



# Teachingninja.in



**Latest Govt Job updates**



**Private Job updates**



**Free Mock tests available**

**Visit - [teachingninja.in](http://teachingninja.in)**



Teachingninja.in

# **CSIR-CLRI**

## **TA**

**Previous Year Paper  
(General Awareness) 01  
Nov, 2020**



G & E - A

Admit  
Card No.

--	--	--	--

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

*Recruitment for the Post of Technical Officer/Technical Assistant, Advt. No. 1/2019*

**Total Time Allowed : 3 Hours**

**Total Maximum Marks : 550**

**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 three papers.

**Paper I (Time Allotted - 1 Hour)**

Subject	No. of Questions	Maximum Marks	Negative Marks
Mental Ability Test	50	100 (two marks for every correct answer)	There will be no negative marks in this paper

**Paper II (Time Allotted - 30 minutes)**

Subject	No. of Questions	Maximum Marks	Negative Marks
General Awareness	25	75 (three marks for every correct answer)	One negative mark for every wrong answer
English Language	25	75 (three marks for every correct answer)	One negative mark for every wrong answer

**Paper III (Time Allotted - 90 minutes)**

Subject	No. of Questions	Maximum Marks	Negative Marks
Concerned Subject (based on the advertised qualification of the post)	100	300 (three marks for every 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 and 10:30 A.M.  
Session II – Paper II – between 10:30 and 11:00 A.M.  
Session III – Paper III – between 11:00 and 12:30 P.M.  
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 :  
**(A)    (B)    (C)    (D)**
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.

Invigilator's Signature

Candidate's Signature with date



## पेपर - II

## सामान्य जागरूकता

51. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) में स्थित है  
(A) लंदन (B) पेरिस  
(C) न्यूयॉर्क (D) जिनेवा

52. भारतीय संसद में शामिल हैं  
(A) लोकसभा (B) राज्यसभा  
(C) भारत, राज्यसभा और राष्ट्रपति (D) लोकसभा और राज्यसभा

53. लक्ष्मीप द्वीप के केंद्र शासित प्रदेश की राजधानी है  
(A) चामारसी (B) कवराती  
(C) पोर्ट एलिजाबेथ (D) कुट्टनाडु

54. एशियाई खेल 2022 में आयोजित किए जाएंगे  
(A) हैंगज्जोऊ (B) अहमेदाबाद  
(C) हो ची मिंह (D) सियोल

55. पुस्तक “माइंड विदाउट फियर” लिखी गई थी  
(A) रजत गुप्ता (B) रघुराम राजन  
(C) अरविंद सुब्रमण्यम (D) चेतन भगत

56. लोक सभा चुनाव के लिए उम्मीदवार के लिए निर्धारित न्यूनतम आयु है  
(A) 25 (B) 18  
(C) 30 (D) 21

57. “यक्षगान” इस राज्य में प्रचलित थिएटर रूप है  
(A) बिहार (B) कर्नाटक  
(C) ओडिशा (D) पश्चिम बंगाल

**Paper – II**

**GENERAL AWARENESS**

51. The World Health Organization (WHO) is located at \_\_\_\_\_  
(A) London (B) Paris  
(C) New York (D) Geneva

52. The Indian Parliament consists of  
(A) LokSabha  
(B) Rajya Sabha  
(C) Loksabha, Rajyasabha and the President  
(D) Loksabha and Rajyasabha

53. The capital of Union territory of Lakshadweep islands is  
(A) Chamarsi (B) Kavaratti  
(C) Port Elizabeth (D) Kuttanadu

54. The Asian Games 2022 will be held at  
(A) Hangzhou (B) Ahmedabad  
(C) Ho chi minh (D) Seoul

55. The book “Mind without Fear” was written by  
(A) Rajat Gupta (B) RaghuramRajan  
(C) Arvind Subaramanian (D) Chetan Bhagat

56. The minimum age prescribed for candidate contesting for LokSabha election is \_\_\_\_\_ years.  
(A) 25 (B) 18  
(C) 30 (D) 21

