

CSIR CLRI

Previous Year Paper

**Junior Secretariat Assistant
Paper II 2018**

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



**Previous Year
Papers**



**500%
Refund**



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Booklet No. : 2345

JSA-II

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

- Candidate will be supplied with Paper I Question Booklet 10 minutes before commencement of the Competitive Written Examination.
- 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 (two marks for every correct answer)	There will be no negative marks in this paper

Paper II (Time Allotted - 60 minutes)

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

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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
- 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.
- 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.
- In all matters and in cases of doubt, the English version is final.
- 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.
- 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

101. भारतीय उप-महाद्वीप की सबसे बड़ी नदी कौन-सी है?
(A) गंगा (B) सिंधु
(C) कावेरी (D) गोदावरी
102. वायुमंडल का सबसे प्रचुर तत्व कौन-सा है?
(A) ऑक्सीजन (B) नाइट्रोजन
(C) नियाँन (D) ओजोन
103. यकृत पचता है
(A) पानी (B) अमीनो एसिड
(C) वसा (D) प्रोटीन
104. भारत की मौद्रिक नीति किसके द्वारा बनाई गई है?
(A) भारतीय रिजर्व बैंक (B) सेबी
(C) सी एल बी (D) वित्त मंत्रालय
105. लोक नृत्य 'लावणी' किस राज्य से जुड़ा है?
(A) गुजरात (B) महाराष्ट्र
(C) केरला (D) गोवा
106. तराइन की पहली लड़ाई किस वर्ष में हुई थी?
(A) 1100 (B) 1291 (C) 1391 (D) 1191
107. _____ संविधान दुनिया में सबसे लंबा है।
(A) अमेरिकी (B) पाकिस्तानी (C) भारतीय (D) कनाडा

Paper – II
GENERAL AWARENESS

101. Which is the largest river of Indian sub-continent?
- (A) Ganges (B) Indus
(C) Kaveri (D) Godavari
102. What is the most abundant element in atmosphere?
- (A) Oxygen (B) Nitrogen
(C) Neon (D) Ozone
103. Liver digests
- (A) Water (B) Amino acids
(C) Fats (D) Proteins
104. Monetary policy of India is formulated by:
- (A) Reserve Bank of India (B) SEBI
(C) CLB (D) Finance Ministry
105. The folk dance 'LAVANI' is associated with the State of:
- (A) Gujarat (B) Maharashtra
(C) Kerala (D) Goa
106. In which year the first battle of Tarain was fought?
- (A) 1100 (B) 1291 (C) 1391 (D) 1191
107. The ————— Constitution is the longest in the world.
- (A) American (B) Pakistani (C) Indian (D) Canadian

108. गुजरात में 'एकता की प्रतिममा' किसने तैयार की?
 (A) जकनचारी (B) वी. बालन
 (C) राम वनजी सुतार (D) संखो चौधरी
109. प्राणी शास्त्र के जनक के रूप में किसे जाना जाता है?
 (A) अरिस्टोटल (B) सॉक्रेटीस
 (C) प्लेटो (D) एलेक्जेंडर फ्लेमिंग
110. सूर्य भगवान को समर्पित एक विशाल सूर्य मंदिर है
 (A) कर्नाटक (B) केरला
 (C) ओडिशा (D) मध्यप्रदेश
111. _____ दक्षिण भारत का फसल त्योहार है।
 (A) पोंगल (B) हम्पी (C) दिवाली (D) ओणम
112. भारत में, राष्ट्रपति _____ वर्ष की अवधि के लिए कार्यालय रखता है।
 (A) 7 (B) 5 (C) 6 (D) 4
113. रिजर्व बैंक अधिनियम के तहत भारतीय रिजर्व बैंक की स्थापना किस वर्ष में हुई?
 (A) 1960 (B) 1947 (C) 1935 (D) 1957
114. निम्नलिखित में से कौन सा/से संसद के सत्र/सत्र हैं?
 (A) मानसून सत्र (B) शीतकालीन सत्र
 (C) बजट सत्र (D) ये सभी
115. विक्रमशिला विश्वविद्यालय की स्थापना किसने की?
 (A) गोपाल (B) देवपाल (C) कर्ण (D) धर्मपाल
116. निम्न में से कौन नीली क्रांति से संबंधित है?
 (A) सिंचाई (B) मछली पकड़ना
 (C) कृषि (D) रबर की खेती

