| 1.         | In case of reflection it is well known that when a mirror turned through an angle the reflected ray turns through: | 1.  | परावर्तन के संदर्भ में यह मलीमीति ज्ञातन्त्र है कि जब एक वर्षण को<br>एक कोण में घुमाया जाता है तो परावर्तित किरण चूमती है:   |
|------------|--|-----|--|
|            | (1) Same angle   |     | (1) उसी कोण में  |
|            | (2) Twice the angle  |     | (2) कोण का दुगुना  |
|            | (3) Thrice the angle   |     | (3) कोण का तिगुना  |
|            | (4) Half the angle   | •   | (4) कोण का आधा   |
| 2.         | The first battle of Tarain was fought between:   | 2.  | तराई का प्रथम युद्ध किसके मध्य हुआ:  |
|            | (1) Mohammad Ghori and Prithvi Raj Chauhan   |     | (1) मौहम्मद गोरी एवं पृथ्वी राज चौहान  |
|            | (2) Akbar and Hemu   |     | . (2) अकबर एवं हेम्  |
|            | (3) Mahmud of Ghazni and Prithvi Raj Chauhan   |     | (3) महमूद गजनवी एवं पृथ्वी राज चौहान   |
|            | (4) Akbar and Rana Pratap  |     | (4) अरुबर एवं राणा प्रताप  |
| 3.         | Shigmo is one of the prominent festival of the:  | 3.  | सिम्मों किसका एक प्रसिद्ध त्योहार है:  |
|            | (1) Tamil Community  |     | (1) तमिल समुदाय  |
|            | (2) Santhali Community   |     | (2) संचाली समुदाय  |
|            | (3) Konkani Hindu Community  |     | (3) कोंकनी हिन्दू समुदाय   |
|            | (4) Muslim Community   |     | (4) मुस्लिम समुदाय   |
| 4.         | The tide produced in an ocean when the pull on the Earth by the Sun and Moon is unidirectional is called:          | 4.  | जब सूर्य एवं चन्द्रमा का खिवाँब पृथ्वी पर एक दिशीय हो तो सागर में<br>उत्पन्न होने बाला ज्वार माटा होता है:   |
|            | (1) High tide  |     | (1) <b>जा</b> र  |
|            | (2) Spring tide  |     | (2) बृहद ज्वार माटा  |
|            | (3) Neap tide  |     | (3) तपु ज्वार भाटा   |
| 5.         | (4) Low tide  ASSERTION (A):- The President is a part of Parliament.   | .7  | (4) भारा<br>इस्रोवित (ए): राष्ट्रपति संसद का एक विस्सा है।   |
| <b>J</b> . | REASON (R):- A bill passed by two Houses of Parliament cannot become law without the assent of                     | ıli | तर्क (आर): संसद के दोनों सदनों द्वारा पारित विवेषक राष्ट्रपति की<br>सहमति के बिना कानून नहीं बन सकता।  |
|            | the President Join our courses   | ca  | (1) ए तथा आर - दोनों सही है और आर, ए का सही स्पष्टीकरण है  |
|            | (1) Both A and R are true and R is correct explanation of A  |     | (1) ए तथा आर - वाना सक्ष के आर आर, ए का सक्ष संस्थानकरन के<br>(2) ए तथा आर दोनों सक्षी है लेकिन आर, ए का सक्षी स्थायीकरन   |
|            | (2) Both A and R are true but R is not correct explanation   |     | नहीं है  |
|            | of A   |     | (3) ए सही है लेकिन आर मिथ्या है  |
|            | (3) A is true but R is false   |     | (4) ए मिथ्या है लेकिन आर सही है  |
|            | (4) A is false but R is true   |     | The state of the s |
| 6          | Remote Sensing Satellite Yaogan-23 was launched by?  | 6.  | याओगान-23 रिमोट सेन्सिंग उपग्रह किसके द्वारा छोड़ा नवाः  |
|            | (1) France   |     | (1) फ्रॉस  |
|            | (2) South Korea  |     | (2) दक्तिणी कोरिया   |
|            | (3) Japan  |     | (3) जापान  |
|            | (4) China  |     | (4) चीन  |
| 7          | . A shift register is a:   | 7.  | ** ***********************************   |
|            | (1) Random-access memory   |     | (1) यादृच्छिक अभिगम स्मृति   |
|            | (2) Sequentially accessed memory   |     | (2) अनुक्रमित अमिगमित स्मृति   |
|            | (3) Read-only memory   |     | (3) पढ़े-केवल स्मृति   |
|            | (4) Content-addressable memory   |     | (4) अन्तर्वस्तु पता योग्य मंडारण   |
|            | 8. What is the extension used for batch files:   | 8.  |  |
|            | (1) .obj   |     | (1) .obj   |
|            | (2) .dat   |     | (2) dat  |
|            | (3) .bas   |     | (3) .bas   |
|            | (4) .bat   |     | (4) .bat   |

| 9.                         | Which of the following<br>the computer?  (1) Ctrl + Alt + Del (2) Ctrl + Alt + Tab (3) Ctrl + Shift + Del (4) Ctrl + Alt + shift | commands is given to reboot  | 9. कंप्यूटर को रीबूट व<br>(1) Cirl + Alt +<br>(2) Cirl + Alt +<br>(3) Cirl + Shift<br>(4) Cirl + Alt + | Tab<br>+ Del   | ड दी जाती है?              |
|----------------------------|--|--|--|--|----------------------------|
| 10.                        | Fill the correct number a  | t the sign of interrogation?   | 10. प्रश्नवाचक चिन्ह के 286 7  | स्थान पर सही संख्या चुनै?  |                            |
|                            | (1) 70<br>(3) 56   | (2) 68<br>(4) 92   | (1) 70<br>(3) 56   | (2) 68<br>(4) 92   |                            |
| 11.                        | Youngest in the world<br>swimming in 1°C temper<br>(1) Lewis Pugh<br>(2) Lynne Cox<br>(3) Charu Sharma<br>(4) Bhakli Sharma      | who set a world record by rature at Antarctic Ocean:   | 11. विश्व का सबसे क  |  | ज्ञगर में 1°C              |
| 12.                        |  | a bank's capital to its risk, age of a bank's risk weighted  SLEARN  WWW.11to  | मारित साख सौदों व<br>(1) CAR<br>(2) CRR<br>(3) SLR<br>(4) REPO T                                       | ी पूँजी से इसका ज़ीखिम जो कि कै<br>के प्रतिशत द्वारा प्रदर्शित होता है, कहर<br>ETHER   |                            |
| 13.                        | If ROAD = 152 and MAP  |  | 13. याद ROAD = 152   | र और MAP = 90, तो RAIL = ?   |                            |
|                            | (1) 120<br>(3) 160   | (2) 140<br>(4) 180   | (1) 120<br>(3) 160   | (2) 140<br>(4) 180   |                            |
| V, V<br>unc<br>the<br>poir | N, X, Y, Z playing a game<br>le were in the group. There<br>mother of 'U' got more poin<br>hts than 'Y' but less than '2'        | 8 & 15) There were six persons U, of cards. U's father, mother and were two ladies in the group. 'V' is than her husband. 'X' got more '.' Niece of 'Y' got lowest points. | खल खल रहे थे। ग्रुप में U<br>'V' जो U की माता है उस<br>ज्यादा किन्तु 'Z' से कम अ                       | वं 15) छः व्यक्ति U.V.W.X.Y.Z<br>के पिता, माता एवं चाचा थे। युप में दो<br>को अपने पति से ज्यादा अंक मिले। '४<br>कि मिले। 'Y' की मतीजी को सबसे कर<br>5 अंक मिला लेकिन वह खेल जीत नहीं | महिलाएं थी।<br>('को 'Y' से |

14. Who is the husband of 'V' and what was his position in

the game on the basis of points:

(1) Z, IInd

(2) Y, Illrd

(3) X, IInd

(4) W, IInd

respectively:

(1) V&U

(2) U only

(3) W&Y

(4) X&V

'V' का पति कौन है एवं अंको के आधार पर खोल में उसकी स्थिति

कडाँ पर है:

(1) Z, IInd

(2) Y. IIIrd

(3) X, II<sub>nd</sub>

(4) W. IInd

(1) V एवं U

(2) U मात्र

(3) W एवं Y

(4) X एवं V

15. Who won the game & who got the lowest points 15. कौन क्रमशः खेल जीता एवं किसे सबसे कम अंक मिले:

- number of heads is 15 and total number of legs is 46, then how many girls and how many buffalos are there? (1) 8 girls and 7 buffalos
  - (2) 9 girls and 6 buffalos
  - (3) 7 girls and 8 buffalos
  - (4) 6 girls and 9 buffalos
- is the mother of B', 'A ! B' means 'A is the wife of B', then which of the following means 'T is the grandmother of U'?
  - (1) T@RZY!U
  - (2) T@S₹U!Y
  - (3) TORIS!U
  - (4) None of these

choice groups. Select the choice which fit the logic of the विकल्प को वुने जो रेखायित्र को तार्किक दृष्टि से सही बताता हो। diagram.

