Booklet No.: 1146

| .I           | S  | A   | _ | T |
|--------------|----|-----|---|---|
| $\mathbf{v}$ | V. | 4 7 | _ | _ |

| Admit    |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Card No. |  |  |  |

#### CENTRAL LEATHER RESEARCH INSTITUTE, ADYAR, CHENNAI.

Recruitment for the Post of Junior Secretariat Assistant (G/S&P), Advt. No. 2/2018

Total Time Allowed: 2 hours 30 minutes

Total Maximum Marks: 500

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

#### IMPORTANT INSTRUCTIONS

- 1. Candidate will be supplied with Paper I Question Booklet 10 minutes before commencement of the Competitive Written Examination.
- 2. The Competitive Written Examination has the following two papers.

Paper I (Time Allotted - 90 minutes)

| Subject             | No. of Questions | Maximum Marks                       | Negative Marks                                |
|---------------------|------------------|-------------------------------------|---|
| Mental Ability Test | 100              | 200<br>(two marks for every correct | There will be no negative marks in this paper |
|                     |                  | answer)                             |   |

#### Paper II (Time Allotted - 60 minutes)

| Subject           | No. of Questions | Maximum Marks                                    | Negative Marks                           |
|-------------------|------------------|--|--|
| General Awareness | 50               | 150<br>(three marks for every<br>correct answer) | One negative mark for every wrong answer |
| English Language  | 50               | 150<br>(three marks for every<br>correct answer  | One negative mark for every wrong answer |

3. For Competitive Written Examination Candidates will be provided Question Paper during the following Sessions:

Session I - Paper I - between 09:30 A.M. and 11:00 A.M.

Session II - Paper II - between 11:00 A.M. and 12:00 Noon

After end of each Session, Question Paper will have to be returned to Invigilator.

- 4. Prior to attempting to answer, the candidates are requested to check whether all the questions are there in series and ensure there are no blank pages in the question booklet. In case any defect in the Question Paper is noticed, it shall be reported to the Invigilator immediately and get it replaced with a complete Question Booklet.
- 5. You must write your Admit Card No. in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
- 6. Each question comprises four responses (A), (B), (C) and (D). You are to select ONLY ONE correct response and mark in the OMR Answer Sheet. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
- 7. In the OMR Answer Sheet there are four circles (A), (B) (C) and (D) against each question. To answer the questions you are to mark with Blue or Black ink Ball point pen ONLY ONE circle of your choice for each question. Select one response for each question in the Question Booklet and mark in the Answer Sheet. If you mark more than one answer for one question, the answer will be treated as wrong. e.g. If for any item, (B) is the correct answer, you have to mark as follows:



- 8. You should not remove or tear off any sheet from this Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the time of written examination and After the examination is concluded, you must hand over your Question Booklet and Answer Sheet to the Invigilator.
- 9. Do not make any marking in the question booklet except in the sheet(s) before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered.
- 10. In all matters and in cases of doubt, the English version is final.
- 11. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Competent Authority, CLRI may decide at his own discretion.
- 12. I have read the important instructions given above and agree to the above.

| 1 |
|---|
|   |
|   |
|   |

Invigilator's Signature

Candidate's Signature with date

# SEAL

# https://recruitmentindia.in/previous-papers/

#### पेपर – I मानसिक क्षमता परीक्षा

| 1. | निम्नलिखित सख्या श्रृखला मे                         | प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर  | त्रया आन | ग चाहिए?                  |          |                            |
|----|---|-------------------------------|----------|---------------------------|----------|----------------------------|
|    | 17, 19, 23, 29, 37,?                                |                               |          |                           |          |                            |
|    | (A) 48  | (B) 47                        | (C)      | 49                        | (D)      | 46                         |
|    |   |                               |          |                           |          |                            |
| 2. | निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में                      | प्रश्न चिह्न(?) के स्थान पर क | या आन    | ा चाहिए?                  |          |                            |
|    | 655, 637, 622, 610, 60                              | 1, ?                          |          |                           |          |                            |
|    | (A) 593   | (B) 598                       | (C)      | 595                       | (D)      | 597                        |
|    |   |                               |          |                           |          |                            |
| 3. | रघुवीर ने 10 कैलकुलेटर और<br>उसे 15 कैलकुलेटर और 24 |                               |          |                           |          | भ पर बेचा। किस मूल्य पर    |
|    |   | (B) 100980                    |          | 121176                    | (D)      | 10080                      |
|    | (A) 110170  | (B) 100300                    | (0)      | 121110                    | (12)     | 10000                      |
|    |   |                               |          |                           |          |                            |
| 4. | 25% का 960 + 55% of 7                               | 740 = ?                       |          |                           |          |                            |
|    | (A) 650   | (B) 647                       | (C)      | 689                       | (D)      | 699                        |
|    |   |                               |          |                           |          |                            |
| 5. | एक कार 50 किलोमीटर / घ                              | iटा की गति से चलती है जब      | सर्विस   | नहीं की जाती है और        | सर्विस   | करते समय 60 किलोमीटर       |
|    | / घंटा चलती है। सर्विसिंग के                        |                               | श्चित दृ | री तय करती है। सर्वि      | सेंग नही | ं करने पर उसी डिस्टेंस को  |
|    | कवर करने में उस कार को कि                           |                               | (0)      | ه بنا                     | (D)      | 6.5 घंटे                   |
|    | (A) 7.2 घंटे  | (B) 6.8 घंटे                  | (0)      | 0 90                      | (D)      | 0.5 46                     |
|    |   |                               |          |                           |          |                            |
| 6. | सात वर्षों मे 28,500 रुपये प                        | र मिलने वाला साधारण ब्याज     | 23,94    | 10 रुपये है। प्रति वर्ष ब | याज दर   | की दर क्या है?             |
|    | (A) 10.5  | (B) 12                        | (C).     | 11                        | (D)      | 12.5                       |
|    |   |                               |          |                           |          |                            |
| 7. | सविता ने एक वस्तु को रु 6,5                         | 500 में बेचा। और 20% की       | हानि हुई | । किस कीमत पर उसे         | 20% 5    | का लाभ प्राप्त करने के लिए |
|    | वस्तु को बेचना चाहिए था?                            |                               | 3        |                           |          |                            |
|    | (A) 8125  | (B) 10375                     | (C)      | 9750                      | (D)      | उपरोक्त में से कोई नहीं    |
|    |   |                               |          |                           |          |                            |

1.

#### Paper – I MENTAL ABILITY TEST

What should come in place of the Question Mark (?) in the following number series?

|    | 17,  | 19, 23, 29                            | 9, 37,?   |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
|----|------|---------------------------------------|-----------|---------|---|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------|
|    | (A)  | 48                                    |           | (B)     | 47                                      | (C)                     | 49                        | (D)                         | ) 46                            |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
| 2. | Wh   | at should                             | come in   | place   | of the Que                              | stion Mar               | k in the fo               | llowing nun                 | nber series                     |                       |
|    | 655  | , 637, 622                            | , 610, 60 | 01, ?   |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
|    | (A)  | <b>59</b> 3                           |           | (B)     | 598                                     | (C)                     | 595                       | (D)                         | 597                             |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
| 3. | prof | thuvir bou<br>fit of 20%.<br>same per | At wha    | t price | e should he                             | 6 watches<br>sell 15 ca | for Rs.56,<br>lculators a | 000/- and so<br>nd 24 watch | old them at a<br>ses so that he | n overall<br>receives |
|    | (A)  | 116176                                |           | (B)     | 100980                                  | (C)                     | 121176                    | (D)                         | 10080                           | •                     |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
| 4. | 25%  | of 960 +                              | 55% of 7  | 740 =   | ?                                       |                         |                           |                             |                                 |                       |
|    | (A)  | 650                                   |           | (B)     | 647                                     | (C)                     | 689                       | (D)                         | 699                             |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
| 5. | serv | iced. Afte                            | r servic  | ing, tl | 60 kms/hou<br>ne car cove<br>ame distan | rs a certai             | n distance                | in 6 hours.                 | t 60 kms/ho<br>How much t       | ur when<br>ime will   |
|    | (A)  | 7.2 hour                              |           | (B)     | 6.8 hours                               | (C)                     | 8 hours                   | (D)                         | 6.5 hours                       |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
| 6. |      |                                       |           |         | est accrued<br>percentage               |                         |                           | s. 28,500 in                | seven years i                   | s 23940.              |
|    | (A)  | 10.5                                  |           | (B)     | 12                                      | (C)                     | 11                        | (D)                         | 12.5                            |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           |                             |                                 |                       |
| 7. |      |                                       |           |         | 6,500 and i                             |                         | loss of 20%               | 6. At what p                | orice should s                  | he have               |
|    | (A)  | 8125                                  |           | (B)     | 10375                                   | (C)                     | 9750                      | (D)                         | None of the                     | above                 |
|    |      |                                       |           |         |   |                         |                           | •                           |                                 |                       |
|    |      |                                       |           |         |   | 3                       |                           |                             |                                 | JSA-I                 |

- 8. 1.5% of 4600 + 2.8% of 2000 109 = ?
  - (A) 32
- (B) 28
- (C) 12
- (D) . 16
- 9. एक निश्चित कोड भाषा में GIBECH को 974356 के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में FHCIAD के लिए कोड क्या होगा?
  - (A) 794125
- (B) 572803
- (C) 965726
- (D) 865732

10. सही विकल्प चुनें जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

 $7.5, 4.7, 1.9, -0.9, \dots$ 

(A) -1.9

(B) -1.5

(C) -3.7

- (D) -2.5
- 11. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से संबंधित है जैसे कि दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

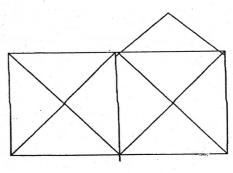
841:29::484:?