108. Who designed the 'Statue of Unity' in Gujarat?
 (A) Jakanachari (B) V. Balan
 (C) Ram Vanji Sutar (D) Sankho Chaudhuri
109. Who is known as the Father of Zoology?
 (A) Aristotle (B) Socretese
 (C) Plato (D) Alexander Fleming
110. A massive sun temple dedicated to Sun God is situated in
 (A) Karnataka (B) Kerala
 (C) Odisha (D) Madhya Pradesh
111. _____ is the harvest festival of South India.
 (A) Pongal (B) Hampi (C) Diwali (D) Onam
112. In India, the President holds office for a period of _____ years.
 (A) 7 (B) 5 (C) 6 (D) 4
113. In which year was the Reserve Bank of India established under the Reserve Bank Act?
 (A) 1960 (B) 1947 (C) 1935 (D) 1957
114. Which of the following is/are the session/sessions of Parliament?
 (A) Monsoon session (B) Winter session
 (C) Budget session (D) All of these
115. Who founded the Vikramsila University?
 (A) Gopala (B) Devpala (C) Karna (D) Dharampala
116. Which of the following is related to Blue Revolution?
 (A) Irrigation (B) Fishing
 (C) Agriculture (D) Rubber cultivation

117. मस्तिष्क _____ के रूप में संकेत प्राप्त करता है और भेजता है।
 (A) रासायनिक आवेग (B) चुंबकीय आवेग
 (C) यांत्रिक आवेग (D) विद्युत आवेग
118. किस कारण से हल्के साबुन के बुलबुले सफेद प्रकाश में रंगीन दिखते हैं?
 (A) विवर्तन (B) बिखराव (C) प्रतिबिंब (D) व्यवधान
119. 'हैकर' शब्द मूल रूप से निम्नलिखित में से किसके साथ जुड़ा था?
 (A) एक कंप्यूटर प्रोग्राम
 (B) वायरस
 (C) कंप्यूटर पेशेवर जिन्होंने जटिल कंप्यूटर समस्याओं को हल किया
 (D) सभी विकल्प सही हैं
120. निम्नलिखित में से कौन सरकार की प्रमुख योजना 'UDAN' से संबंधित है?
 (A) कृषि (B) नागरिक उड्डयन
 (C) रक्षा (D) सामाजिक न्याय
121. थॉमस अल्वा एडीसन ने विद्युत दीपक की खोज की। एडीसन एक _____ वैज्ञानिक थे।
 (A) ब्रिटिश (B) अमेरिकन (C) फ्रेंच (D) जर्मन
122. सिनेमा के क्षेत्र में आजीवन उपलब्धियां हासिल करने वाले पहले भारतीय कौन थे?
 (A) सत्यजित रे (B) अनिल कपूर
 (C) किशोर कुमार (D) बिमल राय
123. पुस्तक 'मेरा संगीत, मेरा जीवन' की आत्मकथा है
 (A) अनुष्का शंकर (B) रवि शंकर
 (C) जाकिर हुसैन (D) संसार महादेवन
124. _____ भारत का प्रमुख कॉफी उत्पादन राज्य है?
 (A) महाराष्ट्र (B) कर्नाटक (C) केरला (D) असम

117. Brain receives and send signals in the form of _____
 (A) Chemical impulses (B) Magnetic impulses
 (C) Mechanical impulses (D) Electrical impulses
118. Due to which phenomenon of light soap bubbles look colourful in the white light?
 (A) Diffraction (B) Scattering (C) Reflection (D) Interference
119. The term 'hacker' was originally associated with which of the following:
 (A) A computer program
 (B) Virus
 (C) Computer professionals who solved complex computer problems
 (D) All options are correct
120. Which of the following is related to the flagship scheme of the Govt. 'UDAN'?
 (A) Agriculture (B) Civil Aviation
 (C) Defence (D) Social Justice
121. Thomas Alva Edison discovered electric lamp. Edison was a/an _____ scientist.
 (A) British (B) American (C) French (D) German
122. Who was the first Indian to get the Oscar for lifetime achievements in the field of Cinema?
 (A) Satyajit Ray (B) Anil Kapoor
 (C) Kishore Kumar (D) Bimal Roy
123. The book 'My Music, My Life' is the autobiography of:
 (A) Anushka Shankar (B) Ravi Shankar
 (C) Zakir Hussein (D) Sankar Mahadevan
124. _____ is the leading coffee producer State in India.
 (A) Maharashtra (B) Karnataka (C) Kerala (D) Assam