57. “Yakshagana” is a theatre form practiced in the state of  
(A) Bihar (B) Karnataka  
(C) Odisha (D) West Bengal

58. कलिंग पुरस्कार यह क्षेत्र में दिया जाता है  
(A) कला और राजनीति (B) चिकित्सा  
(C) विज्ञान (D) सार्वजनिक नीति

59. निम्नलिखित में से कौन बड़े शहरों में वायु का बड़ा प्रदूषक है?  
(A) लेड (B) कैलिश्यम  
(C) क्रोमियम (D) आयरन

60. भारतीय मानक समय (IST) भारत में निम्नलिखित में से किस स्थान के स्थानीय समय को दर्शाता है?  
(A) नई दिल्ली (B) भोपल  
(C) नागपुर (D) अहमदाबाद

61. इसरो द्वारा अंतरिक्ष में भारत के प्रस्तावित मिशन को नाम दिया गया है  
(A) गगनयान (B) मंगलयान  
(C) नवयान (D) विकयान

62. सदस्य “ब्रिक्स” में हैं  
(A) ब्राज़ील, रूसिया, भारत, चीन और दक्षिण कोरिया  
(B) ब्राज़ील, रूसिया, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका  
(C) ब्रिटेन, रूसिया, भारत, चीन और दक्षिण कोरिया  
(D) ब्राज़ील, रूसिया, इंडोनेशिया, चीन और दक्षिण कोरिया

63. जीडीपी का मतलब है  
(A) सकल घरेलू उत्पाद (B) सकल घरेलू पैदावार  
(C) सकल जमा उत्पाद (D) वैश्विक जमा उत्पाद

58. Kalinga Prize is given in the field of  
(A) Arts and Polity (B) Medicine  
(C) Science (D) Public Policy

59. Which of the following is the big pollutant of air in Big Cities?  
(A) Lead (B) Calcium  
(C) Chromium (D) Iron

60. The Indian Standard Time (IST) refers to local time of which of the following places in India?  
(A) New Delhi (B) Bhopal  
(C) Nagpur (D) Allahabad

61. The India's proposed manned mission to space by ISRO is named as  
(A) Gaganyaan (B) Mangalyaan  
(C) Navyaan (D) Vikayaan

62. The member countries in the "BRICS" are  
(A) Brazil, Russia, India, China and South Korea  
(B) Brazil, Russia, India, China and South Africa  
(C) Britain, Russia, India, China and South Korea  
(D) Brazil, Russia, Indonesia, China and South Korea

63. GDP means  
(A) Gross Domestic Product  
(B) Gross Domestic Produce  
(C) Gross Deposit Product  
(D) Global Deposit Product

64. HTTP को संदर्भित करता है

(A) हाइपर टेक्स्ट ट्रांसमिशन प्रोटोकॉल (B) हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल  
(C) हाइपर टेक्स्ट ट्रांसक्शन प्रोटोकॉल (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

65. भारत में राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस प्रत्येक वर्ष \_\_\_\_\_ को मनाया जाता है

(A) 11 मई (B) 24 मई  
(C) 28 फरवरी (D) 30 वां अक्टूबर

66. मिशन “शक्ति” एक है

(A) आंतकवादियों के ठिकाने के खिलाफ पुलवामा हमले के बाद भारतीय सेना द्वारा ऑपरेशन  
(B) सीमा पर भारतीय वायु सेना द्वारा ऑपरेशन  
(C) डीआरडीओ द्वारा उपग्रह विरोधी हथियार क्षमता का प्रदर्शन करने के लिए ऑपरेशन  
(D) महिला और बाल कल्याण मंत्रालय के तहत केंद्रीय बजट में महिलाओं की तस्करी के खिलाफ कार्यक्रम की घोषणा की गई

67. भारते के संविधान का कौन सा अनुच्छेद मौलिक कर्तव्य से संबंधित है?