- (A) 28
- (B) 24
- (C) 32
- (D) 22
- 12. ACCIDENT का संबंध TNEDICCA से है, उसी तरह जैसे PASSENGER का संबंध है-
  - (A) REGNESSAP

(B) REGNSESAP

(C) REGMESSAP

- (D) RGENESSAP
- 13. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- (A) 19
- (B) 21
- (C) 23
- (D) 20

- 8. 1.5% of 4600 + 2.8% of 2000 109 = ?
  - (A) 32
- (B) 28
- (C) 12
- (D) 16
- 9. In a certain code language GIBECH is written as 974356. What will be the code for FHCIAD in that code language?
  - (A) 794125
- (B) 572803
- (C) 965726
- (D) 865732
- 10. Select the correct option that will complete the series

 $7.5, 4.7, 1.9, -0.9, \dots$ 

(A) -1.9

(B) -1.5

(C) -3.7

- (D) -2.5
- 11. Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

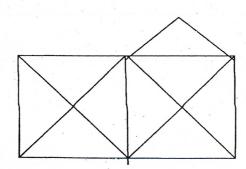
841:29::484:?

- (A) 28
- (B) 24
- (C) 32
- (D) 22
- 12. ACCIDENT is related to TNEDICCA in the same way as PASSENGER is related to
  - (A) REGNESSAP

(B) REGNSESAP

(C) REGMESSAP

- (D) RGENESSAP
- 13. How many triangles are there in the following figure?



- (A) 19
- (B) 21
- (C) 23
- (D) 20

| 14. | . निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन एक निश्चित तरीके से एक  | जैसे हैं और एक अलग है।   | विषम शब्द बाहर उठाओ।           |
|-----|--|--------------------------|--------------------------------|
|     | (A) निराशा (B) एनीमिया (   | C) मधुमेह                | (D) उच्च रक्तचाप               |
| 15. | . निम्नलिखित अक्षर समूह में प्रश्नचिद्ध (?) के स्थान पर कौन  | सा अक्षर समुह होना चाहिए | 1                              |
|     | SWA, OAW, KES, ?, CMK  |                          |                                |
|     | (A) GHO (B) FIP (  | C) GIO                   | (D) FIO                        |
| 16. | . निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवी   | स्थित करें:              |                                |
|     | (1) खेत की जुताई   |                          |                                |
|     | (2) रोटी बनाना   |                          |                                |
|     | (3) गेहूं का उत्पादन   |                          |                                |
|     | (4) गेहूँ पीसना  |                          |                                |
|     | (5) बीज बोना   |                          |                                |
|     | (6) आटा बनाना  |                          |                                |
|     | (A) 2, 5, 3, 4, 1, 6   | B) 4, 5, 2, 6, 1, 3      |                                |
|     | (C) 1, 5, 3, 6, 4, 2   | D) 1, 5, 3, 4, 6, 2      |                                |
| 1.5 |  |                          | € <del></del>                  |
| 17. | उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से संबंधित है जैसे वि<br>3:30::4:?                                       | दूसरा पद पहल पद स सब     | ।थत ह।                         |
|     |  | C) 70                    | (D) 68                         |
| 18. | निम्नलिखित अक्षरों में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अ  | क्षर होना चाहिए?         |                                |
|     | D, J, ?, S, V  |                          |                                |
|     | (A) P (B) M (C   | C) Q                     | (D) O                          |
| 19. | निम्नलिखित संख्या जोड़े में से तीन एक निश्चित तरीके से एक  | जैसे हैं और एक अलग है।   | विषम संख्या जोड़ बाहर उठाओ।    |
|     | (A) 3:27 (B) 4:65 (C)  | C) 2:9                   | (D) 1:2                        |
| 20. | विनायक और उनके पिता की वर्तमान आयु का योग 50 वर्ष<br>का पांचवा हिस्सा होगी। विनायक की वर्तमान आयु क्या है? | है। अब से 5 साल बाद, वि  | नायक की उम्र उसके पिता की उम्र |
|     |  | C) 15 वर्ष               | (D) 10 वर्ष                    |
|     |  |                          |                                |

| 14. | Three of the following four words are all odd word out.                                      | like in a  | certain way an     | d one  | is different. Pick the |
|-----|--|------------|--------------------|--------|------------------------|
|     | (A) Frustration (B) Anaemia  | (C)        | Diabetes           | (D)    | Hypertension           |
|     |  |            |                    |        |                        |
| 15. | Which letter cluster will replace the Que  | estion Ma  | ark (?) in the fol | lowing | g series:              |
|     | SWA, OAW, KES, ?, CMK  |            |                    |        |                        |
|     | (A) GHO (B) FIP  | (C)        | GIO                | (D)    | FIO                    |
|     |  |            |                    |        |                        |
| 16. | Arrange the following words in a logical  (1) Ploughing the field  (2) Position of the field | and mea    | ningful order:     |        |                        |
|     | <ul><li>(2) Bread making</li><li>(3) Production of wheat</li></ul>                           |            |                    |        |                        |
|     | (4) Wheat grinding   |            |                    |        |                        |
|     | (5) Sowing the seeds   |            |                    |        |                        |
|     | (6) Dough making   |            |                    |        |                        |
|     | (A) 2, 5, 3, 4, 1, 6   | (B)        | 4, 5, 2, 6, 1, 3   |        |                        |
|     | (C) 1, 5, 3, 6, 4, 2   | (D)        | 1, 5, 3, 4, 6, 2   |        |                        |
|     |  |            |                    |        |                        |
| 17. | Select the option that is related to the this is related to the first number 3:30:4:?        | ird mem    | ber in the same    | way a  | s the second number    |
|     |  | (0)        | 70                 | (D)    | 00                     |
|     | (A) 66 (B) 64  | (C)        | 70                 | (D)    | 68                     |
|     |  |            |                    |        |                        |
| 18. | Which letter will replace the Question M<br>D, J, ?, S, V                                    | ark (?) ii | n the following s  | eries  |                        |
|     | (A) P (B) M  | (C)        | Q                  | (D)    | 0                      |
|     |  |            |                    |        |                        |
|     |  |            |                    |        |                        |
| 19. | Three of the following four number pairs<br>the number pair that is different from the       |            | ke in certain way  | and o  | one is different. Pick |
|     | (A) 3:27 (B) 4:65  | (C)        | 2:9                | (D)    | 1:2                    |
|     |  |            |                    |        |                        |
| 20. | The sum of current ages of Vinayak and lage will be one fifith of his father's age. V        |            |                    |        |                        |
|     | (A) 5 years (B) 8 years  | (C)        | 15 years           | (D)    | 10 years               |
|     |  |            |                    |        |                        |

21.

(A)

(C)

किसान : कड़ी मेहनत

आय : भ्रष्टाचार

उस शब्द जोड़ी का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित है जैसे कि निम्नलिखित जोड़ी में दो शब्दः दुर्घटनाः चोट

(B)

(D)

संक्रमण : बीमारी

पुलिस : जुर्माना

| 22.  | दिए ग  | ाए समीकरण को सही          | बनाने के लिए किन दो चिन्हों                              | को आ     | पस में बदलना होगा | ?                          |              |
|------|--------|---------------------------|--|----------|-------------------|----------------------------|--------------|
| •    | 16 +   | $27 \div 3 - 9 \times 12$ | = 85   |          |                   |                            |              |
|      |        | +, ÷                      |  | (B)      |                   |                            |              |
|      | (C)    | -,+                       |  | (D)      | ×, ÷              |                            |              |
|      |        |                           |  |          |                   |                            |              |
| 23.  |        |                           | ने भाग लिया। रजनी महिका<br>छे समाप्त हो गई। दौड़ में दूस |          |                   | न गरिमा के पीछे। अस्मि     | ाता संचाली र |
|      | (A)    | रजनी                      |  | (B)      | महिका             |                            |              |
|      | (C)    | संचाली                    |  | (D)      | गरिमा             |                            |              |
|      |        |                           |  |          |                   |                            |              |
| 24.  | चार ३  | शब्द दिए गए हैं, जिनमें   | से तीन किसी तरह से समान                                  | हैं जबवि | के एक अलग है। अ   | जीब का चयन करें।           |              |
|      | (A)    | तोरण                      |  | (B)      | सजावट             |                            |              |
|      | (C)    | सजाना                     |  | (D)      | ध्वस्त            |                            |              |
|      |        |                           |  |          |                   |                            |              |
| 25.  | शब्दों | की जोड़ी के विपरीत        | खोजें:   |          |                   |                            |              |
|      | (A)    | टॉम बिल्ली –              | रानी बिल्ली  |          |                   |                            |              |
|      | (B)    | चूजा –                    | मुर्गी   |          |                   |                            |              |
|      | (C)    | चींटी –                   | रानी चींटी   |          |                   |                            |              |
|      | (D)    | हरिण –                    | हरिणी  |          |                   |                            |              |
|      |        |                           |  |          |                   |                            |              |
| 26.  |        |                           | ौर H समान दूर पर दोपहर के<br>बैठा है, तो G की स्थिति क   |          | के लिए एक ही क्रम | में एक सर्कल में बैठे हैं। | उनकी स्थिति  |
|      | (A)    | दक्षिण-पूर्व में          |  | (B)      | पश्चिम            |                            |              |
|      | (C)    | उत्तर-पूर्व में           |  | (D)      | पूर्व में         |                            |              |
|      |        |                           |  |          |                   |                            |              |
| 27.  | विषम   | अक्षर ज्ञात कीजिए।        |  |          |                   |                            |              |
|      | (A)    | В                         | (B) D  | (C)      | F                 | (D) O                      |              |
| JSA- | Ι      |                           |  | 3        |                   |                            |              |
|      |        |                           |  |          |                   |                            |              |
|      |        |                           |  |          |                   |                            |              |