125. स्पाइनल कॉर्ड से उत्पन्न होता है
(A) सेरिबेलम (B) मेडुला (C) पोंस (D) सेरेब्रम
126. कांसे का मिश्र धातु है
(A) जस्ता और लोहा (B) लोहा और पारा
(C) तांबा और टिन (D) टिन और जस्ता
127. ओलंपिक प्रतियोगिता के फाइनल में पहुंचने वाला पहला भारतीय एथलीट कौन था?
(A) सुरजीत सिंह (B) माइकल कियो
(C) मिल्का सिंह (D) पी.टी. उषा
128. भारत का सबसे पुराना हॉकी टूर्नामेंट कौन सा है?
(A) नेहरू कप (B) इरंड कप
(C) बीटन कप (D) रामास्वामी कप
129. 2000 में किस राज्य का विभाजन नहीं हुआ था?
(A) महाराष्ट्र (B) मध्यप्रदेश
(C) उत्तर प्रदेश (D) बिहार
130. कमलनाथ इस राज्य का मुख्यमंत्री था
(A) महाराष्ट्र (B) उत्तर प्रदेश
(C) मध्य प्रदेश (D) राजस्थान
131. भारत का पहला स्वनिर्मित फाइटर जेट है
(A) LCA तेजस (B) डेसॉल्ट राफेल
(C) डेसॉल्ट मिराज 2000 (D) मिग 21
132. अंतरिक्ष में जाने वाले पहले भारतीय कौन थे?
(A) राकेश शर्मा (B) कल्पना चावला
(C) रवीस मल्होत्रा (D) सुनीता विलियम्स

125. The spinal chord originates from:
 (A) Cerebellum (B) Medulla (C) Pons (D) Cerebrum
126. Bronze is the alloy of:
 (A) Zinc and iron (B) Iron and mercury
 (C) Copper and tin (D) Tin and zinc
127. Who was the first Indian athlete to reach the final of an Olympic event?
 (A) Surjit Singh (B) Michael Kindo
 (C) Milka Singh (D) P.T. Usha
128. Which is the oldest hockey tournament in India?
 (A) Nehru Cup (B) Durand Cup
 (C) Beighton Cup (D) Ramaswamy Cup
129. Which of these State was not divided in 2000?
 (A) Maharashtra (B) Madhya Pradesh
 (C) Uttar Pradesh (D) Bihar
130. Kamalnath was the Chief Minister of:
 (A) Maharashtra (B) Uttar Pradesh
 (C) Madhya Pradesh (D) Rajasthan
131. India's first self made fighter jet is:
 (A) LCA Tejas (B) Dassault Rafale
 (C) Dassault Mirage 2000 (D) MiG 21
132. Who was the first Indian to go into the space?
 (A) Rakesh Sharma (B) Kalpana Chawla
 (C) Ravish Malhotra (D) Sunita Williams

