

**JDD-2/TPU/X-13**Post Code /  
पोस्ट कोड 69/09**D**Write here Roll Number and Answer-Sheet No.  
यहाँ क्रमांक एवं उत्तर-पत्रिका संख्या लिखें

Roll No. / क्रमांक

Answer Sheet No. / उत्तर-पत्रिका संख्या

628480

Time Allowed : 2 hours  
निर्धारित समय : 2 घंटे  
Maximum marks : 200  
अधिकतम अंक : 200**Post : Teacher (Primary - Urdu)**

पद : शिक्षक (प्राइमरी-उर्दू)

**OBJECTIVE TYPE EXAMINATION**

वस्तुनिष्ठ परीक्षा

*Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.**प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें।***IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES**

1. This Booklet contains 200 questions in all comprising the following sections :

Sections	Test Components	No. of Questions
(A)	(i) General Awareness	20
	(ii) General Intelligence & Reasoning Ability	20
	(iii) Arithmetical & Numerical Ability	20
	(iv) Test of Language : Hindi	20
	(v) Test of Language : English	20
(B)	Post specific subject-related questions	100

- All questions are compulsory and carry equal marks.
- The paper carries negative markings. For each wrong answer 0.25 mark will be deducted.
- In case of any discrepancy between the English and Hindi versions of any question, the English version will be treated as final/authentic.
- OMR Answer-Sheet is enclosed in this Booklet. You must complete the details of Roll Number, Question Booklet No., etc., on the Answer-Sheet and Answer-Sheet No. on the space provided above in this Question Booklet, before you actually start answering the questions, failing which your Answer-Sheet will not be evaluated and you will be awarded 'ZERO' mark.
- You must not tear off or remove any sheet from this Booklet. The Answer-Sheet must be handed over to the Invigilator before you leave the Examination Hall.
- Use of Calculator/Palmtop/Laptop/Other Digital Instrument/Mobile/Cell Phone/Pager is NOT allowed.
- Candidates found guilty of misconduct/using unfair means in the Examination Hall will be liable for appropriate penal/legal action.
- The manner in which different questions are to be answered has been explained at the back of this Booklet, which you should read carefully before actually answering the questions.
- No Rough Work is to be done on the Answer-Sheet.

**उम्मीदवारों के लिए महत्वपूर्ण अनुदेश**

1. इस पुस्तिका में कुल 200 प्रश्न हैं, जिनमें निम्नलिखित भाग शामिल हैं :

भाग	परीक्षण विषय	प्रश्नों की संख्या
(अ)	(i) सामान्य जानकारी	20
	(ii) सामान्य बुद्धिमत्ता तथा तार्किक योग्यता	20
	(iii) अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता	20
	(iv) भाषा परीक्षण : हिन्दी	20
	(v) भाषा परीक्षण : अंग्रेजी	20
(ब)	पोस्ट स्पेसिफिक विषय-सम्बन्धी प्रश्न	100

- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं तथा सबके बराबर अंक हैं।
- प्रश्न पत्र में नकारात्मक अंकन होगा। हर गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक काटा जायेगा।
- यदि किसी प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी अनुवाद में कोई अंतर है तो अंग्रेजी अनुवाद को ही सही समझा जायेगा।
- इस उत्तर-पुस्तिका में ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रिका संलग्न है। प्रश्नों के उत्तर वास्तव में शुरू करने से पहले आप उत्तर-पत्रिका में अपना रोल नम्बर, प्रश्न पुस्तिका संख्या, इत्यादि तथा इस प्रश्न पुस्तिका में उपरोक्त दिये गए स्थान पर उत्तर-पत्रिका की संख्या लिखें। अन्यथा आपकी उत्तर-पत्रिका को जांचा नहीं जायेगा और शून्य अंक दिया जायेगा।
- इस पुस्तिका से कोई पन्ना फाड़ना या अलग करना मना है। परीक्षा-भवन छोड़ने से पहले उत्तर-पत्रिका निरीक्षक के हवाले कर दें।
- कैलकुलेटर / पामटॉप / लैपटॉप / अन्य डिजिटल उपकरण/ मोबाइल / सेल फोन / पेजर का उपयोग वर्जित है।
- परीक्षा-भवन में अनुचित व्यवहार एवं कार्य के लिए दोषी पाये गये अभ्यर्थी युक्तिसंगत दंडनीय/वैधानिक कार्यवाही के पात्र होंगे।
- विभिन्न प्रश्नों के उत्तर देने की विधि इस पुस्तिका के पीछे छपे हुए निर्देशों में दे दी गई है, इसे आप प्रश्नों के उत्तर देने से पहले ध्यानपूर्वक पढ़ लें।
- कोई रफ कार्य उत्तर-पत्रिका पर नहीं करना है।