| 21. |                  | ect the word pai                   |                   | hich the two wor                     | ds are            | e related in the s                  | same way as the tw                      | vo word              |
|-----|------------------|------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|---|----------------------|
|     | Acci             | dent : Injury                      |                   |                                      |                   |                                     |   |                      |
|     | (A)              | Farmer: Hard                       | work              |                                      | (B)               | Infection: Dise                     | ease                                    |                      |
|     | (C)              | Income : Corre                     | uption            |                                      | (D)               | Police : Fine                       |   |                      |
|     |                  |                                    |                   |                                      |                   |                                     |   |                      |
| 22. | Whi              | ch two signs ne                    | ad to h           | e interchanged t                     | o mol             | o the given equa                    | tion compat?                            | •                    |
| 22. |                  | $\div 27 \div 3 - 9 \times 12$     |                   | c interemangeu t                     | o mak             | e the given equa                    | ttion correct:                          |                      |
|     | (A)              |                                    | - 00              |                                      | (D)               |                                     |   |                      |
|     |                  |                                    |                   |                                      |                   | -,×                                 |   |                      |
|     | (C)              | -,+                                |                   |                                      | . (D)             | ×, ÷                                |   |                      |
|     |                  |                                    |                   |                                      |                   |                                     |   |                      |
| 23. | Five<br>finis    | girls took part<br>hed before Sand | in a r<br>hali b  | ace. Rajni finish<br>ut behind Mahik | ned be<br>a. Wh   | fore Mahika but<br>o came second ir | t behind Garima. An the race?           | Ashmita              |
|     | (A)              | Rajni                              |                   |                                      | (B)               | Mahika                              | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·   |                      |
|     | (C)              | Sanchali                           |                   |                                      | $(D)_{\alpha}$    | Garima                              |   |                      |
|     |                  |                                    |                   |                                      |                   |                                     |   |                      |
| 24. | Four<br>ferer    | words have be<br>nt. Choose the o  | en give<br>dd one | en out of which                      | three a           | are alike in som                    | e manner while on                       | e is dif-            |
|     | (A)              | Festoon                            |                   |                                      | (B)               | Garnish                             |   |                      |
|     | (C)              | Adorn                              |                   |                                      | (D)               | Demolish                            |   |                      |
|     |                  |                                    |                   |                                      |                   |                                     |   |                      |
| 25. | Find             | the unlike pair                    | of wor            | ·ya.                                 |                   |                                     |   |                      |
| 20. | (A)              | Tomcat                             | OI WOI            | Queen cat                            |                   |                                     |   |                      |
|     | (B)              | Chick                              |                   | Hen                                  |                   |                                     |   |                      |
|     | (C)              |                                    |                   | Queen ant                            |                   |                                     |   |                      |
|     |                  | Ant                                |                   |                                      |                   |                                     |   |                      |
|     | (D)              | Stag                               | _                 | Doe                                  |                   |                                     |   |                      |
|     |                  |                                    |                   |                                      |                   |                                     |   |                      |
| 26. | A, B, tance of G | es. Their position                 | and H<br>ns are   | are sitting in a clockwise. If C     | circle<br>is sitt | in the same ording in the east,     | der for lunch at equation what is the p | ual dis-<br>position |
|     | (A)              | South-east                         |                   |                                      | (B)               | West                                |   |                      |
|     | (C)              | North-east                         |                   |                                      | (D)               | East                                |   |                      |
|     |                  |                                    |                   |                                      |                   |                                     |   |                      |
| 27. | Find             | the odd letter                     |                   |                                      |                   |                                     |   |                      |
| ۳۱. |                  | B                                  | (D)               | D                                    | (0)               | TD                                  | (D) O                                   |                      |
|     | (A)              | В                                  | (B)               | D                                    | (C)               | F                                   | (D) O                                   |                      |

| 28. | उस विकल्प का चयन करें<br>EK: MS:: AG:? | जो तीसरे पद से संबंधित     | है जैसे कि दूसरा पद पहले पद | से संबंधित है।      |
|-----|--|----------------------------|-----------------------------|---------------------|
|     | (A) IO                                 | (B) IJ                     | (C) IM                      | (D) JP              |
|     |  |                            |                             |                     |
| 29. | सही विकल्प चुनें जो रिक्त              | स्थान को भरेगा और श्रृख    | ला का पूरा करगा।            |                     |
|     | 43, 48, 58, 73,                        |                            | (0)                         | (D) 02              |
|     | (A) 83                                 | (B) 78                     | (C) 88                      | (D) 93              |
|     |  |                            |                             |                     |
| 30. | सही विकल्प चुनें जो रिक्त              | स्थान को भरेगा और श्रृंख   | ाला को पूरा करेगा।          |                     |
|     | GJM, KLN, ONO,                         |                            |                             |                     |
|     | (A) SRS                                |                            | (B) SOP                     |                     |
|     | (C) SPP                                |                            | (D) SQQ                     |                     |
|     |  |                            |                             |                     |
|     |  |                            |                             |                     |
| 31. | सही विकल्प चुनें जो रिक्त              | स्थान को भरेगा और श्रृंख   | व्रला का पूरा करगा।         |                     |
|     | 16, 15, 12, 7,                         |                            |                             | (D) 0               |
|     | (A) 0                                  | (B)  -2                    | (C) 1                       | (D) 2               |
|     |  |                            |                             |                     |
|     |  | a —                        | िन्हों को आएए में बटलना ह   | तेमा ?              |
| 32. |  |                            | चिन्हों को आपस में बदलना ह  |                     |
|     | $18 - 2 \times 7 \div 6 + 10$          |                            | (C) 1 2 1 2 1 2 1           | (D) + और -          |
|     | (A) – और ÷                             | (B) × और ÷                 | (C) + और ×                  | (D) + और -          |
| ,   |  |                            |                             |                     |
|     | 00-7-7                                 | ट रूक्टर को भोगा और श्रां  | वला को पग कोगा।             |                     |
| 33. |  | ह स्थान को भरेगा और श्रृंग | acti an iti                 |                     |
|     | ZCC, XEE, VGG, .                       | _ ~ ~                      | (C) CII                     | (D) SGG             |
|     | (A) TII                                | (B) RGG                    | (C) SII                     | (D) SGG             |
|     |  |                            |                             |                     |
| 6.4 |  | म्मों मे तीन किमी तरह मे   | समान हैं जबकि एक अलग है     | । अजीब का चयन करें। |
| 34. |  | निम् त साम भिरता सर्ह स    | (B) प्लैटिनम                |                     |
|     | (A) सोना<br>(C) सिल्वर                 |                            | (D) माणिक                   |                     |
|     | (0) ((1)                               |                            |                             |                     |

| 28. | Select the option to the first term.<br>EK: MS:: AG:?                            | hat is rela    | ted to the   | third ter | m in the s  | same as the   | second term is related | 1 |
|-----|--|----------------|--------------|-----------|-------------|---------------|------------------------|---|
|     | (A) IO   | (B) Ie         | J            | (C)       | IM          | (D)           | JP                     |   |
|     |  |                |              |           |             |               |                        |   |
|     |  |                |              |           |             |               |                        |   |
| 29. | Select the correct of  | option that    | will fill in | the blan  | nk and con  | nplete the se | ries.                  |   |
|     | 43, 48, 58, 73,  |                |              |           |             |               |                        |   |
|     | (A) 83   | (B) 78         | 3            | (C)       | 88          | (D)           | 93                     |   |
|     |  |                |              |           |             |               |                        |   |
| 30. | Select the correct of GJM, KLN, ONO,.  |                | will fill in | the blar  | ık and com  | iplete the se | ries.                  |   |
|     | (A) SRS  |                |              | (B)       | SOP         |               |                        |   |
|     | (C) SPP  |                |              | (D)       | SQQ         |               |                        |   |
|     |  |                |              | •         |             |               |                        |   |
| 31. | Select the correct of 16, 15, 12, 7,   | ption that v   | will fill in | the blan  | k and com   | plete the ser | ries                   |   |
|     | (A) 0  | (B) $-2$       |              | (C)       | 1           | (D)           | 2                      |   |
|     |  |                |              |           |             |               |                        |   |
| 32. | Find out the two signs to be interchanged for making following equation correct. |                |              |           |             |               |                        |   |
|     | $18 - 2 \times 7 \div 6 + 10 =$  |                |              |           |             |               |                        |   |
|     | (A) - and ÷  | (B) × a        | nd ÷         | (C)       | + and ×     | (D)           | + and –                |   |
|     |  |                |              |           |             |               |                        |   |
| 33. | Select the option the  | at will fill i | n the blan   | k and co  | mplete the  | e given serie | s.                     |   |
|     | ZCC, XEE, VGG,   |                |              |           |             |               |                        |   |
|     | (A) TII  | (B) RG         | G            | (C)       | SII         | (D)           | SGG                    |   |
|     |  |                |              |           |             |               |                        |   |
| 34. | Four words have be different. Find the o   | een given o    | out of whi   | ich three | e are alike | e in some m   | nanner while one is    |   |
|     | (A) Gold   |                |              | (B)       | Platinum    |               |                        |   |
|     | (C) Silver   |                |              | (D)       | Ruby        |               |                        |   |
|     |  |                |              |           |             |               |                        |   |

|     | https://red             | cruitmentindia.in/         | /previous-papers/           |                  |
|-----|-------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------|
| 35. | चार शब्द दिए गए हैं, जि | नमें से तीन किसी तरह से र  | नमान हैं जबकि एक अलग है। अज | ीब का चयन करें।  |
|     | (A) मंदिर               | (B) पार्क                  | (C) घर                      | (D) स्कूल        |
|     |                         |                            |                             |                  |
| 36. | सही विकल्प चुनें जो रित | ь स्थान को भरेगा और श्रृंख | ाला को पूरा करेगा।          |                  |
|     | 6, 11, 20, 45, 134,     | •••                        |                             |                  |
|     | (A) 497                 | (B) 749                    | (C) 479                     | (D) 794          |
|     |                         |                            |                             |                  |
| 37. | विषम संख्या जोड़ी का न  | वयन करें                   |                             |                  |
|     | (A) 32:19               | (B) 43:95                  | (C) 21:51                   | (D) 58:26        |
|     |                         |                            |                             | •                |
| 38. | सही विकल्प चुनें जो रि  | क स्थान को भरेगा और श्रृंर | व्रला को पूरा करेगा।        |                  |
|     | 4, 5, 14, 39, 88, 16    | 39,                        |                             |                  |
|     | (A) 209                 | (B) 200                    | (C) 290                     | (D) 299          |
|     |                         |                            |                             |                  |
| 39. | विषम संख्या जोड़ी का    | चयन करें                   |                             |                  |
|     | (A) 2564:21             | (B) 3797:42                | (C) 1479:83                 | (D) 4632:23      |
|     |                         |                            |                             | 7                |
| 40. | चार शब्द दिए गए हैं, रि | जेनमें से तीन किसी तरह से  | समान हैं जबकि एक अलग है। अ  | ाजीब का चयन करे। |
|     | (A) स्कर्वी             |                            | (B) रिकेट्स                 |                  |
|     | (C) फॅास्फोरस           |                            | (D) गोइटर                   |                  |
|     |                         |                            |                             |                  |
| 41. | सही विकल्प चुनें जो ि   | रेक्त स्थान को भरेगा और शृ | खला को पूरा करेगा।          |                  |
|     | 16, 2, 15, 4, 13, 7     | , 10, 11, 6,               |                             |                  |
|     | (A) 17                  | (B) 14                     | (C) 15                      | (D) 16           |
|     |                         |                            |                             |                  |
| 42. | विषम संख्या जोड़ी क     | । चयन करें                 |                             |                  |
|     | 400 400                 | (D) 019 · 14               | (C) 324:100                 | (D) 813:169      |