18.



- (1) Forest, Trees, Plants
- (2) Mathematics, Algebra, Geometry
- (3) River, House, Boy
- (4) Humans Mothers Computers

Comp. (Comp. 18) के अनुसार सही कम में आने वाले विकल्प का चुनाव करें:

DIRECTIONS: Select the choice out of the given choices which gives the given words in the correct alphabetical order.

- 19. Blue, Bluff, Blurt, Blush: 11 OUT COUTSe 19. Blue, Bluff, Blurt, Blush: 3198826
  - (1) Blurt, Blush, Blue, Bluff (2) Blue, Bluff, Blurt, Blush
  - (3) Bluff, Blue, Blurt, Blush

  - (4) Blush, Blue, Bluff, Blurt

code is indicated. Use your judgement to pick the coded word which represents the given word the best.

- 20. TENTANT:
  - (1) 1421321 (2) 7581871
  - (3) 2225552
  - (4) 1197281
- 21. Protein deficiency disease is known as:
  - (1) Kwashiorkar
  - (2) Cushing's disease
  - (3) Gaucher's disease
  - (4) None of the above

- 16. There are some girls and buffalos at a place. If total 16. एक त्यान पर कुछ लड़कियों एवं मैसे हैं। बरि सिरों की कुत लंक्या 15 एवं पैरों की कुल संख्या 46 हो तो कितनी लड़कियाँ एवं कितनी मैसे हैं?
  - (1) 8 लडिकयाँ एवं 7 भैसें
  - (2) 9 लडिकयों एवं 6 मैसें
  - (3) 7 लड़िक्यों एवं 8 मैसें
  - (4) 6 लडिकयाँ एवं 9 भैसें
- 17. If 'A ₹ B' means 'A is the father of B', 'A @ B' means 'A 17. ਧਵਿ 'A ₹ B' का ਲਈ ਫੈ A B का पिता ਫੈ, 'A @ B' का ਲਈ ਫੈ A B की माता है, 'A!B' का अर्च है A B की पत्नि है, तो निम्नतिवित में से किसका अर्थ है कि T U की दादी है:
  - (1) T@R 7 y!U
  - (2) T@S₹U!y
  - (3) T@R!S!U
  - (4) इनमें से कोई नहीं

DIRECTIONS: A logical diagram is drawn following by four निर्देश:एक तार्किक रेखाचित्र के पश्चात् चार विकल्प दिये गए गये हैं उस



- (1) जंगल, पेड़, पौषे
- (2) गणित, बीजगणित, ज्यामिति
- (3) नदी, पर, लड़का
- (4) मानव, माता, कमुप्यूटर

निर्देशः निम्नलिखित दिये हुए शब्दों को दिये गये विकल्पों में से अंग्रेजी वर्णमाला

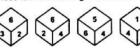
- - (1) Blurt, Blush, Blue, Bluff (2) Blue, Bluff, Blurt, Blush
  - (3) Bluff, Blue, Blurt, Blush

  - (4) Blush, Blue, Bluff, Blurt

DIRECTIONS: Some words have been coded but no specific निर्देशः कुछ झब्दों को कूट भाषा में लिखा गया है लेकिन उसके लिये कोई निश्चित कुट निर्दिप्ट नहीं है। आप अपने निर्णय समता का प्रयोग करते हुए कट में लिखे हुए संख्या को बताए जो प्रश्न में दिये हुए तब्द को सर्वाधिक अच्छी तरह से प्रदर्शित करता है:

- 20. TENTANT:
  - (1) 1421321
  - (2) 7581871
  - (3) 2225552
  - (4) 1197281
- 21. प्रोटीन अल्पता रोग कडलाता है:
  - (1) कवाशियोरकोर
  - (2) कुशिंग रोग
  - (3) गीचर रोग
  - (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं

- 22. Yakshagan is the famous dance form of the State of:
  - (1) Odisha
  - (2) Karkartaka
  - (3) Assam
  - (4) Kerala
- 23. Which number is on the face opposite to 6 in the dice 23. whose four views are given below:

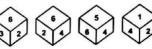


- (1) 2
- (2) 4
- (3) 3
- (4) None of these

DIRECTIONS: (Question No. 24 & 25) Each of the Questions below consists of a question and two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and give answer as.

- A. If the data in the statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question
- B. If the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question.
- C. If the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer question
- If the data in both statement I and II even together are not sufficient to answer the question
- If the data in both statements together are necessary to answer the question.
- 24. Find the radius (r) of the circle.
  - I. Area of the circle is 154 sq.cm.
  - II. Circumference of the circle is 2/r times of the area of the circle.
  - (1) A
  - (2) B
  - (3) C
  - (4) D
- 25. What is the population of town after 3 year, if its 25. present population is 1 lakh?
  - I. During first year the population increased by 10%
  - II. During the second year the population decreased but again increased by 5% in third year.
  - (1) A
  - (2) B
  - (3) C
  - (4) D

- 22. यसमन किस राज्य का एक प्रसिद्ध नृत्य है:
  - (1) ओडिसा
  - (2) कर्नाटक
  - (3) असम
  - (4) केर**ल**
- पासे में कीन-सी संख्या 6 के विपरीत तरफ है। चारों दृश्य नीचे दिवे नए हैं:



- (1) 2
- (2) 4
- (3) 3
- (4) इनमें से कोई नहीं

निर्देशः (प्रश्न संख्या 24 एवं 25) दिये गए प्रत्येक प्रश्न के नीये एक प्रश्न एवं दो कचन । एवं ॥ दिया गया है। आपको यह निर्णय लेना है कि कचन में दिये आँकड़े प्रश्न के उत्तर के लिए पर्याप्त हैं।

दोनों कचनों को पढ़े एवं इस प्रकार उत्तर दें।

- A. यदि कथन । में दिया गया आँकड़ा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिये पर्याप्त है जबकि कथन ॥ में दिया आँकड़ा अकेले उत्तर देने के लिये पर्याप्त नहीं है।
- B. यदि कथन ॥ में दिया गया आँकड़ा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिये पर्याप्त है लेकिन कचन । में दिया आँकडा अकेले उत्तर देने के लिये पर्याप्त नहीं है।
- C. यदि या तो कथन । में अकेले या कथन ॥ में अकेले दिया गया ऑकडा प्रश्न का उत्तर देने के लिये पर्याप्त है।
- D. यदि कथन । तथा ॥ दोनों में मिलाकर दिये गए आकडे प्रशन का उत्तर देने के लिये पर्याप्त नहीं है।
- E. यदि दोनों कथनों दिये गए आँकडे प्रशन का उत्तर देने के लिये • आवश्यक है।
- 24. वृत्त की त्रिज्या (r) बात करें।
  - वृत्त का क्षेत्रफल 154 वर्ग सेमी. है।
  - II. वृत्त की परिषि वृत्त के क्षेत्रफल का 2/r गुना है।

  - (2) B
  - (3) C
  - (4) D
- 3 वर्ष परचातु कस्बे की जनसंख्या क्या है, वदि इसकी वर्तमान जनसङ्गा 1 लाख है?
- प्रयम वर्ष के दौरान जनसंख्या 10% बढ गई है।
- दूसरे वर्ष के दौरान जनसंख्या पटी परन्तु तीसरे वर्ष में 5% पुनः बढ गई।
- (1) A
- (2) B
- (3) C
- (4) D

DIRECTIONS: (Question No. 26 to 31) The following questions are to be answered on the basis of the table given below

| Category of<br>Personnel | Number of<br>staff in 2010 | Number of<br>staff in 2014 |  |  |  |
|--------------------------|----------------------------|----------------------------|--|--|--|
| Data entry operator      | 18                         | 25                         |  |  |  |
| Data Base controller     | 5                          | 8                          |  |  |  |
| Programmers              | 21                         | 36                         |  |  |  |
| System Analysts          | 15                         | 31<br>3                    |  |  |  |
| Manager (IT)             | 3                          |                            |  |  |  |
| Supervisor               | 18                         | 32                         |  |  |  |
| Total                    | 80                         | 135                        |  |  |  |

26. The number of categories for which the sector angle has decreased in 2014 compared to 2010 is:

| (1) | 3 |
|-----|---|
|     |   |

(2) 4

(3) 5 (4) 6

27. In the pie chart for 2010, what is the sector angle to 27. 2010 के पाई वार्ट में, एक म्बक्ति के प्रवर्शित करने के सिवे सेक्टर represent one person?