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO / इस पुस्तिका की सील तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए

**SECTION - (A)****(I) GENERAL AWARENESS**

1. Satellite launching station is located at  
 (A) Sriharikota (Andhra Pradesh)  
 (B) Solapur (Maharashtra)  
 (C) Salem (Tamil Nadu)  
 (D) Warangal (Andhra Pradesh)
2. The 'Black flag' signifies  
 (A) revolution/danger  
 (B) peace  
 (C) protest  
 (D) truce
3. Study of life in outer space is known as  
 (A) endbiology  
 (B) exobiology  
 (C) enterbiology  
 (D) neobiology
4. School of Aviation Medicine (Air Force) is located at  
 (A) Allahabad  
 (B) Hyderabad  
 (C) Bangalore  
 (D) Jalahalli
5. Recession is  
 (A) slowing down of economic activity over a limited period  
 (B) period during which unemployment may rise and demand and output may fall, leading to slump in trade  
 (C) period that results from accumulation of unsold goods, owing to fall in demand  
 (D) All of the above
6. Mahabaleshwar is located in  
 (A) Maharashtra  
 (B) Rajasthan  
 (C) Madhya Pradesh  
 (D) Himachal Pradesh
7. Rajya Sabha has no role in :  
 (A) the election of the Vice-President  
 (B) the election of the Speaker  
 (C) the impeachment of the President  
 (D) removal of the judges of the Supreme Court
8. Numismatics is the study of  
 (A) coins  
 (B) numbers  
 (C) stamps  
 (D) space
9. National Anthem was first sung on  
 (A) December 27, 1911 during the Indian National Congress Session at Calcutta  
 (B) January 24, 1950 by the Constituent Assembly of India  
 (C) January 26, 1959 by the Government of India  
 (D) None of the above
10. Direct Democracy is a system of Government in which :  
 (A) People choose the Civil Servants.  
 (B) People directly elect their Representatives.  
 (C) People take part directly in the policy making and administration of the country  
 (D) Government officials consult people on various appointments

भाग - (अ)