| 35. | Four words have been given out of which three are alike in some manner while one is different. Find the odd one. |              |              |            |               |          |                 |      |  |
|-----|--|--------------|--------------|------------|---------------|----------|-----------------|------|--|
|     | (A) Temple   | (B)          | Park         | (C)        | House         | (D)      | School          |      |  |
|     |  |              |              |            |               |          |                 |      |  |
| 36. | Select the correct   | et option to | complete th  | ne series. |               |          |                 |      |  |
|     | 6, 11, 20, 45, 134   | 1,           |              |            |               |          |                 |      |  |
| •   | (A) 497  | (B)          | 749          | (C)        | 479           | (D)      | 794             |      |  |
|     |  |              |              |            |               |          |                 |      |  |
| 37. | Choose the odd r   | number pa    | ir.          |            |               |          |                 |      |  |
|     | (A) 32:19  | (B)          | 43:95        | (C)        | 21:51         | (D)      | 58:26           |      |  |
|     |  |              |              |            |               |          |                 |      |  |
| 38. | Select the correc  | t option to  | complete th  | e series.  |               |          |                 |      |  |
|     | 4, 5, 14, 39, 88, 1  |              |              |            |               |          |                 |      |  |
|     | (A) 209  | (B)          | 200          | (C)        | 290           | (D)      | 299             |      |  |
|     |  |              |              |            |               |          | . ,             |      |  |
| 39. | Choose odd num   | ber pair     |              |            |               |          |                 |      |  |
|     | (A) 2564:21  | (B)          | 3797:42      | (C)        | 1479:83       | (D)      | 4632:23         |      |  |
|     |  |              |              |            |               |          |                 |      |  |
| 40. | Four words have different. Find th   |              |              | hich three | e are alike i | n some m | nanner while on | e is |  |
|     | (A) Scurvy   |              |              | (B)        | Rickets       |          |                 |      |  |
|     | (C) Phosphours   | 3            |              | (D)        | Goitre        |          |                 |      |  |
|     |  |              |              |            |               |          |                 |      |  |
| 41. | Select the correct   | t number t   | o complete t | he series. |               |          |                 |      |  |
|     | 16, 2,15, 4, 13, 7,  | 10, 11, 6,   |              |            |               |          |                 |      |  |
|     | (A) 17   | (B)          | 14           | (C)        | 15            | (D)      | 16              |      |  |
|     |  |              |              |            |               |          |                 |      |  |
| 42. | Choose odd numl  | oer pair.    |              |            |               |          |                 |      |  |
|     | (A) 123:49   | (B)          | 912 : 144    | (C)        | 324:100       | (D)      | 813 : 169       |      |  |
|     |  |              | 912 : 144    | (C)        | 324:100       | (D)      | 813 : 169       |      |  |

| 43. | A 10   | https://recruit<br>दिनों में एक कार्य का | ment<br>ता है अ | india.in/previo<br>गौर B 15 दिनों में व | us-p<br>ाही कार्य | apers/<br>करता है। कितने दिन | ों में वे प         | एक ही काम पूरा करेंगे  |
|-----|--------|--|-----------------|---|-------------------|------------------------------|---------------------|------------------------|
|     | (A)    | 6 दिन                                    | (B)             | 8 दिन                                   | (C)               | 10 दिन                       | (D)                 | 5 दिन                  |
|     |        |  |                 |   |                   |                              |                     |                        |
| 44. | ठहराव  | को छोड़कर बस की                          | गति 5           | 4 किलोमीटर / घंटा है                    | है और             | ठहराव सहित यह 45             | किलोर्म             | ोटर / घंटा है। प्रति   |
|     | बस वि  | हतने मिनट के लिए रुव                     | कती है?         |   |                   |                              |                     |                        |
|     | (A)    | 9  | (B)             | 10                                      | (C)               | 12                           | (D)                 | 20                     |
|     |        |  |                 |   |                   |                              |                     |                        |
| 45. |        |  |                 | प्रति किलोग्राम और                      | वाय को            | 72 रुपये प्रति किलो          | के हिस              | ाब से मिलाया जाना च    |
|     | .ताकि  | मिश्रण 64.50 रुपये प्र                   | ति किल          | गिग्राम हो ?                            |                   |                              |                     |                        |
|     | (A)    | 3:1                                      | (B)             | 3:2                                     | (C)               | 4:3                          | (D)                 | 5:3                    |
|     |        |  |                 |   |                   |                              |                     |                        |
| 46. | विषम   | संख्या जोड़ी का चयन                      | करें            |   |                   |                              |                     |                        |
|     | 41, 4  | 3, 47, 53, 61, 71,                       | , 73, 8         | 1                                       |                   |                              | ٧                   |                        |
|     | (A)    | 61                                       | (B)             | 71                                      | (C)               | 73                           | (D)                 | 81                     |
|     |        |  |                 |   |                   |                              |                     |                        |
| 47. | दिए ग  | ए अनुक्रम में गलत सं                     | ख्या ज्ञा       | त करें।                                 |                   |                              |                     |                        |
|     | 6, 13  | , 18, 25, 30, 37,                        | 40              |   |                   |                              |                     |                        |
|     | (A)    | 25                                       | (B)             | 30                                      | (C)               | 37                           | (D)                 | 40                     |
|     |        |  |                 |   |                   |                              |                     |                        |
| 48. | उस श   | ब्द जोड़ी का चयन क                       | रंं जिसमें      | दो शब्द उसी तरह से                      | संबंधित           | हैं जैसे कि निम्नलिख         | ात जोड़ी            | में दो शब्दः           |
|     | SOL    | DIERS : ARMY:                            | : MUS           | SICIANS: ?                              |                   |                              |                     |                        |
|     | (A)    | FLOCK                                    | (B)             | GANG                                    | (C)               | COLONY                       | (D)                 | BAND                   |
|     |        |  |                 |   |                   |                              |                     |                        |
| 49. | यदी ती | ीन संख्याएँ 2 : 3 : ह                    | के अ            | नुपात में हैं और उनर्क                  | ो संख्या          | 100 है, तो तीन सं            | ख्याओं <sup>'</sup> | में से सबसे बड़ी संख्य |
|     | वर्ग ज | ात कीजिए?                                |                 |   |                   |                              |                     |                        |
|     | (A)    | 225                                      | (B)             | 625                                     | (C)               | 25                           | (D)                 | 100                    |
|     |        |  |                 |   |                   | #                            |                     |                        |
|     |        |  |                 |   |                   |                              |                     |                        |

43.

A does a work in 10 days and B does the same work in 15 days. In how many days they

|     | together will complete the same work? |               |                |            |                 |                      |            |  |
|-----|---------------------------------------|---------------|----------------|------------|-----------------|----------------------|------------|--|
|     | (A) 6 days                            | (B)           | 8 days         | (C)        | 10 days         | (D) 5 days           |            |  |
|     | •                                     |               |                |            |                 |                      |            |  |
| 44. | Excluding stor                        |               |                |            |                 | ing stoppages it is  | 45 kmph    |  |
|     | (A) 9                                 | (B)           | 10             | (C)        | 12              | (D) 20               |            |  |
| 45. | In what ratio mixture must            |               |                |            | xed with tea a  | at Rs. 72 per kg so  | that the   |  |
|     | (A) 3:1                               | (B)           | 3:2            | (C)        | 4:3             | (D) 5:3              |            |  |
|     |                                       |               |                |            |                 |                      |            |  |
| 46. | Find the odd n                        | nan out       |                |            |                 |                      |            |  |
|     | 41, 43, 47, 53,                       | 61, 71, 73, 8 | 1              |            |                 |                      |            |  |
|     | (A) 61                                | (B)           | 71             | (C)        | 73              | (D) 81               |            |  |
|     |                                       |               |                |            |                 |                      |            |  |
|     |                                       |               |                |            |                 |                      |            |  |
| 47. | Find out the w                        | rong numbe    | er in given se | equence    |                 |                      |            |  |
|     | 6, 13, 18, 25, 3                      | 0, 37, 40     |                |            |                 |                      |            |  |
| •   | (A) 25                                | (B)           | 30             | (C)        | 37              | (D) 40               |            |  |
|     |                                       |               |                |            |                 |                      |            |  |
| 48. | Choose the pa                         | ir which is   | related in tl  | he same w  | ay as the wor   | ds in the first pair | from the   |  |
|     | SOLDIERS : A                          | RMY:: MUS     | SICIANS: ?     |            |                 |                      |            |  |
|     | (A) FLOCK                             | (B)           | GANG           | (C).       | COLONY          | (D) BAND             |            |  |
|     |                                       |               |                |            |                 |                      |            |  |
| 49. | If three number largest of the t      |               |                | : 5 and tw | ice their sum i | s 100, find the squa | are of the |  |
|     | (A) 225                               | (B)           | 625            | (C)        | 25              | (D) 100              |            |  |
|     |                                       |               |                |            |                 |                      |            |  |
|     |                                       |               |                | 15         |                 |                      | TCA_T      |  |