- (1) 3°
- (2) 4°
- (3) 5°
- (4) 4%

28. What is the ratio of number of programmer to 28. 2014 में प्रोज्ञामर की संख्या से प्रबन्धक आई.टी. का अनुपात होगाः managers IT in 2014:

- (1) 12
- (2) 1.2
- (3) 0.12
- (4) 1/12

29. Since the total number of staff is different, the ratio of 29. चूंकि कर्मिकों की संख्या विभिन्न है, 2014 के लिये बुत्त की किया का the radius of the circle for 2014 to that of circle for 2010 should?

30. For the same categories of system analysts, what is 30. the sector angle for the year 2014:

- (1) 85°
- (2) 8°
- (3) 83°
- (4) 32°

categories of personnel, what would be the angle subtended by the system analysts for the year 2010?

- (1) 30° (3) 45°
- (2) 87%°
- (4) 90°

उसी श्रेणी के सिस्टम एनालिस्ट के लिये 2014 में सेक्टर खोण क्या

"YUEITHER

अनुपात 2010 के वृत्त से होगा?

निर्देत्रः (प्रश्न संख्या 26 से 31) निम्नलिखित तालिका के आधार पर प्रश्नों के

की मंख्या

18

5

21

15

3

18

80

26. 2010 की तुलना में 2014 में सेक्टर कोण में कितने श्रेणी की संख्या

2010 में कर्मचारियों | 2014 में कर्मचारियों

की संख्या

25

8

36

31

3

32

135

उत्तर दिये जाने हैं।

प्रोग्रामर

कार्मिकों की श्रेणी

डाटा एन्ट्री ऑपरेटर

डाटा बेस कन्टोलर

सिस्टम एनालिस्ट

सुपरवाईजर

(1) 3

(2) 4

(3) 5

(4) 6

कोण क्या है:

(1) 3°

(2) 4°

(3) 5°

www.lltonl(2) 1.2 org

To join our courses ca 1112 at 9613198826

(4) 41/20

प्रबन्धक (आई.टी.)

में कमी हुई है:

कुल

- (1) 85°
- (2) 8°
- (3) 83°
- (4) 32°

31. If pie charts were to be drawn for the different 31. यदि विधिन्न कार्निकों को लेजी के लिये पाई वार्ट बीचा जाना है तो वर्ष 2010 के लिये सिस्टम एनालिस्ट के लिये खींचा नया अन्तरित कोण होना?

- (1) 30°
- (2) 67% "
- (3) 45°
- (4) 90°

32. Which vitamin is called Alpha-tecopherol:

- (1) Vitamin B
- (2) Vitamin E
- (3) Vitamin K
- (4) Vitamin A

90. If one disc is drawn at random from the box, the probability that it bears a perfect square number is:

- (1) 1/10
- (2) 1/11
- (3) 1/90
- (4) 1/9

34. A petrol tank at a filling station has a capacity of 400 34. litres. The attendant sells 40 litres of petrol from the tank to one customer and then replenishes it with kerosene oil. This process is repeated with six customers. What quantity of pure petrol will the seventh customer get when he purchases 40 litres of petrol?

- (1) 21.25 litres
- (2) 20 25 litres
- (3) 23.25 litres
- (4) 24 25 litres

35. In a class there are 33 students comprising of boys 35. एक क्ला में 33 विद्यार्थी लड़के एवं लड़कियों को मिलाकर है। मासिक and girls. In a monthly test, the average score of the class was 14. The average score of girls and boys of the class was 15 and 12 respectively. Assuming that all the students had taken the test, what is the number of girls in the class?

- (1) 11
- (3) 33
- (4) None of these

36. A jogger running at 9 km per hour alongside a railway 36. एक जीगर, रेसवे ट्रेक के साथ-साथ 9 किमी. पाटे की चाल पर पीड़ track is 240 metres ahead of the engine of a 120 metres long train running at 45 km per hour in the same direction. In how much time will the train pass the jogger?

- (1) 70 seconds
- (2) 36 seconds
- (3) 56 seconds
- (4) 18 seconds

of a company at 20% premium. If the company declares 5% dividend at the end of the year, then how much does he get as dividend?

- (1) ₹ 700
- (3) ₹ 650
- (2) ₹ 750 (4) ₹ 600

38. A's present age is 4 years more than B's age after six 38. years. The sum of the present age of A and B together is 70 years. What is the present age of B?

- (1) 36 years
- (2) 32 years
- (3) 30 years
- (4) 34 years

39. The ratio between the length and the area of a 39. rectangular field is 1:30 respectively. The perimeter of the field is 150 metres. What is the length of that rectangular field?

- (1) 45 metres
- (2) 30 metres
- (3) 15 metres
- (4) None of these

- 32. किस विद्यमिन को जल्का-टेकोफेरॉल करते हैं:
  - (1) विटामिन B (3) विटामिन K
- (2) विटामिन E

(4) विद्यमिन A

33. A box contains 90 discs which are numbered from 1 to 33. एक बॉक्स में 1 से 90 तक अफित 90 डिस्क हैं। वदि बॉक्स से एक डिस्क बादुच्छिक रूप से निकाला जाता है, तो इसकी संमाबिता कि वह एक पूर्ण वर्ग संख्या होगी:

- (1) 1/10
- (2) 1/11
- (3) 1/90
- (4) 1/9

एक फिलिंग स्टेशन पर पेटोल के टैंक की समता 400 लीटर है। सहावक टंकी से 40 लीटर पेटोल एक ब्राइक को बेचता है एवं इसकी पूर्वि मिटी के तेल से कर देता है। यह प्रक्रिया छः ग्राष्टकों पर दोहरायी जाती है। सातवाँ ग्राहक शुद्ध पेट्रोल की कितनी मात्रा पायेगा जब कि वह 40 सीटर पेटोल खरीदता है?

- (1) 21.25 लीटर
- (2) 20.25 लीटर
- (3) 23 25 **लीटर**
- (4) 24.25 **लीटर**

परीक्षा में कक्षा का औसत स्कोर 14 या। कक्षा में लड़कियों एवं लड़कों का औसत स्कोर कमश: 15 एवं 12 था। यह मानते हुए कि सबी विद्यार्थियों ने परीक्षा दी, कसा में लड़कियों की संख्या क्या थी?

- (1) 11 (3) 33
- (2) 22
- (4) इनमें से कोई नहीं

रहा है एवं एक 120 मीटर लम्बी ट्रेन जो कि 45 किमी./बंटे की बात से उसी दिशा में वस रही है, उसके इंजिन से 240 मीटर आने है। कितने समय में देन जॉगर से होकर गुजरेगी?

- (1) 70 सेकेण्ड
  - (3) 56 सेकेण्ड
- 9613 (2) 36 सेकेण्ड (4) 18 सेकेण्ड

37. A man invested ₹ 14,400 in the hundred rupee shares 37. एक ब्यक्ति ने 20% प्रिमीयम पर प्रति ₹ 100 बाले जेयर में ₹ 14,400 निवेश किया। यदि वर्ष के अन्त में कम्पनी 5 प्रतिशत लामांत बोक्ति करती है, तो उसे कितना रुपये लामांत्र मिलता है?

- (1) ₹ 700
- (2) ₹ 750
- (3) ₹ 650
- (4) ₹ 600

छः वर्ष परवात् A की वर्तमान आयु B की आयु से 4 वर्ष ज्वादा है। A एवं B की वर्तमान आयु का योग 70 वर्ष है। B की वर्तमान आयु क्या है?