133. 'छोटी चीजों का देवता' पुस्तक किसने लिखी है?
 (A) एम. टी. वासुदेवन नायर (B) शशि थरूर
 (C) ओ. वी. विजयन (D) अरुंधति रॉय
134. विटामिन सी का प्राकृतिक स्रोत है
 (A) अमरूद (B) पालक
 (C) सेब (D) सभी विकल्प
135. निम्नलिखित में से किस नदी के तट पर, आगरा शहर स्थित है?
 (A) ताप्ती (B) यमुना (C) गंगा (D) साबरमती
136. यूनाइटेड स्टेट्स के माइकल फेल्ट्स के लिए प्रसिद्ध है
 (A) स्विमिंग (B) हाई जंप (C) पोल बॉल्ट (D) घुड़सवारी
137. 'दो पत्तियां और एक कली' पुस्तक किसने लिखी है?
 (A) पार्थ चटर्जी (B) यू. एस. चेलप्पा
 (C) मुल्क राज आनंद (D) वी. एस. नायपॉल
138. 'एक उपयुक्त लड़का' पुस्तक किसने लिखी है?
 (A) अरुंधति रॉय (B) वी. एस. नायपॉल
 (C) नीरद चौधरी (D) विक्रम सेठ
139. भारत के वर्तमान उपराष्ट्रपति का नाम बताइए
 (A) डॉ. नजमा हेपतुल्लाह (B) रामनाथ कोविंद
 (C) वेंकैया नायडू (D) फ़ारूक अब्दुल्ला
140. हाल ही में जम्मू और काश्मीर से संबंधित भारतीय संविधान के अनुच्छेद _____ को भारतीय संसद द्वारा हटा दिया गया था।
 (A) 370 (B) 368 (C) 371 (D) 369
141. BCCI के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं?
 (A) कपिल देव (B) वेंकटेश प्रसाद
 (C) एन. श्रीनिवासन (D) सौरव गांगुली

133. Who wrote the book 'God of Small Things'?
- (A) M. T. Vasudevan Nair (B) Sashi Tharoor
(C) O.V. Vijayan (D) Arundhati Roy
134. Natural source of Vitamin C is:
- (A) Guava (B) Spinach
(C) Apple (D) All of the options
135. On which of the following river banks the city of Agra located?
- (A) Tapti (B) Yamuna (C) Ganges (D) Sabarmati
136. Michael Phelps of United States is famous for:
- (A) Swimming (B) High Jump (C) Pole Vault (D) Horse riding
137. Who wrote the book 'Two leaves and a bud'?
- (A) Partha Chatterjee (B) U.S. Chellappa
(C) Mulk Raj Anand (D) V.S. Naipaul
138. Who wrote the book 'A Suitable Boy'?
- (A) Arundhati Roy (B) V.S. Naipaul
(C) Nirad Chaudhuri (D) Vikram Seth
139. Name the present Vice-President of India?
- (A) Dr. Neelam Kariappa (B) Ram Nath Kovind
(C) Venkiah Naidu (D) Farooq Abdullah
140. Recently Article _____ of the Indian Constitution pertaining to Jammu and Kashmir was removed by Indian Parliament.
- (A) 370 (B) 368 (C) 371 (D) 369
141. Who is the present President of BCCI?
- (A) Kapil Dev (B) Venkatesh Prasad
(C) N. Srinivasan (D) Sourav Ganguly

142. ————— दुनिया का दूसरा सबसे बड़ा इस्पात उत्पादक है।
 (A) चीन (B) यूएसए (C) कनाडा (D) भारत
143. वर्तमान केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री हैं
 (A) श्रीमती स्मृति ईरानी (B) हर्षवर्धन
 (C) धर्मेंद्र प्रधान (D) निर्मला सीतारामन
144. भारत सरकार ————— के महीने में अपना वार्षिक बजट प्रस्तुत करती है।
 (A) जनवरी (B) मार्च (C) अप्रैल (D) फरवरी
145. भारत के रक्षा कर्मचारियों के प्रमुख के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
 (A) जनरल बिपिन रावत (B) मनोज मुकुंद नरवणे
 (C) कर्मबीर सिंह (D) राकेश कुमार सिंह भदौरिया
146. लोकसभा में ————— निर्वाचित सदस्य है।
 (A) 543 (B) 542 (C) 540 (D) 545
147. भारतीय स्टेट बैंक के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं?
 (A) अरुंधति भट्टाचार्य (B) दिनेश कुमार खारा
 (C) रजनीश कुमार (D) आदित्य पुरी
148. वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद के वर्तमान महानिदेशक कौन हैं?
 (A) डॉ. टी रामासामी (B) आर. मशेलकर
 (C) गिरीश साहनी (D) डॉ. शेखर मांडे
149. राष्ट्रीय रासायनिक प्रयोगशाला ————— पर स्थित है।
 (A) चेन्नई (B) भुवनेश्वर (C) पुणे (D) लखनऊ
150. संयुक्त राज्य का वर्तमान महासचिव कौन है?
 (A) एंटोनियो गुटेरस (B) बान की-मून
 (C) कोफी अन्नान (D) फिलीपो ग्रैंडि