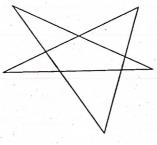
| 50. | राम ने कहा सीता मेरे पैतृक                          | पितामह  | के इकलौते पुत्र की      | एकमात्र पु | त्रवधू हैं। सीता का सं | बंध राम  | से कैसे है?      |
|-----|---|---------|-------------------------|------------|------------------------|----------|------------------|
|     | (A) मातृ चाची                                       |         |                         | (B)        | पैतृक चाची             |          |                  |
|     | (С) माँ   |         |                         | (D)        | बहन                    |          |                  |
| 51. | श्रृंखला को पूरा करें                               |         |                         |            |                        |          |                  |
|     | CX, WP, UJ, SF,                                     |         |                         |            |                        |          |                  |
|     | (A) OP  | (B)     | QD .                    | (C)        | YT                     | (D)      | RE               |
|     |   |         |                         |            |                        |          |                  |
| 52. | यदि उत्तर-पूर्व पश्चिम में हो                       | जाता है | है और दक्षिण-पूर्व दर्ग | क्षेण और   | इतने पर हो जाता है,    | तो पश्चि | वम क्या होगा?    |
|     | (A) उत्तर-पूर्व                                     |         | उत्तर-पश्चिम            |            | दक्षिण-पश्चिम          |          | दक्षिण-पूर्व     |
|     |   |         |                         |            |                        |          |                  |
| 53. | एक व्यापारी 20% के लाभ<br>वास्तविक लाभ प्रतिशत क्या |         | नान बेचकर लाभ कम        | ाता है। व  | ह वजन का भी उपयो       | ग करता   | है जो 20% कम है  |
|     | (A) 40%   | (B)     | 60%                     | (C)        | 20%                    | (D)      | 50%              |
|     |   |         |                         |            |                        |          |                  |
| 54. | यदि PALE को 2134 के<br>PEARL को कैसे कोडित          |         |                         | है, तो I   | EARTH को 4159          | 0 के रू  | प में कोडित किया |
|     | (A) 25430   | (B)     | 29530                   | (C)        | 24153                  | (D)      | 25413            |
|     |   |         |                         |            |                        |          |                  |
| 55. | दिए गए विकल्पों में से विष                          | मको ज   | ात कीजिए                |            |                        |          |                  |
| 00. | (A) पेड : शाखा                                      | (B)     | कार : इंजन              | (C)        | टेबल : चेयर            | (D)      | घर : कमरा        |
|     | (A) 46. Aligi                                       | (1)     |                         | (0)        |                        | (-)      |                  |
| •   |   |         |                         |            |                        |          |                  |
| 56. | दिए गए विकल्पों में से विष                          |         |                         |            |                        |          |                  |
|     | (A) 80  | (B)     | 40                      | (C)        | 79                     | (D)      | 20               |
|     |   |         |                         |            |                        |          |                  |
| 57. | श्रृंखला को पूरा करें                               |         |                         |            |                        |          |                  |
|     | 7, 35, 33, 63, 60, 92                               |         |                         |            |                        |          |                  |
|     | (A) 69  | (B)     | 74                      | (C)        | 88                     | (D)      | 81               |
|     |   |         |                         |            |                        |          |                  |
| 58. | दिए गए विकल्पों में से विष                          | म को ज  | गत कीजिए                |            |                        |          |                  |
| 00. | (A) 1975:1579                                       | (B)     | 7319:1793               | (C)        | 3152:5321              | (D)      | 4283: 8432       |
|     | 20.0.20.0   | (-)     |                         | ` - /      |                        | ` ′.     |                  |

| 50. |      | n said "Sita is m<br>a related to Ram |        | ernal great gran | id fath | er's only son's or | ıly da | ughter-in-law. How   |
|-----|------|---------------------------------------|--------|------------------|---------|--------------------|--------|----------------------|
|     | (A)  | Maternal aun                          | t      |                  | (B)     | Paternal aunt      |        |                      |
|     | (C)  | Mother                                |        |                  | (D)     | Sister             |        |                      |
| 51. | Con  | nplete the series                     |        |                  |         |                    |        |                      |
|     | CX,  | WP, UJ, SF,                           |        |                  |         |                    |        |                      |
|     | (A)  | OP                                    | (B)    | QD               | (C)     | YT                 | (D)    | RE                   |
| 52. | If n | orth-east become                      | es wes | st and south-eas | t becon | nes south and so   | on, w  | hat will be the west |
|     | (A)  |                                       | (B)    | North-west       | (C)     |                    | (D)    |                      |
| 53. |      | ader makes a p<br>less. What is hi    |        |                  |         | rofit of 20%. He   | also ı | uses weights that ar |
|     | (A)  | 40%                                   | (B)    | 60%              | (C)     | 20%                | (D)    | 50%                  |
| 54. | If P | ALE is coded as                       | 2134,  | EARTH is coded   | d as 41 | 590, how is PEA    | RL co  | ded?                 |
|     | (A)  | 25430                                 | (B)    | 29530            | (C)     | 24153              | (D)    | 25413                |
| 55. | Find | l the odd one fro                     | m the  | given options.   |         |                    |        |                      |
|     | (A)  | Tree : Branch                         | (B)    | Car: Engine      | (C)     | Table : Chair      | (D)    | House : Room         |
| 56. | Find | l the odd one out                     | from   | the given option | ns:     |                    |        |                      |
|     | (A)  | 80                                    | (B)    | 40               | (C)     | 79                 | (D)    | 20                   |
| 57. | Com  | plete the series                      |        |                  |         |                    |        |                      |
|     |      | 6, 33, 63, 60, 92<br>69               | (B)    | 74               | (C)     | 88                 | (D)    | 81                   |
|     |      |                                       |        |                  |         |                    |        |                      |
| 58. | Find | the odd one out                       | from   | the given option | s.      |                    |        |                      |
|     | (A)  | 1975:1579                             | (B)    | 7319:1793        | (C)     | 3152:5321          | (D)    | 4283: 8432           |

| 59. | एक थैले में 1:2:3 के अनुपात में 25 पैसे, 10 पैसे<br>सिक्के हैं?                                       | और 5 पैसे    | के सिक्के हैं। अगर कु  | ल 30 रुपये हैं, तो 5 पैसे के वि |
|-----|---|--------------|------------------------|---------------------------------|
|     | (A) 50 (B) 150  | (C)          | 100                    | (D) 200                         |
| 60. | एक फर्म में 70% कर्मचारी पुरुष हैं। 80% पुरुष औ<br>सेवा में जारी कर्मचारियों की कुल संख्या का प्रतिशत |              | हेला कर्मचारी स्वैच्छि | क सेवानिवृत्ति का विकल्प चुनते  |
|     | (A) 70% (B) 27%   | (C)          | 30%                    | (D) 73%                         |
| 61. | उस विकल्प को चुनें जो दिए गए आंकड़े में प्रश्न चि   | ह्न (?) को स | बसे अच्छी तरह से ब     | दल देता है।                     |
|     |   |              |                        |                                 |
|     | 32  |              |                        |                                 |
|     | 5   | 13 10        |                        |                                 |
|     | 1   | 3 ?          |                        |                                 |
|     | 6   | 40 24        |                        |                                 |
|     | (A) 7 (B) 6   | (C)          | 2                      | (D) 4                           |
|     |   |              |                        |                                 |
| 62. | चक्रवृद्धि ब्याज 1.5 वर्ष के लिए 10% प्रति वर्ष की  | दर से 1,00   | 0 रुपये की राशि पर त   | नगता है?                        |
|     | (A) 160.55 (B) 167.36   | (C)          | 150.25                 | (D) 157.63                      |
| 63. | राहुल पश्चिम की ओर चलना शुरू करता है। थोड़ी दे<br>और फिर दाएं मुड़ता है। वह कितनी बार दक्षिण की अ     |              |                        | फिर दाएं मुड़ता ही। फिर से वह   |
|     | (A) चार मोड़  | (B)          | तीन मोड़               |                                 |
|     | (C) दो मोड़   | (D)          | एक मोड़                |                                 |
|     |   |              |                        |                                 |
| 64. | कौन सा नंबर नीचे दिए गए रिश्ते को सबसे अच्छा पृ   | ्रा करेगा?   |                        |                                 |
|     | बास्केटबॉल · 5 :: फुटबॉल : ?  |              |                        |                                 |
|     | (A) 7 (B) 11  | (C)          | 13                     | (D) 15                          |
| JSA | <b>\-I</b>  | 18           |                        |                                 |
|     |   |              |                        |                                 |

| 59. | Rs. 30 in all, how ma                        |                     |             | o paise in the | e ratio of | 1.2.5.11 there are |
|-----|--|---------------------|-------------|----------------|------------|--------------------|
|     | (A) 50                                       | (B) 150             | (C)         | 100            | (D)        | 200                |
|     |  |                     |             |                |            |                    |
| 60. | 70% of the employee                          |                     |             |                | _          |                    |
|     | (A) 70%                                      | (B) 27%             | (C)         | 30%            | (D)        | 73%                |
|     |  |                     |             |                |            |                    |
| 61. | Choose the alternat                          | ive that best repla | ces the Qu  | uestion Mark ( | (?) in the | given figure.      |
|     |  | 32                  | 85 64       |                |            |                    |
|     |  | 5                   | 13 10       |                |            |                    |
|     |  | 1                   | 3 ?         |                |            |                    |
|     |  | 6                   | 40 24       |                |            |                    |
|     | (A) 7  | (B) 6               | (C)         | 2              | (D)        | 4                  |
|     |  |                     |             |                |            |                    |
| 62. | Find the compound                            | interest on a su    | m of Rs.    | 1,000 at the   | rate of 1  | 0% per annum for   |
|     | 1.5 years when inter                         | est in compounded   | l half-year | ·ly.           |            |                    |
|     | (A) 160.55                                   | (B) 167.36          | (C)         | 150.25         | (D)        | 157.63             |
|     |  |                     |             |                |            |                    |
| 63. | Rahul starts walkin<br>Again he turns left a |                     |             |                |            |                    |
|     | (A) Four turns                               | (B) Three turn      | s (C)       | Two turns      | (D)        | One turn           |
|     |  |                     |             |                |            |                    |
| 64. | Which number will l                          | best complete the r | elationsh   | ip given below | :          |                    |
|     | Basketball : 5 :: Foot                       | tball:?             |             |                |            |                    |
|     | (A) 7  | (B) 11              | (C)         | 13             | (D)        | 15                 |
|     |  |                     |             |                |            |                    |
|     |  |                     |             |                |            |                    |

65. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- (A) 6
- (B) 8
- (C) 10
- (D) 5

66. राजन ने 8 साल पहले शादी कर ली थी। उनकी उम्र तब उनकी वर्तमान आयु से 5/6 थी। उनकी बहन उनकी शादी के सम् 10 साल की थी। वह अब कितनी बड़ी है?