- (1) 36 art
- (2) 32 <del>वर्ष</del>

(3) 30 at (4) 34 वर्ष

एक आवतीय नैदान के सम्बाई एवं क्षेत्रफल के मध्य अनुपात अनकः 1:30 है। मैदान का परिमाप 150 मीटर है। उस आयतीय मैदान की लम्बाई बताओ?

- (1) 45 मीटर
- (2) 30 मीटर
- (3) 15 मीटर
- (4) इनमें से कोई नहीं

|     | Find the odd one out from the given alternatives.  (1) ACE (2) FHJ  (3) KLM (4) SUW  | 40.   | दिये गए विकल्पों में विषम को ए<br>(1) ACE  | हिमाने।<br>(2) FHJ   | 48     | Into Bay of Bengal?  (1) Mahanadi                                  | following rivers does not flow   | 4          | <ol> <li>निष्नसिकित में से बी<br/>8?</li> </ol>                                 | न-सी नदी          | वंगाल की बाढ़ी में नहीं प्रचाहित होर्त                                     |
|-----|--|-------|--|--|--------|--|--|------------|---|-------------------|--|
|     | (1)  |       | (3) KLM  | (4) SUW  |        | (3) Tapti  | (4) Godavari   |            | (1) महानदी  |                   | (2) कावेरी   |
|     | ECTIONS: In the following questions, a series is given with<br>term missing. Choose the correct alternative from the given<br>that will complete the series.   | में स | सही विकल्प चुनें जो श्रेणी को पूर  | में एक पद विलुप्त है। दिये गए विकल्पों<br>म करता है।   | 49.    | (1) Water vapour   | emitted from Volcanoes is:   | . 49       |   | वासी सब           | <ul><li>(4) गोदावरी</li><li>से प्रषुर मात्रा में जो गैस होती है:</li></ul> |
|     | 3, 4, 7, 11, 18, 29,?  | 41.   | 3, 4, 7, 11, 18, 29,?<br>(1) 36  | (2) 41   | DIR    | (3) Sulphur Dioxide  | (4) Carbon Doxide  |            | <ol> <li>जल वाच्य</li> <li>सस्फर डाइऑक्स</li> </ol>                             | इंड               | <ul><li>(2) हेलियम</li><li>(4) कार्बन हाईऑक्साईड</li></ul>                 |
|     | (1) 36 (2) 41<br>(3) 47 (4) 51   |       | (3) 47   | (4) 51   |        | and the following que  |  | -          | र्देशः निम्नसिखित प्रश्न में र<br>वृनिए।  | उनके सम्बन        | यों को सन्तुष्ट करने वाले साप्रै विकल्प                                    |
| 42. | What is the number missing from the third target?  | 42.   | तीसरे लक्ष्य में विलुप्त संख्या क्य  | r B?   | 50.    | Acid : Litmus : : Knowled  | dge:   | 50         | . अन्त : तिटमस : : 🛭  | _                 |  |
|     | 5 9 15 7<br>49 89 147  |       | 5 9 15<br>16 29 ?<br>49 89 147   |  | DIRI   | (3) Burn  ECTIONS: Select the suitable                             | (2) Test<br>(4) Absorb<br>le alternative to satisfy the relation<br>আ কা মন্ত্ৰত চন্ট্ৰ কাঠ চন্দ্ৰ                                       |            | (1) सीखना<br>(3) ज्तना  |                   | (2) परीक्षण<br>(4) सोचना   |
|     | (1) 48 (2) 45 (3) 42 (4) 49  |       | (1) 48 (2) 45  | (3) 42 (4) 49  |        |  | . 3 - me ale un labed a  | ने चुनि    | नेए।  | ion.              |  |
|     | A man leaves for his office from his house. He walks towards South. After walking a distance of 300 metres, he turns towards West and walks 200 metres. Then he walks 100 metres towards North and further 100 metres towards West. He then turns towards North and walks 200 metres. What is the straight distance in metres between his initial and final positions? |       | एक व्यक्ति घर से अपने कार्यालय<br>तरफ चलता है। 300 मीटर की<br>तरफ मुड़कर 200 मीटर चलता<br>तरफ एवं दुनः 100 मीटर परिचः<br>की तरफ मुड़कर 200 मीटर घर<br>में सीबी दूरी क्वा है? |  | DIRE   | Question figure (प्रश्न आहां                                       |  | <u>(1)</u> | r figure (उत्तर आकृति)  |                   | <u></u>  |
| 44. | (1) 300 metres (2) 200 metres (3) 250 metres (4) 400 metres  Conceptually, the circuitry of a central processing unit (CPU) can be subdivided into two major sub-units. Which one of the following units would perform the   |       | (3) 250 मीटर<br>संकरपनात्मक रूप से केन्द्रीय संस<br>दो प्रमुख उप-एकको में उप-विम   | (2) 200 मीटर<br>(4) 400 मीटर<br>जिला एक्ट (CPU) की परिपचता को<br>जिला किया जा सकता है। निम्नांकित<br>त अंकगणित तथा तुलनात्मक प्रचालन | foldin | g.<br>निम्निकित क्यों वे उसके                                      | given responses, indicate how it<br>टुकड़ें को मीड़कर करा गया है, जैसा<br>ता है। चित्र के नीचे दी गई कैंचियाँ करे<br>री खोलने का कम सेगा | will i     | appear when opened.<br>नीये दर्जाया गया है। बिन्दु<br>भाग की संख्याओं को दर्जात | The oper          | beneath the figure show the<br>ning is in the same order as                |
|     | required arithmetic and comparison operations: (1) ALU   | C     | करेगः<br>(1) ALU at 96131  | (2) নিবলেগ एकक<br>(4) দনী নৰ্ক एকক   |        | Question figure (प्रश्न आकृति)                                     | . www.lltor  | ver f      | ine . org<br>fgure (उत्तर आकृति)  | 1319              | 98826  |
| 45. | Any file in which insertion of new records or deletion of old records occurs at a high rate is referred to as:   | 45.   | कोई फाईत जिसमें नये अभिलेखों<br>हटाने का कार्य उच्च दर पर होता   |  | L      |  |  |            |   |                   | <u> </u>   |
| 14  | A volatile file     A sequential file     A random access file     None of the above   |       | <ol> <li>एक बोलाटाईल फाईल</li> <li>एक अनुक्रमीय फाईल</li> <li>एक वादृष्टिक अभिगम फाईल</li> <li>इनमें से कोई नहीं</li> </ol>  |  | 53. Ti | he hair of shaving brustmoved from water due to: ) Surface tension | sh clings together when 5  | 3. q       |   | (4)<br>गै बनाने ब | से वत के बात जापस ने किस   |
| 46. | MICR stands for:   | 46.   | MICR से तात्पर्य है:   |  |        | ) Viscosity<br>) Elasticity  |  |            | 1) पृष्ठीय तनाव<br>2) श्यानता   |                   |  |
|     | (1) Magnetic input character reader (2) Magnetic ink character reader (3) Magnetic ink character reader  |       | <ol> <li>मैग्नेटिक इनपुट करेक्टर रीडा</li> <li>मैग्नेटिक इंक करेक्टर रीडर</li> </ol>   | •  | (4     | ) Friction   |  | (3         | 3) प्रत्यास्यता<br>१) पर्यंज  |                   |  |
|     | Medium ink character reader     Medium input character reader  |       | <ul><li>(3) मीडियम इंक करेक्टर रीडर</li><li>(4) मीडियम इनपुट करेक्टर रीडर</li></ul>  |  | ***    | To Gays, 12 days and 15  | complete a piece of work 54. idays respectively. All of  | R          | निल, अमन एवं संजय एक<br>न में पूर्ण कर सकते हैं। =                              | कार्य के मा       | ाग को कनतः 10, 12 एवं 15<br>साय कार्य करना आरम्म किन्न                     |
| 47. | When we consider 15° meridian on a world map or globe and count them in an eastward direction starting   | 47.   | यान्योतर रेखा (0°) से शुरू करने  | पूरव की ओर गणना करते हैं, तो   | wc     | orking for 2 days and Abh<br>mpletion of work. How long            | ether but Anil left after<br>nay left 3 days before the<br>g did the work lasts?   | तेह        | केन अनिस 2 दिन कार्य ।<br>ने से 3 दिन पूर्व अमय क                               | 11 1 40           | साय कार्य करना आरन्न किया  |
|     | with Greenwich meridian (0°), we find that the time of<br>this meridian is:<br>(1) Same as Greenwich (2) 1 hour fast   |       | हम इस यान्योतर रेखा का काल प<br>(1) ठीक वहीं जो ग्रीनविच का है.  |  | (1)    | 7 days (2)   | 6 days<br>None of these  | (,)        | 7 दिन<br>9 दिन  | (2) 6             | रिन<br>दिन<br>इमें से कोई जार  |
|     | (3) 1 hour slow (4) 12 hour fast   |       | (3) 1 षंटा बीमा  | (न) १८ पटा सम  |        | *  |  |            |   |                   |  |