(i) सामान्य जानकारी

1. सेटेलाइट लॉन्चिंग स्टेशन कहाँ स्थित है ?  
 (A) श्रीहरिकोटा (आंध्र प्रदेश)  
 (B) सोलापुर (महाराष्ट्र)  
 (C) सालेम (तमिलनाडु)  
 (D) वारांगल (आंध्र प्रदेश)
2. काला रंग का ध्वज (Black flag) क्या दर्शाता है ?  
 (A) क्रांति / भय  
 (B) शांति  
 (C) विरोध  
 (D) युद्धविराम
3. बाहर के अवकाश में जीवन का अभ्यास निम्नलिखित में से किससे जाना जाता है ?  
 (A) एन्डबायोलॉजी  
 (B) एक्सबायोलॉजी  
 (C) एन्टरबायोलॉजी  
 (D) नीयोबायोलॉजी
4. स्कूल ऑफ एवीएशन मेडीसीन (ऐयर फोर्स) कहाँ स्थित है ?  
 (A) अलाहाबाद  
 (B) हैदराबाद  
 (C) बेंगलुरु  
 (D) जलाहल्ली
5. मंदी (Recession) की परिभाषा क्या है ?  
 (A) मर्यादित समय के लिये आर्थिक प्रवृत्ति की गति धीमी होती है  
 (B) वो समय जिसमें बेकारी बढ़ती है और मांग और उत्पादन गिरता है  
 (C) वो समय जिसमें मांग के अभाव से माल का संग्रह बढ़ता है  
 (D) उपरोक्त सभी विकल्प
6. महाबलेश्वर कहाँ स्थित है ?  
 (A) महाराष्ट्र  
 (B) राजस्थान  
 (C) मध्य प्रदेश  
 (D) हिमाचल प्रदेश
7. निम्नलिखित में से किसमें राज्य सभा की कोई भूमिका नहीं होती है ?  
 (A) उप-राष्ट्रपति के निर्वाचन में  
 (B) अध्यक्ष (स्पीकर) के निर्वाचन में  
 (C) राष्ट्रपति के महाभियोग में  
 (D) उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों को हटाने में
8. न्यूमीसमेटिक्स (Numismatics) किसका अभ्यास है ?  
 (A) सिक्का (coins)  
 (B) संख्या (numbers)  
 (C) स्टैम्प (stamps)  
 (D) अवकाश (space)
9. राष्ट्र गीत का प्रथम गान कब हुआ था ?  
 (A) इण्डियन नेशनल काँग्रेस की कलकत्ता की सभा में डिसेंबर 27, 1911 में  
 (B) भारत की बंधारणीय सभा द्वारा जनवरी 24, 1950 में  
 (C) भारत सरकार द्वारा जनवरी 26, 1959 में  
 (D) उपरोक्त विकल्पों में से कोई नहीं
10. प्रत्यक्ष लोकतंत्र सरकार का एक ऐसा तंत्र है जिसमें :  
 (A) लोग सिविल सेवकों को चुनते हैं।  
 (B) लोग अपने प्रतिनिधियों का सीधा निर्वाचन करते हैं।  
 (C) लोग देश के नीति-निर्माण कार्य तथा प्रशासन में सीधे भाग लेते हैं।  
 (D) सरकारी पदाधिकारी विभिन्न नियुक्तियों के विषय में लोगों से परामर्श करते हैं।

- 11 National Institute of Oceanography is located at  
(A) Panaji (Goa)  
(B) Lucknow (Uttar Pradesh)  
(C) Pune (Maharashtra)  
(D) Nagpur (Maharashtra)
- 12 Nuclear power is \_\_\_\_\_ thermal power.  
(A) cheaper than  
(B) costlier than  
(C) equal in amount  
(D) they cannot be related
- 13 Lal Bahadur Shastri is also known as  
(A) Guruji  
(B) Man of Peace  
(C) Punjab Kesari  
(D) Mahatma
- 14 Magsaysay awards are named after Ramon Magsaysay, \_\_\_\_\_ who was known for his land reform programme to defuse communist insurgency.  
(A) President of the Philippines  
(B) President of the Spain  
(C) President of the Scotland  
(D) President of the Malaysia
- 15 Moradabad (Uttar Pradesh) is famous for  
(A) brass ware  
(B) sandal oil  
(C) newsprint factory  
(D) penicillin factory
- 16 Mahakavi Kalidas  
(A) was one of the greatest Sanskrit poet and dramatist  
(B) lived during the region of Chandragupta Vikramaditya  
(C) famous works include Shakuntala, Raghuvansha, Meghdoot and Kumara Sambhava  
(D) All of the above
- 17 Name the instrument used to measure relative humidity  
(A) Hydrometer  
(B) Hygrometer  
(C) Barometer  
(D) Mercury Thermometer
- 18 Mina is the tribe of  
(A) Tripura  
(B) Sikkim  
(C) Rajasthan  
(D) Nagaland, Assam
- 19 National Institute of Occupation Health is located at  
(A) Bangalore  
(B) Ahmedabad  
(C) Pune  
(D) Mumbai
- 20 Kanishka was  
(A) the king of Kushan dynasty  
(B) a great conqueror but later became a follower of Buddha  
(C) the only ruler of India whose territory extended upto central Asia  
(D) All of the above