142. _____ is the 2nd largest Steel producer in the world.
(A) China (B) USA (C) Canada (D) India
143. Present Union Minister for Science and Technology is:
(A) Smt. Smriti Irani (B) Dr. Harsh Vardhan
(C) Dharmendra Pradhan (D) Nirmala Sitaraman
144. Govt. of India present its Annual Budget in the month of _____
(A) January (B) March (C) April (D) February
145. Who is appointed as the Chief of Defence Staff of India?
(A) General Bipin Rawat (B) Manoj Mukund Naravane
(C) Karambir Singh (D) Rakesh Kumar Singh Bhadauria
146. Lok Sabha has _____ elected members
(A) 543 (B) 542 (C) 540 (D) 545
147. Who is the present Chairman of State Bank of India?
(A) Arundhati Bhattacharya (B) Dinesh Kumar Khara
(C) Rajnish Kumar (D) Aditya Puri
148. Who is the present Director-General of Council of Scientific and Industrial Research?
(A) Dr. T. Ramasamy (B) R.A. Mashelkar
(C) Girish Sahni (D) Dr. Sekhar Mande
149. National Chemical Laboratory is situated at _____
(A) Chennai (B) Bhubaneswar (C) Pune (D) Lucknow
150. Who is the present Secretary General of United Nations?
(A) Antonio Guteress (B) Ban Ki-moon
(C) Kofi Annan (D) Filippo Grandi

ENGLISH LANGUAGE

Read each sentences given below to find out if there is any grammatical error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is no error, the answer may be marked as (4).

151. According to economists not more than five percent (1)/ of education loans taken (2)/ are overdue (3).
(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4
152. Wheat productions in the region will fall drastically (1)/ unless we do anything (2)/ to stop climate change (3).
(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4
153. A representative of the Bank will provide students an (1)/ insight into the (2)/ economic future of our country (3).
(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4
154. In spite of the best governmental efforts emission of greenhouse gases (1) / and noxious gases (2) / remain a cause of worry (3).
(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4
155. The sole idea behind conducting such programmes (1)/ is to create awareness (2)/ among young minds of our nation (3).
(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

In each of the following sentences there are two blank spaces. Fill up the blank with the best pair of words in the option given below to make the sentence grammatically correct and meaningfully complete.

156. The teacher must _____ the unique style of the learner in order to _____ it to the desired knowledge
(A) advocate, direct (B) perpetuate, develop
(C) appreciate, focus (D) discover, harness
157. Opportunities _____ when they are seized and _____ when they are not.
(A) gather, evade (B) needed, reflect
(C) create, disperse (D) multiply, die
158. He _____ a wrong act because it was _____ for him to do so due to circumstantial forces.
(A) compelled, necessary (B) refused, dangerous
(C) committed, inevitable (D) dual aspect, concept
159. The police _____ a gang _____ in duping the Tele-banking customers and arrested 10 persons.
(A) caught, dealing (B) busted, specialized
(C) arrested, setting (D) wanted, criminal
160. The numbers _____ by the online music service providers indicate that the growing number of users are _____ to buy music.
(A) morphed, ignoring (B) labelled, thriving
(C) touted, willing (D) figured, fanatic

In each of the following questions, an idiomatic expression with its possible meanings is given. Find the correct meaning of the idiomatic expression.

161. He was in high spirits when I met him in the restaurant.
 (A) in a drunken state (B) in a cheerful mood
 (C) talking excessively (D) deeply engrossed in thoughts
162. The barebones of the conversation had been that he hated my guts.
 (A) naked truth (B) main point
 (C) detailed analysis (D) angry behaviour
163. He ate the humble pie at the end.
 (A) Ruined (B) Honest
 (C) Apologized (D) Refused
164. He took the bull by its horns.
 (A) Surrendered (B) Put all his courage and strength
 (C) Ran away (D) Protected the animal
165. He beats about the bush
 (A) talks continuously (B) does not speak specifically
 (C) speaks well (D) talks angrily
166. Rakesh tried hard to bury the hatchet with Rita
 (A) to settle the disputes (B) to meet
 (C) to go outing (D) to impress
167. The Manager behaves in a high handed manner with his staff.
 (A) lending hand (B) helping
 (C) arbitrary (D) polite

Find out the word which are **OPPOSITE** in meaning to the words given below.

