (i) b (ii) c (iii)
2. a (ii) b (iii) c (i)
3. a (ii) b (i) c (iii)
4. a (iii) b (i) c (i)

138. There is no exception _____ rule.

1. for
2. to
3. in
4. of

139. Which of the following sentences is not correct?

1. He liked you better than he likes me.
2. I worked hard so that I might succeed.
3. He said that honesty was the best policy.
4. I eat so that I may live.

140. The correct matching between statements A and B

- | A | B |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| (a) a dog's life | (i) constantly worried, troubled or miserable |
| (b) every dog has his day | (ii) to let it be quite |
| (c) let sleeping dogs lie | (iii) everyone can succeed sooner or later |

1. a (i) b (iii) c (ii)
2. a (ii) b (iii) c (i)
3. a (iii) b (i) c (ii)
4. a (i) b (ii) c (iii)

141. Which one of the following is not a synonym of 'fictitious'?

1. fabricated
2. counterfeit
3. artefact
4. invented

142. On account of his age he is disqualified----- competing

1. by
2. from
3. for
4. of

143. An ice cream vendor screams 'Ice Cream' but nobody buys----him.

1. with
2. of
3. at
4. off

144. Which of the following sentences is not correct?

1. Time and tide wait for no man.
2. The rise and fall of the tide is due to lunar influence.
3. Ramu, my friend and benefactor, have come.
4. He and I were going

145. Which one of the following sentences is not in passive voice?

1. The thief was caught.
2. The dog was teased by the boy.
3. The bird was killed.
4. The mouse was the prey of the cat.

146. Which of the following sentences is in passive voice?

1. He kept me waiting.
2. The town was destroyed by a Tsunami.
3. I watched you very carefully.
4. I ordered the dinner.

147. Choose the correct statement

1. Bear means without clothing or covering
2. Space or gap between two or more things is called break
3. Comma is a state of deep unconsciousness
4. Cite is a place where a building is situated

148. Which of the following sentences could imply that the scorpion was standing at the gate?

1. Standing at the gate, a scorpion stung Ram.
2. Standing at the gate, Ram was stung by a scorpion.
3. Ram was stung by a scorpion while he was standing at the gate.
4. While Ram was standing at the gate, a scorpion stung him.

149. The meaning of the sentence 'the thief drove too fast for the police to catch' is

1. The thief drove so fast that the police could not catch him.
2. The thief drove fast but the police drove faster to catch him.
3. The thief let the police drive too fast in order to catch him.
4. The police drove fast enough to catch the thief.

150. Which one of the following is a correct sentence?

1. For sale piano the property of a musician with carved legs.
2. For sale, piano with carved legs, the property of a musician
3. For sale, piano, the property of a musician with carved legs.
4. For sale piano, the property of a musician, with carved legs

रफ कार्य For Rough Work