- 11 नेशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ ओसनोग्राफी कहाँ स्थित है ?  
 (A) पणजी (गोवा)  
 (B) लखनौ (उत्तर प्रदेश)  
 (C) पुणे (महाराष्ट्र)  
 (D) नागपुर (महाराष्ट्र)
- 12 न्यूक्लीयर एनर्जी और थर्मल एनर्जी का संबंध निम्नलिखित में से कैसा है ?  
 (A) न्यूक्लीयर एनर्जी थर्मल एनर्जी से सस्ती है  
 (B) न्यूक्लीयर एनर्जी थर्मल एनर्जी से ज्यादा खर्चीली है  
 (C) दोनों एनर्जी का खर्च समान है  
 (D) दोनों की तुलना नहीं हो सकती
- 13 लाल बहादूर शास्त्री की पहचान और भी थी जैसे -  
 (A) गुरुजी  
 (B) शांतिदूत  
 (C) पंजाब केसरी  
 (D) महात्मा
- 14 मेगसेसे एवॉर्ड रमन मेगसेसे के नाम से प्रचलित है वह जमीन सुधार कार्यक्रम से साम्यवादी लोगों के प्रभाव को दूर करने के लिये भी मशहूर थे वो  
 (A) फिलिपीन्स के प्रमुख थे  
 (B) स्पेन के प्रमुख थे  
 (C) स्कॉटलैण्ड के प्रमुख थे  
 (D) मलेशिया के प्रमुख थे
- 15 मुरादाबाद (उत्तर प्रदेश) किससे लिये प्रसिद्ध है ?  
 (A) पीतल के साधन (brass ware)  
 (B) चंदन का तेल (sandal oil)  
 (C) न्यूज प्रिन्ट की फैक्टरी (newsprint factory)  
 (D) पैनीसीलीन की फैक्टरी (penicillin factory)
- 16 महाकवि कालिदास  
 (A) संस्कृत के महान कवि और नाट्यकार थे  
 (B) चंद्रगुप्त विक्रमादित्य के क्षेत्र में रहते थे  
 (C) उनकी प्रसिद्ध कृतियों में शाकुंतल, रघुवंश, मेघदूत और कुमार संभव का समावेश होता है  
 (D) उपरोक्त सभी विकल्प सही हैं
- 17 सापेक्ष नमी की मात्रा मापते हैं उसको कहते हैं  
 (A) हाइड्रोमीटर  
 (B) हाइग्रोमीटर  
 (C) बेरोमीटर  
 (D) मरक्युरी थर्मोमीटर
- 18 मीणा कौन से राज्य की जाती है ?  
 (A) त्रिपुरा  
 (B) सिक्किम  
 (C) राजस्थान  
 (D) नागालैण्ड, असम
- 19 नेशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ ओक्युपेशन हेल्थ कहाँ स्थित है ?  
 (A) बेंगलुरु  
 (B) अहमदाबाद  
 (C) पुणे  
 (D) मुंबई
- 20 कनिष्क  
 (A) कुशान वंश का राजा था  
 (B) महान विजेता था लेकिन बाद में बुद्ध का अनुयायी बना था  
 (C) भारत का एक ही सत्ताधीश था जिनका क्षेत्र मध्य एशिया तक फैला हुआ था  
 (D) उपरोक्त सभी विकल्प सही हैं