- (A) 40
- (B) 20
- (C) 30
- (D) 38

67. स्थिर पानी में एक नाव की गति 13 किलोमीटर / घंटा है। जल धारा की गति 4 किलोमीटर / घंटा है। किस समय में न 68 किलोमीटर ऊपर की ओर ढकेगी?

(A) 7 घंटे

(B) 8 घंटे

(C) 4 घंटे

(D) 7 घंटे 33 मिनट

68. एक बस सुबह 5 बजे आगरा से रवाना होती है और दोपहर 12 बजे दिल्ली पहुंचती है। एक और बस सुबह 8 बजे दिल्ली रवाना होती है और 3 बजे आगरा पहुँचती है। ये दोनों बसें कितने बजे मिलेंगी?

- (A) 11.30 AM
- (B) 1.30 PM
- (C) 9.30 AM
- (D) 10 AM

69. A, B, C और D में से एक विकल्प का चयन करें जो बाकी से अलग है।

(A) डॉग शो

(B) फैशन शो

(C) फनफेयर

(D) पेंटिंग प्रदर्शनी

70. एक विकल्प का चयन करें जो बाकियों से अलग हो

(A) प्रशासक

(B) डॉक्टर

(C) इंजीनियर

(D) वकील

71. निम्नलिखित प्रश्न में दी गई श्रृंखला में अनुपलब्ध संख्या का चयन करें

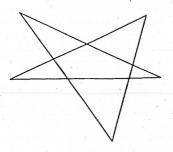
3, 7, 16, 35, ?

- (A) 65
- (B) 72
- (C) 74

(D) 76

JSA-I

65. How many triangles are there in the given figure?



- (A) 6
- (B) 8
- (C) 10
- (D) 5

Rajan got married 8 years back. His age then was 5/6 of his present age. His sister was 10 years younger at the time of his marriage. How old is she now?

- (A) 40
- (B) 20
- (C) 30
- (D) 38

67. Speed of a boat in still water is 13 km/hr. Speed of water current is 4 km/hr. In what time the boat cover 68 km upstream?

- (A) 7 hours
- (B) 8 hours
- (C) 4 hours
- (D) 7 hrs 33 minutes

68. A bus leaves Agra at 5 AM and reaches Delhi at 12 Noon. Another bus leaves Delhi at 8 AM and reaches Agra at 3 PM. At what time do they meet?

- (A) 11.30 AM
- (B) 1.30 PM
- (C) 9.30 AM
- (D) 10 AM

69. Select the one alternative out of A,B,C,D which is different from the rest.

(A) Dog Show

(B) Fashion Show

(C) Funfair

(D) Painting Exhibition

70. Select the one alternative which is different from the rest.

- (A) Administrator (B)
- B) Doctor
- (C) Engineer
- (D) Lawyer

71. In the following question select the missing number in the given series

3, 7, 16, 35, ?

- (A) 65
- (B) 72
- (C) 74
- (D) 76

#### https://recruitmentindia.in/previous-papers/ निम्नलिखित प्रश्न में, लापता संख्या का चयन करें 72. 11, 8, 4, -1, ? (B) 5 (C) - 6(D) -7(A) - 5एक श्रृंखला एक लापता शब्द के साथ दी गई है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनें जो श्रृंखला को पूरा करेगा। 73. FH, LN, RT,? (D) WY (B) XZ (C) ZX (A) XY शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित होने पर कौन सा शब्द तीसरा दिखाई देगा? 74.(B) Twister (C) Trump (D) Trigger (A) Twinkle शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित होने पर कौन सा शब्द अंतिम दिखाई देगा? 75. Busted (B) (A) Boring None of these Burped (C) निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म का चयन करें। 76. 13-199 (B)(A) 11-121 (D) 15-225 (C) 14-196 दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए। 77. (D) NR (B) PS (C) VY(A) DG

78. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द का चयन करें।

(A) वृत्त

(B) त्रिकोण

(C) घन

(D) आयत

79. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द का चयन करें।

(A) पानी

(B) दूध

(C) रस

(D) आलू

In the following question, select the missing number.

72.

|     | 11, 8, 4, -1, ?        |                       |          |                    |        |                  |      |
|-----|------------------------|-----------------------|----------|--------------------|--------|------------------|------|
|     | (A) -5                 | (B) 5                 | (C)      | - 6                | (D)    | <b>-7</b>        |      |
| 73. | A series is given wit  |                       | Select   | the correct alter  | nativ  | e from the given | ones |
|     | FH, LN, RT, ?          |                       |          |                    |        |                  |      |
|     | (A) XY                 | (B) XZ                | (C)      | ZX                 | (D)    | WY               |      |
| 74  | Which would will over  | 41:11                 |          |                    |        | 0                |      |
| 74. | Which word will app    |                       |          |                    |        |                  |      |
|     | (A) Twinkle            | (B) Twister           | (C)      | Trump              | (D)    | Trigger          |      |
|     |                        |                       |          |                    |        |                  |      |
| 75. | Which word will app    | ear last when arrang  | ged in t | he order of dictio | nary?  | •                |      |
|     | (A) Boring             |                       | (B)      | Busted             |        |                  |      |
|     | (C) Burped             |                       | (D)      | None of these      |        |                  |      |
|     |                        |                       |          |                    |        |                  |      |
| 76. | In the following ques  | tion select the odd n | umber    | pair from the giv  | en alt | ternatives       |      |
|     | (A) 11-121             |                       | (B)      | 13-199             | on an  | ocinatives.      |      |
|     | (C) 14-196             |                       | (D)      | 15-225             |        |                  |      |
|     | (0) 11100              |                       | (D)      | 10-220             |        |                  |      |
|     |                        |                       |          |                    |        |                  | • •  |
| 77. | Select the odd letters | from the given alter  | natives  | 3                  |        |                  |      |
|     | (A) DG                 | (B) PS                | (C)      | VY                 | (D)    | NR               |      |
|     |                        |                       |          |                    |        |                  |      |
| 78. | In the following ques  | tion select the odd w | ord froi | n the given alter  | rnativ | es.              |      |
|     | (A) Circle             | (B) Triangle          | (C)      | Cube               | (D)    | Rectangle        |      |
|     |                        |                       |          |                    |        |                  | •    |
| 79. | In the following ques  | tion select the odd w | ord fron | n the given alter  | nativ  | es.              |      |
|     | (A) Water              | (B) Milk              | (C)      | Juice              |        | Potato           |      |
|     |                        |                       | (0)      |                    | (2)    |                  |      |
|     |                        |                       | 23       |                    |        | TC               | A T  |
|     |                        |                       | 40       |                    |        | 18               | SA-I |

| 8     | O. http              | os://recruit                        | mentindia.in/prey<br>से विषम शब्द का चयन क | vious-papers/                |                               |
|-------|----------------------|-------------------------------------|--|------------------------------|-------------------------------|
|       |                      | ) स्पेनिश                           | (B) इतावली                                 | (C) रसायन विञ्               | तान (D) जर्मन                 |
| 81    | l. निम्न             | नलिखित प्रश्न में                   | दिए गए विकल्पों में से संबं                | धित संख्या जोड़ी का चयन करें |                               |
|       | 102                  | 2 : 10404 :: 10                     | 07:?                                       |                              |                               |
|       | (A)                  | 11449                               | (B) 11649                                  | (C) 11049                    | (D) 12449                     |
| 82.   | . दिए ग              | गए विकल्प में से                    | संबंधित संख्या का चयन व                    | ર્ને ા                       |                               |
|       |                      | 0:: 11:?                            |  |                              |                               |
|       | (A)                  | 120                                 | (B) 121                                    | (C) 122                      | (D) 132                       |
| 83.   | निम्नित              | लेखित प्रश्न में <i>वि</i>          | ए गए विकल्पों में से संबंधि                |                              |                               |
|       | डॉक्टर               | ः स्टेथेस्कोप : :                   | र १९ विकरण में से सबाध<br>लेखक : ?         | ति शब्द का चयन करे।          |                               |
|       |                      |                                     | (B) अस्पताल                                | (C) कॉलेज                    | (D) विश्वविद्यालय             |
|       |                      |                                     |  |                              |                               |
| 84.   | दिए गए               | ए विकल्प में से स                   | !बंधित शब्द का चयन करें।                   |                              |                               |
|       | गाय : त              | दूध : : मधुमक्खि                    | याँ : ?                                    |                              |                               |
|       | (A)                  | रेशम                                | (B) शहद                                    | (C) फूल                      | (D) पानी                      |
| 85.   | दिए गए               | विकल्पों में से वि                  | विषम शब्द का चयन करें।                     |                              |                               |
|       |                      | गरा                                 | (B) छोटी नदी                               | (C) नदी                      | (D) वैली                      |
| 86.   | अद्विक व<br>17 नवम्ब | का जन्मदिन 19<br>वत शताब्दी में हुउ | जून को है। सप्ताह के वि<br>आ हो?           | केस दिन निशांत का उसी वर्ष   | जन्मदिन होगा यदि निशांत र     |
|       | (A) श                | •                                   | (B) बुधवार                                 | (C) शुक्रवार                 | (D) रविवार                    |
| 87.   | दिए गए श<br>सकता है  | ाब्दों में से उस श                  | ब्द का चयन करें जिसे दिए                   | गए शब्द JAUNTILY के 3        | नक्षरों का उपयोग करके नहीं बन |
|       |                      | EATLY                               | (B) AUNTY                                  | (C) JAUNT                    | (D) UNITY                     |
| JSA-I |                      |                                     |  | 9.4                          |                               |