|     | A horse is tied with a rope of length 7 m at one corner of a square field having side equal to 10 m. Find the minimum possible area of the square field that is left ungrazed:  (1) 65.5 m <sup>2</sup> (2) 61.5 m <sup>2</sup> (3) 75.5 m <sup>2</sup> (4) None of these | 55. | 10 मीटर मुजा बाले एक वर्गाव<br>मीटर लम्बी रस्ती से बाँचा गया<br>क्षेत्र बताएँ जो चरने से रह गर<br>(1) 65.5 m <sup>2</sup><br>(2) 61.5 m <sup>2</sup><br>(3) 75.5 m <sup>2</sup><br>(4) इनमें से कोई नहीं | है। वर्गाकार मैदान का                   |                                |  | y:<br>anian Panel<br>Panel<br>Panel                        | t Authority                   | and State                         |     |  | अस्किरण एवं राज्य पर्यावरण प्रकल्पन<br>की अनुश्रंसा किसने प्रस्तावित कियाः                                      |
|-----|---|-----|--|---|--------------------------------|--|--|-------------------------------|-----------------------------------|-----|--|---|
|     | CMM level 1 has: (1) 6 KPAs (2) 2 KPAs  | 56. | CMM स्तर 1 में होते हैं:<br>(1) 6 KPAs   | (2) 2 KPAs                              | 65.                            | Sushasan I   | express which w  | as recently                   | flagged off will                  | 65. | सुशासन एक्सप्रेस जिसे अर्थ<br>मध्य वलेगाः  | ो हाल ही में चलाया गया, किन शहरों के  |
| 57. | (3) 0 KPAs (4) 1 KPAs  'AS' clause is used in SQL for: (1) Selection operation (2) Rename operation   | 57. | <ul><li>(3) 0 KPAs</li><li>SQL में 'AS' क्ताज का प्रयोग</li><li>(1) चयन प्रचालन</li></ul>  | (4) 1 KPAs                              | बता है:                        | (2) Gwalion  | and Lucknow  |                               |                                   |     | <ol> <li>म्बालियर एवं जबलपुर</li> <li>म्बालियर एवं जबपुर</li> <li>झांसी एवं लखनऊ</li> </ol>        |   |
| 58. | (3) Join operation (4) Projection operation  Which of the following places the common data elements in order from smallest to largest?  | 58. | (3) सम्मिलन प्रचालन<br>निम्न में से कीन सार्व डाटा क<br>रखता है?   | (4) प्रक्षेप प्रचालन                    | 66.<br>जास्तवम कम में          | 20 minutes<br>together b                                 | 'A' and 'B' can fi<br>respectively. B<br>at after 4 minut  | oth the pipe<br>es, pipe 'A'  | es are opened<br>is turned off.   |     | <b>पर सकते हैं। दोनों पाईप</b>   | एक टंकी को 15 मिनट एवं 20 मिनट में<br>एक साथ खोले जाते हैं लेकिन 4 मिनट<br>र दिया जाता है। टंकी को भरने के लिये |
|     | Character, file, record, field, database     Character, record, field, file, database     Character, field, record, file, database     Bit, byte, character, record, field, file, database  |     | (1) करैक्टर, फाइल, रिकार्ड, फी<br>(2) करैक्टर, रिकार्ड, फील्ड, फा<br>(3) करैक्टर, फील्ड, रिकार्ड, फा<br>(4) बिट, बाइट, करैक्टर, रिकार्ड  | हत, डाटाबेस<br>इत, डाटाबेस              | त                              | (1) 12 minu<br>(2) 11 minu<br>(3) 14 minu<br>(4) 13 minu | ites 35 sec.<br>ites 40 sec.                               | ed to fill the                | tank?                             |     | कुल कितना समय लगेगा?<br>(1) 12 मिनट 40 सेकेण्ड<br>(2) 11 मिनट 35 सेकेण्ड<br>(3) 14 मिनट 40 सेकेण्ड |   |
|     | The name of India research station at the North pole:  (1) Dakshin Gangotri (2) Maitri (3) Himadn T S LEARN (4) None of the above   | -   | उत्तरी बुव पर भारतीय रिसर्च स्टे<br>(1) दक्षिण गंगोत्री<br>(2) नैत्री<br>(4) इनमें से कोई नहीं   | ER                                      | 67.                            | times as m   | ey as 'R', while I<br>luch as A. What<br>in the game?      | R and B toge<br>fraction of t | ether had three<br>he total money |     | या। जब कि R एवं B मिल<br>कुल रकम का कीन-सा हिस्स   | B के पास R के बन का चार मुना बन<br>कर A के बन से तिमुना बन रखते थे।<br>IR के पास खेल में या?<br>(2) 1/5         |
|     | S.D.R with reference to IMF stands for: W. 11ton  |     | IMF के संदर्भ में S.D.R का तात   | पर्व <b>रै</b> :                        |                                | (1) 1/7<br>(3) 1/12                                      | To joil  | 4) 2/9                        | ww.llt<br>course:                 |     | (3)Nn12 OIG  | (4) 2/9<br>31.98826   |
|     | (1) Special Dollor Rights OUT COUTSES (2) Special Drawing Rights (3) Single Drawing Rights (4) Sunk Drawing Rights  |     | (2) विशेष आहरण अधिकार<br>(3) एकल आहरण अधिकार<br>(4) डूबत आहरण अधिकार   | 8826                                    |                                | of the form<br>(1) 10 m                                  | f two circular fie<br>of the latter is 14<br>er?           | lds are in the<br>m, then who | e ratio 16:49. If                 |     | दो वृत्तीय मैदानों के क्षेत्रफल व<br>की त्रिज्या 14 मीटर है, तो प<br>(1) 10 मीटर<br>(3) 12 मीटर    | ह्म अनुपात 16:49 है। यदि बाद बाले बृत<br>रहते की त्रिज्या क्या है?<br>(2) 8 मीटर<br>(4) 9 मीटर                  |
|     | An alloy of steel contains iron and carbon in the ratio 3:4. If 120 kg of iron is added to the alloy, then the same ratio become 5:4. Find the initial quantity of iron in the alloy.   |     | यौगिक में 120 किया. लीड डाला<br>है। यौगिक में लीड की प्रारम्भिक  | गया, तो वही अनुपात 5                    | 3:4 है। चरि<br>5:4 हो जाता 69. | 729 after to   | yer having a pric<br>yo successive did<br>nen what was the | counts. If th                 | e first discount                  | 69. | एक सी.डी. प्लेयर जिसकी व<br>परचात् र 729 में बेचा जाता<br>सूट किरानी थी:                           | हीमत र 900 है, दो अनुक्रमिक सूट के<br>हैं। यदि पहली सूट 10% दी, तो दूसरी  |
|     | (1) 175 kg (2) 180 kg<br>(3) 160 kg (4) 185 kg  |     | (3) 160 陸期.  | (4) 185 春期.                             |                                | (1) 12%<br>(2) 8%<br>(3) 10%                             |  |                               |                                   |     | (1) 12%<br>(2) 8%<br>(3) 10%   |   |
|     | A sum of money at compound interest doubles itself in<br>15 years. It will become eight times of itself in?<br>(1) 30 years (2) 45 years  |     | वक्रवृद्धि व्याज पर एक रकम 15 व<br>यह अपनी रकम का आठ गुना कि   | तने वर्ष में हो जायेगी?                 |                                | (4) 6%   | issing number.   |                               |                                   | 70  | (4) 6%<br>वितुष्त संख्या ज्ञात करें।   |   |
|     | (3) 35 years (4) 40 years   | -   | (3) 35 <b>वर्ष</b>   | 2) 45 वर्ष<br>4) 40 वर्ष                |                                | $\wedge$   | $\wedge$   | $\wedge$                      |                                   |     | $\wedge$   | . ^   |
|     | Recently India pledged to provide 69 million rupees assistance to Nepal. This was for: (1) Earthquake Assistance (2) Iodine Deficiency Programme  |     | अभी हाल ही में भारत ने नेपाल ब<br>करने का आश्वासन दिया। यह किर<br>(1) भूकम्प सहायता<br>(2) ऑयोडिन की कमी कार्यक्रम   | ते 69 मिसियन रुपये सह<br>न्हें सिये थाः | प्रस्ता प्रसन                  | 916\<br>3 4<br>(1) 512                                   | 2 3  | 1 5                           | 7                                 |     | 916 49<br>3 4 2  | 3 7 1 5   |
|     | (3) Educational assistance (4) Cancer research programme  | (   | (3) वैतिक सहायता<br>(4) कैसर अनुसंघान कार्यक्रम  |   | ti.                            | (3) 256  |  | 4) 315                        |                                   |     | (3) 256  | (4) 315   |