**(ii) GENERAL INTELLIGENCE & REASONING ABILITY**

21. **Statement :** There has been an unprecedented increase in use of malpractices by the students during various examination held in the country this year.
- Courses of Action :**
- I. All the concerned authorities conducting these examinations should immediately take effective measures to curb this menace.
  - II. All those students who are detected to have used unfair means should be debarred from appearing in any of these examinations for the next three years.
  - III. Using unfair means should immediately be made cognizable offence by passing necessary legislations.
- (A) Only I follows  
(B) Only I and II follow  
(C) Only II and III follow  
(D) Only I and III follow
22. Translate from an imaginary language into English. Then, look for the word elements that appear both on the list and in the answer choices.
- Here are some words translated from an artificial language.
- relftaga means carefree  
otaga means careful  
fertaga means careless
- Which word could mean "aftercare" ?
- (A) zentaga  
(B) tagafer  
(C) tagazen  
(D) relffer
23. What is the missing letter in this series?  
a c e ? i  
(A) f (B) g  
(C) h (D) j
24. What is the missing letter in this series?  
h g ? e d  
(A) a (B) b  
(C) c (D) f
25. What is the missing letter in this series?  
a a b b ? c  
(A) a (B) b  
(C) c (D) d
26. What is the missing letter in this series?  
c c d ? e f g g h  
(A) b (B) c  
(C) d (D) e
- Instruction :** In these questions, identify the wrong number in the series.
27. 21, 28, 33, 35, 37, 36  
(A) 33 (B) 35  
(C) 21 (D) 36
28. 5, 13, 29, 61, 120, 253  
(A) 61 (B) 29  
(C) 120 (D) 253
29. 0, 7, 28, 63, 124, 215  
(A) 7 (B) 63  
(C) 28 (D) 215
30. 9, 19, 40, 83, 170, 340  
(A) 340 (B) 170  
(C) 83 (D) 40

## (ii) सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तार्किक योग्यता

21 विवरण : देश की विविध परीक्षा में विद्यार्थी का दुष्टाचरण उपयोग में अभूतपूर्व वृद्धि हो रही है।

अेकशन - कारवाई :

I. परीक्षा लेने वाली सभी संभवित ओथारिटी को यह हानिकारक प्रवृत्ति को प्रतिबंधित करने के लिए तात्कालिक प्रभावशाली कदम उठाना चाहिए।

II. अनुचित रीति अपनाने वाले सभी विद्यार्थियों को कोई भी परीक्षा में बैठने के लिए तीन वर्ष तक प्रतिबन्ध होना चाहिए।

III. जरूरी कायदा बना के अनुचित रीति को तात्कालिक निगृहणीय अपराध मानना चाहिये।

- (A) एक मात्र I अनुसरण होता है  
(B) एक मात्र I और II अनुसरण होता है  
(C) एक मात्र II और III अनुसरण होता है  
(D) एक मात्र I और III अनुसरण होता है

22 थोड़े शब्दों का कुत्रिम भाषा में अनुवाद किया है।

relfiaga अर्थ carefree निश्चिंत

otaga अर्थ careful सतर्क

fertaga अर्थ careless लापरवाह

निम्नलिखित के चार विकल्पों में से किसका अर्थ "aftercare" कि हमें परवाह करना होता है।

- (A) zentaga  
(B) tagafer  
(C) tagazen  
(D) relfier

23 निम्नलिखित श्रेणी में कौन-सा अक्षर गायब (missing) है ?

a c e ? i

- (A) f (B) g  
(C) h (D) j

24 निम्नलिखित श्रेणी में कौन-सा अक्षर गायब (missing) है ?

h g ? e d

- (A) a (B) b  
(C) c (D) f

25 निम्नलिखित श्रेणी में कौन-सा अक्षर गायब (missing) है ?

a a b b ? c

- (A) a (B) b  
(C) c (D) d

26 निम्नलिखित श्रेणी में कौन-सा अक्षर गायब (missing) है ?

c c d ? e f g g h

- (A) b (B) c  
(C) d (D) e

निर्देश : निम्नलिखित श्रेणी में एक गलत संख्या है। उसको पहचानो (identify).

27 21, 28, 33, 35, 37, 36

- (A) 33 (B) 35  
(C) 21 (D) 36

28 5, 13, 29, 61, 120, 253

- (A) 61 (B) 29  
(C) 120 (D) 253

29 0, 7, 28, 63, 124, 215

- (A) 7 (B) 63  
(C) 28 (D) 215

30 9, 19, 40, 83, 170, 340

- (A) 340 (B) 170  
(C) 83 (D) 40

**Instruction :** A good way to figure out the relationship in a given question is to make up a sentence that describes the relationship between the first two words. Then, try to use the same sentence to find out which of the answer choices completes the same relationship with the third word.