168. Pivotal

(A) Irrelevant

(B) Unmanageable

(C) Auspicious

(D) Calm

169. Raucous

(A) Strident

(B) Harsh

(C) Rough

(D) Soft

170. Mundane

(A) Extraordinary

(B) Regular

(C) Severe

(D) Routine

171. Tepid

(A) Moderate

(B) High

(C) Warm

(D) Little

Find out the words which are **SYNONYMOUS** in meaning to the words given below.

172. Skeptic

(A) Orthodox

(B) Thesist

(C) Analyst

(D) Peaceful

173. Abate

(A) Rise

(B) Gear

(C) Lessen

(D) Hurt

174. Lofty

(A) Deserted

(B) Exalted

(C) Solitary

(D) Adrift

175. Vivacious

(A) Imaginary

(B) Lively

(C) Languid

(D) Perceptible

In each of the following sentences there is a blank space. Fill up the blank with the best word in the option given below the question to make the sentence grammatically correct and meaningfully complete.

176. Is not learning superior _____ wealth?
(A) than (B) from
(C) to (D) by
177. The publisher is bringing _____ a revised edition of this book.
(A) Up (B) Out
(C) From (D) About
178. After quickly writing her essay, the college student wanted to _____ her essay by proof reading and editing it.
(A) Tweak (B) Rectify
(C) Grapple (D) Deprecate
179. With the budget deadline just around the corner, the government does not have time to _____ about petty issues.
(A) Deter (B) Ponder
(C) Strive (D) Hear
180. The flight was _____ by a/an _____.
(A) Smuggled, Philanthropist (B) Kidnapped, Theist
(C) Abducted, Atheist (D) Hijacked, Extremist
181. Ram is topper of the class and he is good _____ Mathematics.
(A) at (B) in
(C) with (D) on
182. When I reached the station, the train _____ already left.
(A) have (B) has
(C) was (D) had

Rearrange the following six sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph; then answer the questions given below:

- (A) But the conventional wisdom is wrong.
- (B) The assumption is that planting trees and avoiding further deforestation provides a Convenient carbon capture and storage facility on the land.
- (C) Considering all the interactions large-scale increases in forest cover can actually make Global warming worse.
- (D) Deforestation accounts for about 20 percent of global emissions of carbon dioxide.
- (E) that is the conventional wisdom
- (F) In reality, the cycling of carbon, energy and water between the land and atmosphere

183. Which of the following should be the SECOND sentence after rearrangement?

- (A) A (B) B (C) C (D) D

184. Which of the following should be the THIRD sentence after rearrangement?

- (A) A (B) B (C) F (D) E

185. Which of the following should be the FOURTH sentence after rearrangement?

- (A) A (B) B (C) C (D) E

In each question below a sentence broken into five or six parts. Join these parts to make a meaningful sentence. The correct order of parts is the answer.

186. [1. at 2. it 3. take 4. once 5. Away]

- (A) 23514 (B) 14352 (C) 32514 (D) 42315

187. [1. killed 2. a 3. Jaswant 4. Bear 5. Wild]

- (A) 31254 (B) 53124 (C) 23145 (D) 15234

188. [1. not 2. Hari 3. away 4. run 5. Did]

- (A) 13542 (B) 52431 (C) 25143 (D) 21345

(Direction: 189-193) : Read the Passage carefully and answer the questions given below:

Mahatma Gandhi believed that industrialization was no answer to the problems that plague the mass of India's poor and that villagers should be taught to be self-sufficient in food, weave their own cloth from cotton and eschew the glittering prizes that the 20th century so temptingly offers. Such an idyllic and rural paradise did not appear to those who inherited the reins of political power.