| 71.  | National Ontic Fibre A   | letwork is the largest rural                                  | 74    | have affire unless haved  |   | 80.         | As per Reserve Bank of<br>exercise is to be done at<br>low risk category of custo                 | least ev               |                                     | 80.   | रिज़र्व बैंक ऑफ इंडिया के KY<br>कम से कम प्रत्येक वर<br>सिये किया जाना है:  | /C नियमों के जनुसार पूर्ण KYC प्रक्रिया<br>हों में कम जोकिम श्रेणी वाले जाक्कों के        |
|------|--|---|-------|---|---|-------------|---|------------------------|-------------------------------------|-------|---|---|
| 1.01 | connectivity project in th   | we World. First state of India to am panchayats through this: | • • • | सबसे बड़ा नेटवर्क है। भारत क<br>की सभी ग्राम पंचायतो को इसके        | प्रथम राज्य जिसने अपने सही जिलों  |             | (1) 10<br>(3) 8   | (2) 2<br>(4) 5         |                                     |       | (1) 10<br>(3) 8   | (2) 2<br>(4) 5  |
|      | (1) Gujarat<br>(3) Kamataka  | (2) Kerala<br>(4) Tamilnadu                                   |       | (1) गुजरात<br>(3) कर्नाटक   | (2) केरल<br>(4) तमिलनाडू  | A, B        | ECTIONS: In a classroom, the C D and E are seated one as follows.                                 |                        |                                     | एक-   | दूसरे के पीछे 5 पृथक कतारों में   |   |
| 72.  | Which one of the follow<br>the INGRES DBMS?  | ring is the query language for                                | 72.   | निम्नतिखित में से कौन-सी ING  | RES DBMS के लिए पृच्छा माना है?   | 81.         | A is sitting behind C, bu   |                        |                                     | 81.   | A, C के पीछे बैठा है, परन्तु<br>D, E के सामने बैठा है। प्रयम  | B के सामने है। C, E के पीछे बैठा है।<br>कतार से अन्तिम तक वे किस रूम में                  |
|      | (1) Quel   | (2) QBE   |       | (1) Quel<br>(3) SQL   | (2) QBE<br>(4) उपर्युक्त सभी  |             | behind E. D is sitting in fi<br>they are sitting from the fi                                      |                        |                                     |       | केटे हैं।<br>(1) DCEAB  | (2) DECBA   |
|      | (3) SQL  | (4) All of the above  |       | 9707 5 0  | 1   |             |   | (2) DEC<br>(4) DCE     |                                     |       | (3) DECAB   | (4) DCEBA   |
| 73.  | device' in computers?  | circuit is used as a 'Memory                                  | 73.   | कंप्यूटरों में 'मेमोरी डिवाइस' के<br>प्रयोग किया जाता है?           | रूप में निम्न में से कौनसे परिएय का   | 82.         |   | first war              | ship named "CGS                     | 82.   |   | अपना "CGS बाराकुडा" नामक प्रयम  |
|      | (1) Rectifier<br>(3) Comparator  | (2) Flip-Flop<br>(4) Attenuator                               |       | <ol> <li>(1) दिष्टकारी</li> <li>(3) तुलनाकारी</li> </ol>            | (2) पिलप-फ्लाप<br>(4) तनूकारी   |             | (1) Maldives  | (2) Bhut<br>(4) Maur   | an                                  |       | बुद्धपोत किस देश को निर्वात है<br>(1) मालद्वीव<br>(3) नेपाल   | ७५।:<br>(२) मूटान<br>(४) मारीतस   |
| 74.  | What do you press to en  | ter the current date in a cell?                               | 74.   | किसी सेल में आज की तारीख द  | र्ज करने के लिए आप क्या दबाते हैं?  |             |   | • • ,                  | ,                                   |       | •   |   |
|      | (1) CTRL +; (semicolon)<br>(2) CTRL + SHIFT + :(co<br>(3) CTRL + F10   |   |       | (1) CTRL +; (semicolon) (2) CTRL + SHIFT + :(color) (3) CTRL + F10  |   | <b>8</b> 3. | lain Hume was recently<br>Award for the best player<br>was related to which of the<br>of winning: | of Indian              | super League . He                   | 83.   | के रूप में गोल्डन बॉल अवार्ड<br>निम्नलिखित किस टीम से संबन्धि   | इंडियन सुपर लीग के सर्वश्रेष्ठ <b>किलाड़ी</b><br>से नवाजा गया। वह जीत के समय पर<br>चत ये: |
|      |  |   |       |   | तेखित सूचनाओं को सही से पढ़ें एवं   |             | (1) Atletico De Kolkala<br>(2) Kerala Blasters FC   |                        |                                     | A 577 | <ol> <li>एटलेटिको डी कोलकाता</li> <li>केरल ब्लास्टर्स एफ.सी.</li> <li>दिल्ली डायनमोस एफ.सी.</li> </ol>                |   |
|      | ormation correctly and answers   |   |       | दिये गए प्रश्नों का सही उत्तर दें।                                  |   |             | (3) Delhi Dynamos FC<br>(4) Mumbai City FC  | 5                      | LEAR                                | N     | (4) मुम्बई सिटी एफ.सी.  | THER  |
| fer  | nales is 3:2. Among the mal  | e population the ratio of adults to                           | है। प | रुष जनसंख्या में व्यस्क से बच्चों व                                 | पुरुष से महिलाओं का अनुपात 3:2<br>ठा अनुपात 1:2 है। महिला जनसंख्या<br>पुरुष व्यस्क में 80% शिक्षित हैं जब | 84.         | Beji Caid Essebsi was<br>President of which of the  |                        |                                     | 84.   | बेजी केंद्र एसेबेसी को अभी ।<br>राष्ट्रपति के रूप में शपद दिसाय   | हाल ही में निम्नालिखिया किस देश के<br>ग्रागमाः  |
| wh   | ere as among the female a  | male adults 80% are educated                                  | कि म  | हिला व्यस्क में 60% शिक्षित हैं। 6<br>1 20% महिलाओं की शादी गाँव के | 0% व्यस्क महिला जनसंख्या विवाहित  |             | (1) Belgium TO jo<br>(3) Fiji   | (2) Tuni:<br>(4) Suda  | sali course<br>In                   | S     | (1) बेल्जियम at 961<br>(3) फिजी   | (2) र्यूनेसिया 2 (<br>(4) सूडान   |
|      |  | oin our course:   | 75.   | व्यस्क पुरुष से व्यस्क महिला का                                     | अनुपात <sup>्</sup> बतार् <b>?</b> ि  | 85.         | John O'Keefe, May- Briti  |                        |                                     | 85.   |   | एवं एडवर्ड मोजर ने नोबेल पुरस्कार   |
| 75   | . Find the ratio of adult m  | nales to adult females?                                       |       | (1) 1:1   | (2) 1:2   |             | won the Nobel Prize 2014  |                        |                                     |       | 2014 किस क्षेत्र में जीताः  |   |
|      | (1) 1:1<br>(3) 2:3   | (2) 1:2<br>(4) 3:2  |       | (3) 2:3   | (4) 3:2   |             | (1) Chemistry<br>(3) Physics  |                        | iology or Medicine<br>omic Sciences |       | (1) रसायन<br>(3) मौतिक शास्त्र  | <ul><li>(2) जारीरिक विज्ञान या औषि</li><li>(4) आर्थिक विज्ञान</li></ul>                   |
| 7€   | and the second s |   | 76.   | जनसंख्या का कुत कितना प्रतिज्ञत                                     |   | 86.         | Match List-I (temple/Herit<br>and select the correct and  |                        |                                     | 86.   | सूची-। (मन्दिर/यरोहर स्थल) व<br>नीचे दिये गए कोडो का प्रयोग व   | त्रे सूची-॥ (राज्य) से सुमेतित करें एवं<br>वरते हुए सकी उत्तर चुने।                       |
|      | (1) 20%<br>(3) 30%   | (2) 25%<br>(4) 40%  |       |   | (2) 25%<br>(4) 40%  |             | below:<br>List-l  |                        | st—II                               |       | सूची-।  | सूची-॥  |
| 77   |  | e married, find the number of<br>are not married in the same  | 77.   | बताएं जो उसी गाँव में विवाहित न                                     | ं, तो उन व्यस्क महिताओं की संख्या<br>ही हैं:<br>2) 240  |             | Brihadeshwara Temple     Dilwara Temple     Lingraja Temple                                       | B.<br>C.               | Orissa<br>Tamil Nadu<br>Karnataka   |       | <ol> <li>बृहदेश्वर मन्दिर</li> <li>दिलवाड़ा मन्दिर</li> <li>लिंगराज मन्दिर</li> <li>पहाड़ो का हन्यी समुदाय</li> </ol> | A. उड़ीसा<br>B. तमिलनाडू<br>C. कर्नाटक<br>D. राजस्थान                                     |
|      | (1) 120<br>(3) 300   | (2) 240<br>(4) None of these                                  |       | (3) 300   | 4) इनमें से कोई नहीं  |             | Hampi Group of Mounta   | E.                     | Kerala                              |       | (1) A1, C2, E3, D4  | E. 春(ल<br>(2) B1, D2, A3, C4  |
| 7    | 8. If there are 2700 child   | dren enrolled in school, what                                 | 78.   | यदि स्कूल में कुल 2700 बच्चे पं                                     | जीकृत हैं, तो स्कूत में कितने कव्ये   |             |   | (2) B1, D<br>(4) A1, D |                                     |       | (3) B1, C2, A3, D4  | (4) A1, D2,E3,C4  |
|      | •  | not enrolled in school?                                       |       | पंजीकृत नहीं हैं?   |   | 87.         | language is used to d   | reate ma               | cros in MS Excel                    | 87.   | MS Excel में मैकोज उत्पन्न क  | रने के लिये माचा प्रयुक्त होता है:  |
|      | (1) 5%<br>(3) 15%  | (2) 10%<br>(4) 20%  |       |   | 2) 10%<br>4) 20%  |             |   | (2) Visua              | al Basic                            |       | (1) Visual C++  | (2) Visual Basic  |
| 7    | 9. How many adults are u   | neducated in the village in all:                              | 79.   | गाँव में कुल कितने व्यस्क अजिक्तित                                  | <b>t</b> :  |             | (3) Java  | (4) C++                |                                     |       | (3) Java  | (4) C++   |
|      | (1) 1400   | (2) 600   |       |   | 2) 600  |             |   |                        |                                     |       |   |   |
|      | (3) 500  | (4) 1000  |       |   | 1) 1000   |             |   |                        |                                     |       |   |   |