- 31 Yard is to inch as quart is to  
 (A) gallon  
 (B) ounce  
 (C) milk  
 (D) liquid
- 32 Careful is to cautious as boastful is to  
 (A) arrogant  
 (B) humble  
 (C) joyful  
 (D) suspicious
- 33 Which word does NOT belong with the others ?  
 (A) biology  
 (B) chemistry  
 (C) theology  
 (D) zoology
- 34 Which word does NOT belong with the others ?  
 (A) book  
 (B) index  
 (C) glossary  
 (D) chapter
- 35 Look carefully for the pattern, and then choose which pair of numbers comes next ?  
 2 8 14 20 26 32 38  
 (A) 2 46  
 (B) 44 50  
 (C) 42 48  
 (D) 40 42
- 36 The following question consists of a related pair of words, followed by **four** pairs of words. Choose the pair that best represents a similar relationship to the one expressed in the original pair of words.  
**PETAL : FLOWER**  
 (A) salt : pepper  
 (B) tire : bicycle  
 (C) base : ball  
 (D) sandals : shoes
- 37 Look at this series : 58, 52, 46, 40, 34, ... What number should come next?  
 (A) 26  
 (B) 28  
 (C) 30  
 (D) 32
- 38 Look at this series :  $(1/9)$ ,  $(1/3)$ , 1, \_\_\_\_\_, 9, ... What number should fill the blank ?  
 (A)  $(2/3)$   
 (B) 3  
 (C) 6  
 (D) 27
- 39 **Statement :** "Computer education should start at schools itself."  
**Assumptions :**  
 I Learning computers is easy.  
 II Computer education fetches jobs easily.  
 (A) Only assumption I is implicit  
 (B) Only assumption II is implicit  
 (C) Either I or II is implicit  
 (D) Neither I nor II is implicit
- 40 Find the word that names a necessary part of the underlined word  
antique  
 (A) rarity  
 (B) artifact  
 (C) aged  
 (D) prehistoric

निर्देश : निम्नलिखित वाक्य में पहले दो शब्द का संबंध है वैसा ही संबंध तिसरे शब्द के साथ किस शब्द का है?

31. जैसा गज और इंच का संबंध है वैसा ही संबंध क्वार्ट (quart) का संबंध किसके साथ है ?

- (A) गैलन  
(B) औंस  
(C) दूध  
(D) प्रवाही

32. जैसा सचेत और सावधान का संबंध है वैसा शेखी का संबंध निम्नलिखित विकल्प में से किसके साथ है ?

- (A) अभिमानी  
(B) विनम्र  
(C) हर्षपूर्ण  
(D) संदेहास्पद

33. विकल्प में दिये गये एक शब्द दूसरे विकल्प से मिलता-जुलता (belong) नहीं है, उसका चयन कीजिये ।

- (A) जीवविज्ञान  
(B) रसायन विज्ञान  
(C) धर्मशास्त्र  
(D) प्राणीशास्त्र

34. विकल्प में दिये गये एक शब्द दूसरे विकल्प से मिलता-जुलता नहीं है । उसका चयन कीजिये ।

- (A) किताब  
(B) अनुक्रमणिका  
(C) शब्द कोष  
(D) अध्याय

35. श्रेणी की (pattern) को ध्यानपूर्वक देखिये और दिये गये विकल्प में से कौन सी संख्या का युग्म अंत भाग (next) में आयेगा ?

2 8 14 20 26 32 38

- (A) 2 46  
(B) 44 50  
(C) 42 48  
(D) 40 42

36. निम्नलिखित प्रश्न में दो शब्दों की जोड़ी है उसके साथ दो शब्दों की चार जोड़ी दी है । जिस शब्द की जोड़ी का संबंध प्रारंभिक शब्दों की जोड़ी के साथ है उसका चयन कीजिये ।

फूल की पंखड़ी : पुष्प

- (A) नमक : काली मिर्च  
(B) टायर : साइकिल  
(C) नींव : गेद  
(D) सेंडल : जूता

37. कौन सी संख्या श्रेणी श्रेणी में आगे आयेगी ?  
58, 52, 46, 40, 34, ...