| 80. | Select the odd wor              | rd from the given alte  | ernatives.  |                        | •       |
|-----|---------------------------------|-------------------------|---|------------------------|---------|
|     | (A) Spanish                     | (B) Italian             | (C) Chemistry   | (D) German             |         |
| 81. | In the following q              | uestion select the rel  | ated number from the g                                  | iven alternatives.     |         |
|     | 102 : 10404 :: 107              | : ?                     |   |                        |         |
|     | (A) 11449                       | (B) 11649               | (C) 11049   | (D) 12449              |         |
| 82. | Select the related 7: 50:: 11:? | number from the giv     | en alternative.   |                        |         |
|     | (A) 120                         | (B) 121                 | (C) 122   | (D) 132                |         |
| 83. | In the following qu             | uestion select the rela | ated word from the give                                 | n alternatives.        |         |
|     | Doctor: Stethesco               | pe::Author:?            |   |                        |         |
|     | (A) Pen                         |                         | (B) Hospital  |                        |         |
|     | (C) College                     |                         | (D) University  |                        |         |
|     |                                 |                         |   |                        |         |
| 84. | Select the related              | word from the given     | alternative   |                        |         |
|     | Cow : milk :: Bees              | :?                      |   |                        |         |
|     | (A) Silk                        | (B) Honey               | (C) Flower  | (D) Water              |         |
|     |                                 |                         |   |                        |         |
| 85. | Select the odd wor              | d from the given alte   | ernatives   |                        | 1       |
|     | (A) Stream                      | (B) Rivulet             | (C) River   | (D) Valley             |         |
|     |                                 |                         |   |                        |         |
| 86. |                                 |                         | une. On what day of twas born on 17 <sup>th</sup> Novem |                        | shanth' |
|     | (A) Saturday                    | (B) Wednesday           | (C) Friday  | (D) Sunday             |         |
| 87. | From the given wo               | ords select the word v  | which cannot be formed                                  | using the letters of t | he give |
|     | (A) NEATLY                      | (B) AUNTY               | (C) JAUNT   | (D) UNITY              |         |

|      | h  | ttps://recruit              | ment        | india.in       | previous        | s-papers/     |         |              |              |
|------|--|-----------------------------|-------------|----------------|-----------------|---------------|---------|--------------|--------------|
| 88.  | यदि 3% का 2  | = 50, 2% का 4               | = 60 है.    | . तो 4 के 5    | % का मल्या      | क्या है ?     |         |              |              |
|      | (A) 16   | (B)                         | 9           | ,              | (C) 90          |               | (D)     | 20           |              |
| 89.  | (?) चिन्हित लाप  | गता संख्या का चयन           | करें।       |                |                 |               |         |              |              |
|      |  |                             |             | 23             | ? 12            |               |         |              |              |
|      |  |                             |             | 6              | 13 7            |               |         |              |              |
|      |  |                             |             | 138 1          | 17 84           |               |         |              |              |
|      | (A) 9  | (B)                         | 13          |                | (C) 17          |               | (D)     | 15           |              |
|      |  |                             |             |                | •               |               |         |              |              |
| 90.  | 2468 को 37 से  | विभाजित करने पर             | अनुस्मा     | रक क्या है?    |                 |               |         |              |              |
|      | (A) 26   | (B)                         | 36          |                | (C) 18          |               | (D)     | 14           |              |
| 91.  | साधारण और चब्र<br>दर क्या है?  | नवृद्धि ब्याज जो दो         | वर्षों में  | एक ही दर र     | ने कमाया जा     | सकता है क्रमश | : 1,000 | ) और 1,040   | रुपये। ब्याज |
|      | (A) 9  | (B)                         | 10          |                | (C) 8           |               | (D)     | 11           |              |
| 92.  | कुछ व्यक्तियों के उ  | ਰਹਾ ਨੀ ਤਾਮਿਕ <del>ਜ</del> ੀ | <del></del> | <b>a</b> . — ` | 2 0 2           |               |         |              |              |
| · 2. | 1. 12.08.19  | जन्म की तारीख नीचे<br>२८०   | दा गइ       | ह। सबस पुर     | ान व्यक्ति के र | जन्म की तारीख | का पता  | लगाएं।       |              |
|      | 2. 13.09.19  |                             |             |                |                 |               |         |              |              |
|      | 3. 19.06.19  |                             |             |                |                 |               |         |              |              |
|      | 4. 20.02.19  |                             |             |                |                 |               |         |              |              |
|      | 5. 22.03.19  | 991                         |             |                |                 |               |         |              |              |
|      | (A) 2  | (B) 4                       | 1           |                | (C) 1           |               | (D)     | 5            |              |
| 93.  | <ol> <li>पराग्राफ</li> <li>अक्षर</li> <li>वाक्य</li> <li>शब्द</li> <li>पुस्तक</li> </ol> | ह क्रम में निम्नलिखि        | त शब्दों    | की व्यवस्था    | को इंगित कर     | ने के लिए सही | विकल्प  | का चयन करें। |              |
|      | 6. पृष्ठ   |                             |             |                |                 |               |         |              |              |

(A) 2, 3, 4, 1, 6, 5

(C) 2, 4, 3, 1, 5, 6

(B) 2, 4, 1, 3, 6, 5

(D) 2, 4, 3, 1, 6, 5

| 88. | If $3\%$ of $2 = 50$ , $2\%$ of $4 = 60$ , then what is the value of $5\%$ of $4 = ?$                                |                               |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|-----|--|-------------------------------|-----------------------|----------------------|------------------|----------|-----------------------|-----------------------|------------|------------|---------------|
|     | (A)  |                               | (B)                   | 9                    |                  | (C)      | 90                    |                       | (D)        | 20         |               |
| 89. | Sol  | act the missin                | a numbo               | a moult              | J (2)            |          |                       |                       |            | •          |               |
| 00. | Del  | ect the missin                | g number              | marke                |                  | 9 1      | 0                     |                       |            |            |               |
|     |  |                               |                       |                      | 23               |          | 2                     |                       |            |            |               |
|     |  |                               |                       |                      | 6                | 13 ′     | 7                     |                       |            |            |               |
|     |  |                               |                       |                      | 138              | 117 8    | 4                     |                       |            |            |               |
|     | (A)  | 9                             | (B)                   | 13                   |                  | (C)      | 17                    |                       | (D)        | 15         |               |
|     |  |                               |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
| 90. | Wh   | at is the rema                | inder wh              | en 2468              | is div           | ided by  | 37                    |                       |            |            |               |
|     | (A)  | 26                            | (B)                   | 36                   | 715 UIV          | (C)      | 18                    |                       | (D)        | 14         |               |
|     |  |                               |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
| 91. | The<br>Rs.   | simple and o<br>1,000 and Rs. | compound<br>1,040 res | l intere<br>spective | st tha<br>ly. Wh | t can be | e earned<br>e rate of | l in two<br>interest' | years<br>? | at the s   | ame rate is   |
|     | (A)  | 9                             | (B)                   | 10                   |                  | (C)      | 8                     |                       | (D)        | 11         |               |
|     |  |                               |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
| 92. | The  | dote of hinth                 | . C                   |                      |                  |          | <b>.</b>              |                       |            |            |               |
| 94. | pers   | date of birth                 | or some p             | persons              | are gi           | ven belo | ow. Find              | l out the             | date       | of birth o | of the oldest |
|     | 1.   | 12.08.1989                    |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | 2.   | 13.09.1991                    |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | 3.   | 19.06.1991                    |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | 4.   | 20.02.1989                    |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | 5.   | 22.03.1991                    |                       | •                    |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | (A)  | 2                             | (B)                   | 4                    |                  | (C)      | 1                     |                       | (D)        | 5          |               |
|     |  |                               |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
| 93. | Select the correct alternative to indicate the arrangement of the following words in a logical and meaningful order. |                               |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | 1.   | Paragraphs                    |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | 2.   | Letters                       |                       |                      |                  |          |                       |                       | •          |            |               |
|     | 3.   | Sentences                     |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | 4.   | Words                         |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | 5.   | Book                          |                       |                      |                  | yn 2     |                       |                       |            |            |               |
|     | 6.   | Pages                         |                       |                      |                  |          |                       |                       |            |            |               |
|     | (A)  | 2, 3, 4, 1, 6, 5              | 5                     |                      |                  | (B)      | 2, 4, 1,              | 3 6 5                 |            |            |               |
|     | (C)  | 2, 4, 3, 1, 5, 6              |                       |                      |                  | (D)      | 2, 4, 3,              |                       |            |            |               |
|     |  |                               |                       |                      |                  |          | , -, -,               | , -, -                |            |            |               |
|     |  |                               |                       |                      |                  | 27       |                       |                       |            |            | JSA-I         |

निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और सार्थक तरीके से व्यवस्थित करें।

|      | 1.     | राज्य                                     |         |   |            |                       |          |                             |
|------|--------|---|---------|---|------------|-----------------------|----------|-----------------------------|
|      | 2.     | व्यक्तिगत                                 |         |   |            |                       |          |                             |
|      | 3.     | परिवार                                    |         |   |            |                       |          |                             |
|      | 4.     | समुदाय                                    |         |   |            |                       |          |                             |
|      | 5.     | देश                                       |         |   |            |                       |          |                             |
|      | (A)    | 2, 3, 4, 1, 5                             |         |   | (B)        | 5, 2, 4, 3, 1         |          |                             |
|      | (C)    | 2, 3, 4, 5, 1                             |         |   | (D)        | 2, 5, 4, 3, 1         |          |                             |
|      |        |   |         |   |            |                       |          |                             |
| 95.  | निम्नि | लेखित में से तीन शब्द                     | इ एक नि | श्चित तरीके से एक जै                          | से हैं औ   | ौर एक अलग है। विष     | म चुनें  |                             |
|      | (A)    | विभाजन                                    | (B)     | जोड़  | (C)        | घटाव                  | (D)      | गणित                        |
|      |        |   |         |   |            |                       |          |                             |
|      | 100    |   |         | 2 2 - 0 0 0                                   |            | -)-)-)-               |          |                             |
| 96.  |        |   |         | झड़न वाला 270 माटर<br>ट्रेन को पार करते है। 3 |            |                       | 80 कि    | तोमीटर प्रति घंटे की गति से |
|      | (A)    | 240 मीटर                                  | (B)     | 320 मीटर                                      | (C)        | 260 मीटर              | (D)      | 230 मीटर                    |
|      |        |   |         |   |            |                       |          |                             |
| 97.  |        | न ने 3 साल की अर्वा<br>न बाद रविराज को कि |         |   | चक्रवृद्धि | द्र ब्याज दर पर 10,00 | 00 रुपये | की राशि का निवेश किया।      |
|      | (A)    | Rs. 13,210                                | (B)     | Rs. 13,310                                    | (C)        | Rs. 12,100            | (D)      | Rs. 11,000                  |
|      |        |   |         |   |            |                       |          |                             |
| 98.  | किसी   | संख्या का दो बार वर्                      | 18 क    | । घन है। वह संख्या है                         |            |                       |          |                             |
|      | (A)    | 54  | (B)     | 108   | (C)        | 162                   | (D)      | 324                         |
|      |        |   |         |   |            |                       |          |                             |
| 99.  |        | समूह का औसत वेत<br>व्यक्ति का वेतन क्या   |         | 00 है। यदि एक और व                            | यक्ति क    | ा वेतन जोड़ा जाता है  | , तो औ   | सित 3,750 तक बढ़ जाता       |
|      | (A)    | 5,010                                     | (B)     | 5,200   | (C)        | 5,100                 | (D)      | 5,000                       |
|      |        |   |         |   |            |                       |          |                             |
|      |        |   |         |   |            |                       |          |                             |
| 100. |        |   |         | का अंतर 14 है। संख्य                          |            |                       | ए।       |                             |
|      | (A)    | 72  | (B)     | 82  | (C)        | 62                    | (D)      | 27                          |
|      |        |   |         |   |            |                       |          |                             |
|      |        |   |         |   |            |                       |          |                             |