(A) अनुच्छेद 32A (B) अनुच्छेद 48A  
(C) अनुच्छेद 51A (D) अनुच्छेद 14A

68. “डॉ. अब्दुल कलाम द्वीप” किस राज्य में स्थित है

(A) तमिलनाडु (B) ओडिशा  
(C) आंध्र प्रदेश (D) केरला

69. लोकसभा के वर्तमान ‘अध्यक्ष’ का नाम बताइए

(A) श्रीमती सुमित्रा महाजन (B) श्रीसिसराम ओला  
(C) श्री परमभूषण पांडे (D) श्री ओम बिरला

64. HTTP refers to  
(A) Hyper Text Transmission Protocol      (B) Hyper Text Transfer Protocol  
(C) Hyper Text transaction Protocol      (D) None of the above

65. The National Technology day is celebrated in India on \_\_\_\_\_ of every year.  
(A) 11<sup>th</sup> May      (B) 24<sup>th</sup> May  
(C) 28<sup>th</sup> Feb      (D) 30<sup>th</sup> Oct

66. Mission "Shakti" is a  
(A) operation by the Indian army after the Pulwama attack against the terrorists hideout  
(B) operation by the Indian Air force across the border  
(C) operation by DRDO to demonstrate the anti-satellite weapon capability  
(D) Programme announced in the Union Budget under Ministry of Women and child welfare against trafficking of women.

67. Which article of the Constitution of India deals with the fundamental duties?  
(A) Article 32A      (B) Article 48A  
(C) Article 51A      (D) Article 14A

68. The "Dr.Abdul Kalam Island" is located in the state of  
(A) Tamilnadu      (B) Odisha  
(C) Andhra Pradesh      (D) Kerala

69. Name the present speaker of Lok Sabha  
(A) Smt. Sumithra Mahajan      (B) Shri. Sisram Ola  
(C) Shri. Param Bhusan Pandey      (D) Shri. Om Birla

70. “स्कर्वी” बीमारी इस विटामिन की कमी के कारण होती है

(A) विटामिन बी (B) विटामिन सी  
(C) विटामिन ई (D) विटामिन के

71. भारत के संविधान के अनुच्छेद \_\_\_\_\_ में शिक्षा का अधिकार शामिल है

(A) 21 A (B) 16 A  
(C) 35 A (D) 246 A

72. विंग कमांडर अभिनंदन वर्धमान को उनकी वीरता के लिए \_\_\_\_\_ से सम्मानित किया गया

(A) परम वीर चक्र (B) महा वीर चक्र  
(C) शौर्य चक्र (D) वीर चक्र

73. प्रधानमंत्री द्वारा इसमहान व्यक्तिकी जयंती पर “फिट इंडिया” आंदोलन शुरू किया गया था

(A) प्रमुख ध्यान चंद (B) मिल्खा सिंह  
(C) फिल्ड मार्शल मानेकशॉ (D) भगत सिंह

74. हाल ही में भारत सरकार द्वारा जारी की गई राष्ट्रीय शैक्षिक नीति की मसौदा समिति के अध्यक्ष कौन हैं?

(A) डॉ. पद्माभन (B) डॉ. राधाकृष्णन  
(C) डॉ. हरीश चंद्र (D) डॉ. कस्तूरीरंगन

75. COVID 19 के खिलाफ ICMR द्वारा भारत में स्वदेशी रूप से विकसित किए गए वेक्सिन का नाम हैं

(A) कोवाक्सिन (B) कोविशिल्ड  
(C) कवरमैन (D) डीकविपिन

70. The vitamin deficiency disease "Scurvy" caused due to deficiency of  
(A) Vitamin B (B) Vitamin C  
(C) Vitamin E (D) Vitamin K

71. The Right to education is incorporated in Art \_\_\_\_\_ of the Constitution.  
(A) 21 A (B) 16 A  
(C) 35 A (D) 246 A

72. Wing Commander Abinandhan Vardaman was awarded \_\_\_\_\_ for his gallantry action.  
(A) ParamVir Chakra (B) MahaVir Chakra  
(C) Shaurya Chakra (D) VirChakra

73. The Fit India Movement was launched by the Prime Minister on the birth anniversary of legendary.  
(A) Major Dhyan Chand  
(B) Milka Singh  
(C) Filed Marshall Manekshaw  
(D) Bhagat Singh