- (A) 26  
(B) 28  
(C) 30  
(D) 32

38. श्रेणी :  $(1/9), (1/3), 1, \dots, 9, \dots$  के रिक्त स्थान में कौन सी संख्या होगी ?

- (A)  $(2/3)$   
(B) 3  
(C) 6  
(D) 27

39. विवरण : कम्प्यूटर का अभ्यास पाठशाला में से ही किया होना चाहिए ।

धारणा :

- I कम्प्यूटर सीखना सरल है ।  
II कम्प्यूटर के अभ्यास से नौकरी सरलता से मिलती है ।

- (A) एक मात्र धारणा I संकेत देता है ।  
(B) एक मात्र धारणा II संकेत देते हैं ।  
(C) धारणा I या II में से कोई भी संकेत देने है ।  
(D) धारणा I या II में से किसी भी संकेत देता नहीं है ।

40. दिये हुए विकल्प में से रेखांकित शब्द का जरूरी भाग है, उसका चयन कीजिये ।

antique (प्राचीनकाल की मूल्यवान वस्तु)

- (A) दुर्लभ वस्तु  
(B) शिल्पकृति  
(C) पुरानी वस्तु  
(D) प्रागैतिहासिक

**(iii) ARITHMETICAL & NUMERICAL ABILITY**

- 41 What is the profit percent if the cost price of an article is Rs. 480 and selling price is Rs. 500 ?
- (A) 3%  
(B) 4%  
(C)  $4\frac{1}{6}\%$   
(D) 5%
- 42 A man took a loan of Rs. 7500 for two years at 10% per annum. What is the amount he has to return ?
- (A) Rs. 6000  
(B) Rs. 7500  
(C) Rs. 8500  
(D) Rs. 9000
- 43 A man purchased some mangoes at 2 for Rs. 10 and sold them for 3 for Rs. 18. Find the profit percent in the transaction.
- (A) 25%  
(B) 22.5%  
(C) 20%  
(D) 26%
- 44 A match started at 9.30 a.m. and ended 3.15 p.m., How long did the match last ?
- (A) 12 hrs 45 minutes  
(B) 5 hrs 45 minutes  
(C) 6 hrs 15 minutes  
(D) 6 hrs 45 minutes
- 45 A bus is going at a speed of 72 km/hour. What is its speed in m/sec. ?
- (A) 10 m/sec.  
(B) 20 m/sec.  
(C) 30 m/sec.  
(D) 60 m/sec.
- 46 The capacity of a bottle is  $300\text{ cm}^3$ . How many such bottles can be filled from a tub containing 36 litres of liquid ?
- (A) 120  
(B) 220  
(C) 110  
(D) 60
- 47 If the perimeter of a square is equal to that of a rectangle of dimensions 5 m and 7 m. The area of the square is
- (A)  $25\text{ m}^2$   
(B)  $35\text{ m}^2$   
(C)  $36\text{ m}^2$   
(D)  $49\text{ m}^2$