189. The meaning of 'glittering prizes that the 20th century so temptingly offers is
- (A) pursuit of a commercialized material culture
 - (B) replacement of rural by urban interests
 - (C) complete removal of poverty
 - (D) absence of violence and corruption
190. The basis of 'an idyllic and rural paradise' is
- (A) rapid industrialization of villages
 - (B) self-sufficiency in food clothes and simplicity of the lifestyle
 - (C) bringing to the villages the glittering prizes of the 20th century
 - (D) supporting those holdings powerful political positions
191. Which one of the following best illustrates the relationship between the phrases?
- (i) 'eschew the glittering prizes' and
 - (ii) 'idyllic and rural paradise'?
- (A) unless you do (i), you cannot have (ii)
 - (B) (i) and (ii) are identical in meaning
 - (C) first of all you must have (ii) in order to do (i)
 - (D) the meaning of (i) is directly opposite to (ii)
192. Mahatma Gandhi's views opposed industrialization of villages because
- (A) it would help the poor and not the rich
 - (B) it would take away the skill of the villagers
 - (C) it would affect the culture of the Indians
 - (D) it would undermine self-sufficiency and destroy the beauty of life of the villager
193. Mahatma Gandhi's dream of 'an idyllic and rural paradise' was not shared by
- (A) those who did not believe in the industrialization of the country
 - (B) those who called him the Father of Nation
 - (C) those who inherited political powers after independence
 - (D) those who believed that villages should be self-sufficient in food and cloth

(Direction : 194-196) : In the questions below the sentences have been given in Direct/Indirect speech. From the given alternatives, choose the one which best expresses the given sentence in Indirect/Direct speech.

194. I told him that he was not working hard.
 (A) I said to him, "You are not working hard."
 (B) I told to him, "You are not working hard."
 (C) I said, "You are not working hard."
 (D) I said to him, "He is not working hard."
195. The little girl said to her mother, "Did the sun rise in the East?"
 (A) The little girl said to her mother that the sun rose in the East.
 (B) The little girl asked her mother if the sun rose in the East.
 (C) The little girl said to her mother if the sun rises in the East.
 (D) The little girl asked her mother if the sun is in the East.
196. "Please don't go away", she said.
 (A) She said to please her and not go away.
 (B) She told me to go away.
 (C) She begged me not to go away.
 (D) She begged that I not go away.
197. Find the correct spelt word:
 (A) Accommodation (B) Accomodaton
 (C) Accommodation (D) Acomodation
198. Find the correct spelt word:
 (A) Gaurantee (B) Guarantee (C) Garuntee (D) Guaruntee
199. Find the correct spelt word:
 (A) Parliment (B) Parliament (C) Parlliament (D) Parliment
200. Spot the error in the following sentence:
 He has been arrested by the police
 (A) was been (B) have been (C) was being (D) no correction

JSA-II

प्रवेश पत्र सं.

--	--	--	--	--

केन्द्रीय चर्म अनुसंधान संस्थान, अड्यार, 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

महत्वपूर्ण निदेश

1. 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	नेगेटिव अंक
मानसिक क्षमता परीक्षा	100	200 (प्रत्येक सही उत्तर के लिए दो अंक)	इस पेपर में कोई नेगेटिव अंक नहीं है

पेपर II (आबंटित समय - 60 मिनट)

विषय	प्रश्नों की सं.	अधिकतम अंक	नेगेटिव अंक
सामान्य जागरूकता	50	150 (प्रत्येक सही उत्तर के लिए तीन अंक)	प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक नेगेटिव अंक
अंग्रेजी भाषा	50	150 (प्रत्येक सही उत्तर के लिए तीन अंक)	प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक नेगेटिव 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-पत्र में कोई त्रुटि 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 दाईं 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 चिह्नित 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 सर्किलों के उत्तर देने के लिए आपको नीली या काली स्थायी के बॉल प्वाइंट 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) ● (C) ● (D) ●
8. आपको इस प्रश्न पुस्तिका से कोई भी शीट निकालना या फाड़ना 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। आपको अपनी प्रश्न-पुस्तिका और उत्तर-पत्र निरीक्षक को सौंपना होगा।
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 निर्देशों 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 निर्देशों को पढ़ा है और उपरोक्त से मैं सहमत हूँ।

निरीक्षक के हस्ताक्षर

उम्मीदवार के हस्ताक्षर और तारीख