74. Who is the chairman of the drafting committee of National Educational Policy which was released by the Government of India recently?  
(A) Dr. Padmanabhan (B) Dr. Radhakrishnan  
(C) Dr. Harish Chandra (D) Dr. Kasturirangan

75. Name the vaccine indigenously developed in India by ICMR against COVID 19?  
(A) covaxin (B) covishield  
(C) covermin (D) d.covipin

## ENGLISH LANGUAGE

83. The boy was cured \_\_\_\_\_ typhoid.  
(A) from (B) of  
(C) for (D) through

84. The victim has resigned herself \_\_\_\_\_ her fate.  
(A) At (B) With  
(C) On (D) To

85. Eliot *passed* himself *off* as a noble man. The meaning of 'passed off' is \_\_\_\_\_.  
(A) Pretended to be  
(B) Was looked upon  
(C) Was regarded as  
(D) Was thought to be

86. Identify the error in the sentence :  
Rio Elson was / Junior than / Sam Ray in college. / No error  
(A) (B) (C) (D)

87. Identify the error in the sentence :  
If I had been thirsty / I would have drank the lemonade / Without waiting for you / No error  
(A) (B) (C) (D)

88. Identify the error in the sentence :  
The police arrived and discovered / a large number of hoarded sugar / in his godown. / No error.  
(A) (B) (C) (D)

89. These medicines are \_\_\_\_\_ for curing cold.  
(A) Proper  
(B) Real  
(C) Effective  
(D) Capable

90. I am younger than what you thought I was. The question tag for the sentence is :  
(A) Didn't I?  
(B) Am I?  
(C) Am not I?  
(D) Aren't I?

G & E - A

**Read following passage and choose the correct answer for the questions given below :**

Dolphins are regarded as the friendliest creatures in the sea and stories of them helping drowning sailors have been common since Roman times. The more we learn about dolphins, the more we realize that their society is more complex than people previously imagined. They look after other dolphins when they are ill, care for pregnant mothers and protect the weakest in the community, as we do. Some scientists have suggested that dolphins have a language but it is much more probable that they communicate with each other without needing words. Could any of these mammals be more intelligent than man? Certainly the most common argument in favor of man's superiority over them that we can kill them more easily than they can kill us is the least satisfactory. On the contrary, the more we discover about these remarkable creatures, the less we appear superior when we destroy them.

91. It is clear from the passage that dolphin \_\_\_\_\_

- (A) Are proven to be less intelligent than once thought
- (B) Have a reputation for being friendly to humans
- (C) Are the most powerful creatures that live in the oceans
- (D) Are capable of learning a language and communicating with humans

92. The fact that the writer of the passage thinks that we can kill dolphins more easily than they can kill us

- (A) Means that they are better adapted to their environment than we are
- (B) Shows that dolphins have a very sophisticated form of communication
- (C) Proves that dolphins are not the most Intelligent species at sea
- (D) Does not mean that we are superior to them

93. One can infer from the reading that

- (A) Communication is the most fascinating aspect of the dolphins
- (B) Dolphins have skills that no other living creatures have such as the ability to think
- (C) It is not usual for dolphins to communicate with each other
- (D) Dolphins have some social traits that are similar to those of humans

94. A child who is unhappy about \_\_\_\_\_ badly, normally will get over that in a couple of days.

(A) Being treated	(B) Treat
(C) Treating	(D) Having treated

95. By bringing up an unrelated matter he is not being \_\_\_\_\_ with his previous statement that we should stick to the topic.

(A) Hostile  
(B) Vacant  
(C) Edible  
(D) Consistent

96. Most of the women in the orchestra wore conventional black skirts and white shirts during concerts and had their hair neatly pulled back. Robin, with her brightly colored clothing and unusual hairstyles, was considered quite eccentric.

What is the meaning of the underlined word eccentric as it is used in the sentence?