| 88. | do yoga, 42% do aer<br>20% do yoga and ac<br>aerobics and 10% do  | und that 55% go for jogging, 50% oblics, 28% do jogging and yoga probics, 12% go for jogging an all three. If each one of them ghese, then what percentage do | i,<br>d<br>o | करते हैं, 42% एरोबिक<br>20% योगा एवं एरोबिक<br>10% सभी तीनों करते<br>तिये जाता है, तो कौन-1                                      | के 55% जॉगिंग के सिये जाते हैं, 50% योग<br>5 करते हैं, 28% ऑगिंग एवं योगा करते हैं,<br>6 करते हैं, 12% ऑगिंग एवं एरोक्कि तथा<br>हैं। यदि उनमें से प्रत्येक कम से कम एक के<br>सा प्रतिज्ञत सटीक एक व्यायाम करता है? |
|-----|---|---|--------------|--|--|
|     | (1) 40%   | (2) 49%   |              | (1) 40%<br>(3) 57%   | (2) 49%<br>(4) 59%   |
|     | (3) 57%   | (4) 59%   |              | (3) 37 %   | (4) 39%  |
| 89. | A half byte is known a  | 15:   | 89.          | हाफ बाईट को जाना जात   | п В:   |
|     | (1) Nibble  | (2) Data  |              | (1) निव्वल   | (2) ভাষা   |
|     | (3) Bit   | (4) None of these   |              | (3) बिट  | (4) इनमें से कोई नहीं  |
| 90. | The arranging of data   | in a logical sequence is called:  | 90.          | तार्किक अनुक्रम में आँका   | का विन्यास करताता है:  |
|     | (1) Classifying   | (2) Summarizing   |              | (1) वर्गीकरण   | (2) समराईजिंग  |
|     | (3) Reproducing   | (4) Sorting   |              | (3) रिप्रोइयूसिंग  | (4)॰ जाटिंग  |
| 91. |   | guage, the word 'NUMERICAL' is<br>EACN'. How will the word<br>en in that language?  |              |  | र 'NUMERICAL' स्त्रे 'LMUIREACN'<br>स्त्री कोड माचा में 'PUBLISHED' को क्वा  |
|     | (1) DBUSLIHEP (3) DUBSLIEHP   | (2) DBUSILEHP (4) DUBILSEHP   |              | (1) DBUSLIHEP (3) DUBSLIEHP  | (2) DBUSILEHP<br>(4) DUBILSEHP   |
| 92. | In the constitution of peace and security is  |   | 92.          | भारतीय सॅवियान में अन्त<br>किसमें सम्मितित किया गर   | ार्राष्ट्रीय शान्ति एवं सुरक्षा को प्रोत्सावन देना<br>ग है:  |
|     | <ol> <li>Preamble of the co</li> <li>Directive principles</li> <li>Fundamental dutie</li> <li>Ninth Schedule</li> </ol> | of state policy P A PA  | 1            | <ol> <li>संविधान के प्रस्तावना</li> <li>राज्य के नीति निर्देशक</li> <li>मौतिक कर्तव्यों में</li> <li>नीवी अनुसुधी में</li> </ol> | 6 सिद्धा <del>त</del> में ि  |
|     |   | given here, represents the number<br>our students who contested election  |              | दिये गए पाई चार्ट में या   | र विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त वैष मतों की संख्या<br>तृत्व के तिये युनाव तड़ाः डाले गये कुल वैष  |
|     |   | lal number of valid votes polled was<br>enswer the question based on it.  | मतों ।       | की संख्या 720 थी। चार्ट व<br>तर दे।  | ज अवलोकन करें एवं इस पर आबारित प्रश्न  |
|     |   |   |              |  |  |
|     | Asertan Tojan   |   |              | John Tojan   |  |
|     |   |   |              |  |  |
|     | 25 120°   |   |              | 1200 1200 )  |  |
|     |   |   |              | (A. 1)   |  |
| 93. | By how many votes of  | id the winner defeat his nearest  | 93.          | विजेता ने अपने निकटतम  | प्रतिद्वन्दी को कितने नतों से इराका?   |
|     | (1) 35  | (2) 45  |              | (1) 35   | (2) 45   |
|     | (3) 40  | (4) 50  |              | (3) 40   | (4) 50   |
| 94. | Which one of the borders Atlantic ocean   |   |              | निम्नसिखित में से कीन-सा<br>से जुड़ा है:   | यूरोपीन देश अटलान्टिक नकसानर 🗣 सीमा  |
|     | (1) Portugal  | (2) Austria   |              | (1) पूर्तगाल   | (2) आस्ट्रिया  |
|     | (3) Finland   | (4) Romania   |              | (3) फिनलैण्ड   | (4) रोमानिया   |
| 95. | The first women to cile   | mb mountain Everest neak was:   | 95.          | एवरेस्ट पर्वत शिक्षर पर वर   | ने वाली प्रथम महिला थी:  |