94.

Arrange following words in a logical and meaningful manner.

94.

|      | 1.       | State                |          |                                    |          |                 |          |  |
|------|----------|----------------------|----------|------------------------------------|----------|-----------------|----------|--|
|      | 2.<br>3. | Individual<br>Family |          |                                    |          |                 |          |  |
|      | 4.       | Community            |          |                                    |          |                 |          |  |
|      | 5.       | Country              |          |                                    |          |                 |          |  |
|      | (A)      | 2, 3, 4, 1, 5        |          |                                    | (B)      | 5, 2, 4, 3, 1   |          |  |
|      | (C)      | 2, 3, 4, 5, 1        |          |                                    | (D)      |                 |          |  |
|      |          |                      |          |                                    |          | _, _, _, _, _   |          |  |
| 95.  | Thro     |                      | ing wo   | ords are alike ir                  | ı a cert | ain way and o   | ne is di | fferent. Find the odd                            |
|      | (A)      | Division             | (B)      | Addition                           | (C)      | Subtraction     | (D)      | Mathematics                                      |
|      |          |                      |          |                                    |          |                 |          |  |
| 96.  |          | site direction a     |          |                                    |          |                 |          | ther train running in<br>the length of the other |
|      | (A)      | 240 metres           | (B)      | 320 metres                         | (C)      | 260 metres      | (D)      | 230 metres                                       |
| •    |          |                      |          |                                    |          |                 |          |  |
| 97.  |          |                      |          | nt of Rs.10,000<br>ich amount will |          |                 |          | 10% per annum for a                              |
|      | (A)      | Rs. 13,210           | (B)      | Rs. 13,310                         | (C)      | Rs. 12,100      | (D)      | Rs. 11,000                                       |
|      |          |                      |          |                                    |          |                 |          |  |
| 98.  | Twic     | e the square of      | ່າ ກາເກ  | ber is the cube                    | of 18 T  | he number is    |          |  |
| 00.  | (A)      | 54                   | (B)      | 108                                | (C)      | 162             | (D)      | 324  |
|      |          |                      |          |                                    | \_/      |                 | (2)      |  |
|      | -        |                      |          |                                    |          |                 |          |  |
| 99.  |          |                      |          | oup of 27 is 3,750. What is the    |          |                 |          | person is added the                              |
|      | (A)      | 5,010                | (B)      | 5,200                              | (C)      | 5,100           | (D)      | 5,000  |
|      |          |                      |          |                                    |          |                 |          |  |
| 100. | The      | sum of 2 number      | ers is 2 | 2 and their diffe                  | erence   | is 14. Find the | product  | of numbers.                                      |
|      | (A)      |                      | (B)      | 82                                 | (C)      | 62              | (D)      | 27   |
|      |          |                      |          |                                    |          |                 |          |  |
|      |          |                      |          |                                    |          |                 |          |  |

| -  | ~  |   |   | T   |
|----|----|---|---|-----|
|    | 6  | Δ |   | . 1 |
| e, | L) |   | _ |     |

| प्रवेश पत्र सं. |  |  |  |
|-----------------|--|--|--|
|                 |  |  |  |

## केन्द्रीय चर्म अनुसंधान संस्थान, अडयार, चेन्नै कनिष्ठ सचिवालय सहायक (सा./ भं & क्र) के पद की भर्ती, विज्ञापन सं. 2/2018

कुल आबंटित समय : 2 घंटे 30 मिनट

कुल अधिकतम अंक: 500

प्रश्नों का उत्तर देने से पहले निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें

#### महत्तवूर्ण निदेश

- l. प्रतियोगिता लिखित परीक्षा शुरू होने से 10 मिनट पहले उम्मीदवार को पेपर I की प्रश्न-पुस्तिका दी जाएगी।
- 2. प्रतियोगिता लिखित परीक्षा में निम्नलिखित दो पेपर होते हैं।

#### पेपर I (आबंटित समय - 90 मिनट)

| विषय                  | प्रश्नों की सं. | अधिकतम अंक                                | नेगटिव अंक                            |
|-----------------------|-----------------|---|---------------------------------------|
| मानसिक क्षमता परीक्षा | 100             | 200<br>(प्रत्येक सही उत्तर के लिए दो अंक) | इस पेपर में कोई<br>नेगटिव अंक नहीं है |

पेपर II (आबंटित समय - 60 मिनट)

| विषय             | प्रश्नों की सं अधिकतम अंक |   | नेगटिव अंक                              |  |
|------------------|---------------------------|---|---|--|
| सामान्य जागरूकता | 50                        | 150<br>(प्रत्येक सही उत्तर के लिए  तीन अंक) | प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक नेगटिव अंक |  |
| अंग्रेजी भाषा    | 50                        | 150<br>(प्रत्येक सही उत्तर के लिए  तीन अंक) | प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक नेगटिव अंक |  |

3. प्रतियोगिता लिखित परीक्षा के लिए उम्मीदवारों को निम्नलिखित सत्रों के दौरान प्रश्न पत्र दिया जाएगा:

सत्र I - पेपर I - प्रातः 09:30 और 11:00 बजे के बीच

सत्र II - पेपर II - प्रातः 11:00 और 12:00 बजे के बीच

प्रत्येक सत्र के समाप्त होने के बाद निरीक्षक को प्रश्न-पत्र वापस करना होगा।

- 4. उत्तर लिखने से पहले उम्मीदवारों से अनुरोध किया जाता है कि वे सुनिश्चित कर लें कि सभी प्रश्न क्रमानुसार हैं और प्रश्न-पुस्तिका में कोई खाली पृष्ठ नहीं हैं। यदि प्रश्न-पृत्र में कोई तुटि पाई जाती है, तो इसकी सूचना तुरंत निरीक्षक को देना होगा और पूरी प्रश्न-पुस्तिका को बदलना होगा।
- 5. आपको इस पृष्ठ के शीर्ष में दाई ओर दिए गए स्थान पर अपना प्रवेश-पत्र संख्या लिखना होगा। प्रश्न पुस्तिका पर कुछ और न लिखें।
- 6. प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं : (A), (B), (C) और (D)। आपको केवल एक सही विकल्प चुनकर OMR उत्तर-पत्र में मार्क करना होगा। आपके द्वारा उत्तर-पुस्तिका में चिहिनत सही उत्तरों की संख्या के आधार पर आपको कुल अंक दिए जाएंगे।
- 7. OMR उत्तर-पत्र में प्रत्येक प्रश्न के सामने चार सर्किल हैं : (A). (B), (C) और (D)। इन सवालों के उत्तर देने के लिए आपको नीली या काली स्याही के बॉल प्वाइंट पेन से प्रत्येक प्रश्न के लिए अपनी पसंद का केवल एक सर्कल मार्क करना होगा। प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के लिए एक उत्तर का चयन कर उत्तर-पत्र में मार्क करें। यदि आप एक प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर मार्क करते हैं, तो उत्तर को गलत माना जाएगा। उदाहरण के लिए किसी प्रश्न के लिए (B) सही उत्तर है तो आपको निम्नानुसार मार्क करना होगा:
- 8. आपको इस प्रश्न पुस्तिका से कोई भी शीट निकालना या फाइना नहीं चाहिए। आपको लिखित परीक्षा के दौरान और परीक्षा समाप्त होने के बाद इस प्रश्न-पुस्तिका और उत्तर-पत्र को परीक्षा हॉल से बाहर ले जाने की अनुमति नहीं है। <u>आपको अपनी प्रश्न-पुस्तिका और उत्तर-पत्र निरीक्षक को सींपना होगा।</u>
- 9. प्रश्न-पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ से पहले शीटों को छोड़कर, जहाँ कुछ कच्चा कार्य किया जा सकता है, प्रश्न-पुस्तिका में कहीं कोई मार्क न करें। इसका सख्ती से पालन किया जाना चाहिए।
- 10. सभी विषयों में और संदेह के मामलों में, अंग्रेजी वर्जन अंतिम है।
- 11. उपरोक्त निदेशों में से किसी का भी अनुपालन न करने पर आपके विरुद्ध ऐसी कार्रवाई या शास्ति की जा सकती है, जिसका निर्णय सीएलआरआई के सक्षम प्राधिकारी द्वारा अपने विवेक के अनुसार किया जायेगा।
- 12. मैंने उपरोक्त महत्वपूर्ण निदेशों को पढ़ा है और उपरोक्त से मैं सहमत हाँ।

| C | P |  |
|---|---|--|
|   |   |  |
| T | > |  |
|   |   |  |

निरीक्षक के हस्ताक्षर

उम्मीदवार के हस्ताक्षर और तारीख