(A) Unconventional  
(B) Joyful  
(C) Unreliable  
(D) Proud

97. Antonym of the word 'Obsolete' is \_\_\_\_\_.

(A) Outdated  
(B) Non current  
(C) Unskilled  
(D) Recent

98. Mohan's mother was annoyed with him as he could not \_\_\_\_\_ his examination

(A) Get off  
(B) Get on  
(C) Get through  
(D) Get upon

99. Athens is remembered by historians as a peaceful society known for its philosophers and scientists, while its neighbour, Sparta, is remembered for its \_\_\_\_\_ people and focus.

(A) Controversial  
(B) Martial  
(C) Inflammatory  
(D) Contentious

100. My colleague never visits any zoo because she is a strong opponent of the idea of \_\_\_\_\_

(A) Watching the animals in their natural abode  
(B) Going out of the house on a holiday  
(C) Feeding the animals while others are watching  
(D) Holding the animals in captivity for our joy

--	--	--	--	--

## केन्द्रीय चर्म अनुसंधान संस्थान, अडयार, चेन्नै

तकनीकी अधिकारी/ तकनीकी सहायक के पद की भर्ती, विज्ञापन सं. 1/2019

कुल आवंटित समय : 3 घंटे

कुल अधिकतम अंक : 550

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

### महत्वपूर्ण निर्देश

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

पेपर I (आवंटित समय - 1 घंटा)

विषय	प्रश्नों की सं.	अधिकतम अंक	नेगटिव अंक
मानसिक क्षमता परीक्षा	50	100 (प्रत्येक सही उत्तर के लिए दो अंक)	इस पेपर में कोई नेगटिव अंक नहीं है

पेपर II (आवंटित समय - 30 मिनट)

विषय	प्रश्नों की सं.	अधिकतम अंक	नेगटिव अंक
सामान्य जागरूकता	25	75 (प्रत्येक सही उत्तर के लिए तीन अंक)	प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक नेगटिव अंक
अंग्रेजी भाषा	25	75 (प्रत्येक सही उत्तर के लिए तीन अंक)	प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक नेगटिव अंक

पेपर III (आवंटित समय - 90 मिनट)

विषय	प्रश्नों की सं.	अधिकतम अंक	नेगटिव अंक
संबंधित विषय (पद के विज्ञापित अंहता के अनुसार)	100	300 (प्रत्येक सही उत्तर के लिए तीन अंक)	प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक नेगटिव अंक

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

सत्र I - पेपर I - प्रातः: 09:30 और 10:30 बजे के बीच

सत्र II - पेपर II - प्रातः: 10:30 और 11:00 बजे के बीच

सत्र III - पेपर III - प्रातः: 11:00 और अपराह्न 12:30 बजे के बीच

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

- 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-पत्र में कोई बुटि पाई जाती है, तो इसकी सूचना तुरंत निरीक्षक को देना होगा और पूरी प्रश्न-पुस्तिका को बदलना होगा।
- आपको इस पृष्ठ के शीर्ष में दाईं ओर दिए गए स्थान पर अपना प्रवेश-पत्र संख्या लिखना होगा। प्रश्न पुस्तिका पर कुछ और न लिखें।
- 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 चिह्नित सही उत्तरों की संख्या के आधार पर आपको कुल अंक दिए जाएंगे।
- 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 स्थानी के बॉल प्लाइंट पेन से प्रत्येक प्रश्न के लिए अपनी पसंद का केवल एक सर्किल 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 :   
 (A)  (B)  (C)  (D)
- 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 हाँल से बाहर ले जाने की अनुमति नहीं है। आपको अपनी प्रश्न-पुस्तिका और उत्तर-पत्र निरीक्षक को सौंपना होगा।
- 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 सही से पालन किया जाना चाहिए।
- उपरोक्त निर्देशों में से किसी का भी अनुपालन न करने पर आपके विरुद्ध ऐसी कार्रवाई या शास्त्री की जा सकती है, जिसका निर्णय सीएलआरआई के सक्षम प्राधिकारी द्वारा अपने विवेक के अनुसार किया जायेगा।
- मैंने उपरोक्त महत्वपूर्ण निर्देशों को पढ़ा है और उपरोक्त से मैं सहमत हूँ।

निरीक्षक के हस्ताक्षर

उम्मीदवार के हस्ताक्षर और तारीख