(1) मेरी जोस पेरेक

(3) जन्को देवी

(2) फ्लोरेन्स ग्रीपच जीवनर

(4) जैकी जॉयनर करसी

(1) Marie Jose Perec

(3) Junko Tabei

(2) Florence Griffth Joyner

(4) Jackie Joyner Kersee

GENERAL ENGLISH 96. Change the following direct speech into correct reported speech and mark your options from among choices. He said, "Shyam has not turned up yet" (1) He said that Shyam had not turned up yet (2) He said that Shyam has not turned up yet (3) He said that Shyam was not lurned up yet (4) He said that Shyam had not turned up then 97. Identify the adverb in the following sentence. He spoke well at the meeting last night: (1) Well (2) Meeting (3) Last Night (4) All of these 98. POLYGLOT- is someone who (1) has more than one spouse (2) drinks too much (3) plays more than one sport (4) Speaks many languages DIRECTIONS: In the following sentence a word or phrase is underlined and given a number. Pick a choice of number where the Ram and Shyam help one another in times of need (1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4 DIRECTIONS: In the following sentence a portion has been underlined. There are four choices of phrasing the portion including the original. Select the best usage version from a b c d. 100. If Ram would have worked hard, he would have been selected for the job: (1) Had Ram worked harder (2) If Ram had worked hard (3) Had Ram worked hardly (4) If Ram would have worked hard DIRECTIONS: The following idioms is followed by alternative meanings of which one is correct. Choose the correct option 101. Hobson's choice: www.lltonline.org (1) Excellent choice OIN OUI COUIS(2) Accept or leave the offer 9613198826 (3) Feeling of fear (4) Feeling of joy DIRECTIONS: In the following question select the most appropriate meaning for the given word. 102. VINDICATE (1) Elaborate (2) Argue (3) Justify (4) Define

DIRECTIONS: In the following question, a word is followed by four choices. Select the choice that is nearly most opposite in

DIRECTIONS: In the following sentence a word or phrase is underlined and given a number. Pick a choice of number where the

(2) 2

(4) 4

meaning to the given word.

103. TRANSIENT

(1) Materialistic
(2) Permanent
(3) Steady
(4) Worthless

error lies.

(1) 1

(3) 3

| DIRECTIONS:                   | Select the word that gives   | the meaning of the sen   | leans I show a   |
|-------------------------------|--|--|--|
| 105. A man w                  | ho hates women:  | and sell   | ence / phrase.   |
| (1) Misor<br>(3) Misar        |  |  | ) Misogamist<br>) Cynic  |
| 106. Combine                  | each of the following se   | ntence by using an Ad  |  |
| He was q                      | quite tired. He could scare  | elv stand  | vero ciause.   |
| (1) He w                      | as tired and he could not s<br>g tired he could scarcely st  | land. (2   | He could scarcely stand because he was quite tired.     On account of being tired he could scarcely stand. |
| 107. In the fol               | llowing question, identify   | the sentence with sub  | confinating conjugation  |
| (i) She                       | must weep, or she will die<br>s annoyed, still I kept quiet  | (2   | Either she is mad, or she feigns madness  I would die before I lied.                                       |
| DIRECTIONS:<br>completes the  | In the following question given sentence in a gramm  | a sentence with a bla<br>natically correct way:  | nk space is given. From the given options, select the one that   |
|                               | n is due 1:15 p.m  | *  |  |
| (1) For                       |  | (2   | At   |
| (3) On                        |  |  | In .   |
| EL MILLER PARTIE              | and the factor of the factor o | the options given.   | in for the idiom marked in bold. Choose the alternative which best   |
|                               | y be poor but they have b  | olue blood in their fam  | ily.   |
| (1) Bad<br>(3) Aris           | locracy ETC  | IEADT  | Diseases OCETHER   |
|                               | : Choose the correct passiv  |  | great in the question.   |
| (1) Any<br>(2) Oug<br>(3) Sho | we to make any false claim<br>I false claims ought to be ma<br>Ight any false claims to be ma<br>I buld any false claims to be ma<br>I buld any false claims to be ma  | ade by us?   | online.org<br>s call at 9613198826   |
| DIRECTIONS                    | 6: In this question, out of fou  | r alternatives choose the  | one which can be substituted for the given words/sentence.   |
|                               | no is indifferent to pleasure  |  |  |
| (1) Sto                       | Control of the Contro | Commence of the Commence of th | Stylist  |
| (3) Cyr                       | nic  | (4)  | Psychic  |
| DIRECTIONS                    | S: In this question, out of fou  | r alternatives choose the  | one which can be substituted for the given words/sentence.   |
| 112. One wt                   | no studies election trends l   | by means of opinion po   | lls:   |
| (1) En                        | lomologists  | (2)  | Psephologist   |
| (3) De                        | mogogue  | (4)  | Eugenist   |
| DIRECTION:<br>alternative     | S: In the following question, a  | a word has been written i  | n four different ways. Only one is correctly spelt. Mark the correct                                       |
| 113.                          |  |  |  |
| (1) Ri<br>(3) Ri              | gerous   | (4)  | Riguorous<br>Rigerouss   |
| DIRECTION word from the       | IS: In this question, each of the alternatives (1), (2), (3) and   | he sentences has a blant<br>d (4) that you consider mo   | space and four words are given after the sentence. Choose the stappropriate for the blank space.           |
|                               | and Pakistan are geographi   |  |  |
|                               | ontagious  |  | Contiguous   |
| (3) C                         | ontinuous  | (4)  | Contentious  |

115. Identify the part of speech of the underlined words in the given sentences:

| Everybody looked de | ighted when the comely | bride appeared on stage: |
|---------------------|------------------------|--------------------------|
|---------------------|------------------------|--------------------------|

- (1) Adverb
- (2) Adjective
- (3) Noun
- (4) Verb

DIRECTIONS: In the following question arrange the given sentences/phrases in a coherent sequence and select the corresponding choice (1), (2), (3), (4).

### 116. Jumbled sentences/phrases

- M Which cannot be tackled
- N Female literacy rate
- O The empowerment of women
- P Without raising the
- Q In India is a vital issue
- (1) NOMPO
- (2) OQPMN
- (3) OQMPN
- (4) QPONM

DIRECTIONS: (Question No. 117 to 120) Read the following passage carefully and answer the questions given below it.

As District Employment Officer, my father was given a jeep by the government. There was no garage in the office, so the jeep was parked in our house. My father refused to use it to commute to the office. He told us that the jeep is an expensive resource given by the government-he repeated to us that it was not 'his jeep' but the government's jeep. Insisting that he would use it only to tour the interiors, he would walk on normal days. He also made sure that we never sat in the government jeep-we could sit in it only when it was stationary. That was our early childhood lesson in governance-a lesson that corporate managers learn the hard way, some never do.

The driver of the jeep was treated with respect due to any other member of my father's office. We had to use the suffix 'dada' whenever we were to refer to him in public or private. When I grew up to own a car and a driver by the name of Raju was appointed. I repeated the lesson to my two small daughters. They have, as a result, grown up calling him 'Raju Uncle'-very different from many of their friends who refer to their driver as 'my driver'. I cringe. To me, the lesson was significant-you treat small people with more respect than you treat big people. It is more important to respect your subordinates than your superiors.

# 117. What important lesson did the writer learn from his father?

- (1) One should maintain a discreet distance from small people
- (2) One should treat small people with more respect than one treats big people
- (3) One should always be kind to one's subordinales
- (4) It is not prudent to be two familiar with one's servants

#### 118. The driver of the jeep was treated with respect because:

- (1) He was an elderly person
- (2) He was short tempered person
- (3) The writer's father believed that small people should be treated with respect
- (4) The driver was a brahmin

# 119. What valuable lesson did the writer's father teach the children by refusing to use the official jeep for non-official business?

- (1) The jeep should be used carefully and spaningly
- (2) Use of vehicles is against the principle of simplicity
- (3) He taught his children the distinction between public property and private property
- (4) Travelling in a jeep is not without its risks

## 120. The writer's father refused to use the official jeep to commute to the office because:

- (1) The jeep had a chronic engine problem
- (2) The jeep was an expensive resource and was given to him to tour the interiors
- (3) He didn't want to show off
- (4) He enjoyed walking to his office