## (iii) अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता

- 41 यदि एक वस्तु का क्रय मूल्य 480 रु. तथा विक्रय मूल्य 500 रु. है, तो लाभ प्रतिशत कितना है ?
- (A) 3 %  
(B) 4 %  
(C)  $4\frac{1}{6}$  %  
(D) 5 %
- 42 एक व्यक्ति ने दो वर्ष के लिए 10 % वार्षिक की दर से 7500 रु. उधार लिए। उसे कितनी राशि लौटानी पड़ेगी ?
- (A) 6000 रु.  
(B) 7500 रु.  
(C) 8500 रु.  
(D) 9000 रु.
- 43 एक व्यक्ति ने कुछ आम 10 रु. के 2 के भाव से खरीद कर 18 रु. के 3 के भाव से बेच दिये। सौदे में उसका लाभ प्रतिशत क्या है ?
- (A) 25 %  
(B) 22.5 %  
(C) 20 %  
(D) 26 %
- 44 एक मैच (match) प्रातः 9.30 बजे आरम्भ हुआ तथा सांय 3.15 पर समाप्त हुआ। मैच कितने समय तक चला ?
- (A) 12 घंटे 45 मि.  
(B) 5 घंटे 45 मि.  
(C) 6 घंटे 15 मि.  
(D) 6 घंटे 45 मि.
- 45 एक बस 72 किमी/घंटे की गति से जा रही है। उसकी गति मी/सेकेंड में क्या है ?
- (A) 10 मी/से.  
(B) 20 मी/से.  
(C) 30 मी/से.  
(D) 60 मी/से.
- 46 एक बोटल का आयतन 300 सेमी<sup>3</sup> है। एक टब, जिसकी धारिता 36 लीटर है, भरने के लिए कितनी बोटलों की आवश्यकता होगी ?
- (A) 120  
(B) 220  
(C) 110  
(D) 60
- 47 यदि एक वर्ग का परिमाण एक आयत, जिसकी विमाएँ 5 मी तथा 7 मी हैं, के परिमाण के समान है। वर्ग का क्षेत्रफल है
- (A) 25 मी<sup>2</sup>  
(B) 35 मी<sup>2</sup>  
(C) 36 मी<sup>2</sup>  
(D) 49 मी<sup>2</sup>

- 48 The difference between the smallest 5-digit number and the largest 4-digit number is
- (A) 0  
(B) 1  
(C) 2  
(D) 3
- 49 Which of the following is the greatest :
- 10239, 10293, 10392, 10923
- (A) 10239  
(B) 10293  
(C) 10392  
(D) 10923
- 50 What is the sum of first five multiples of 12 ?
- (A) 196  
(B) 168  
(C) 192  
(D) 180
- 51 A man purchased a table for Rs. 325 and spent Rs. 25 on its repair. He sold it for Rs. 420. What is his gain percent ?
- (A) 20%  
(B) 25%  
(C) 30%  
(D) 70%
- 52 Calculate the following equation and choose correct answer :
- $$\frac{3}{5} \times \frac{75 \div 3}{28 \div 4} \times \frac{12 + 23}{18 - 13} = ?$$
- (A)  $\frac{3}{2}$   
(B) 5  
(C) 3  
(D) 15
- 53 Write the smallest 5 digit number using the digits 8, 0, 3, 1 and 6.
- (A) 13068  
(B) 16803  
(C) 10368  
(D) 10638

- 48 5-अंकों की सबसे छोटी संख्या तथा 4-अंकों की बड़ी से बड़ी संख्या में अन्तर है
- (A) 0  
(B) 1  
(C) 2  
(D) 3
- 49 निम्न में से कौन सी संख्या सब से बड़ी है :
- 10239, 10293, 10392, 10923
- (A) 10239  
(B) 10293  
(C) 10392  
(D) 10923
- 50 12 के प्रथम 5 गुणजों का योग क्या है ?
- (A) 196  
(B) 168  
(C) 192  
(D) 180
- 51 एक व्यक्ति ने एक मेज़ 325 रु. में खरीदा तथा 25 रु. उसकी मरम्मत पर व्यय किए। उसने उस मेज़ को 420 रु. में बेच दिया। उसका लाभ प्रतिशत क्या है ?
- (A) 20 %  
(B) 25 %  
(C) 30 %  
(D) 70 %
- 52 निम्न समीकरण की गणना कीजिए और सही विकल्प चुनिए :
- $$\frac{3}{5} \times \frac{75+3}{28+4} \times \frac{12+23}{18-13} = ?$$
- (A)  $\frac{3}{2}$   
(B) 5  
(C) 3  
(D) 15
- 53 अंकों 8,0,3,1 तथा 6 के प्रयोग से 5-अंकों की छोटी से छोटी संख्या लिखिए
- (A) 13068  
(B) 16803  
(C) 10368  
(D) 10638

- 54 What is the quotient when 0.45 is divided by 9 ?
- (A) 5  
(B) 4.5  
(C) 5.5  
(D) 0.05
- 55 Express (5% of 3.75 + 10% of 7.25) in decimals
- (A) 0.9152  
(B) 0.9521  
(C) 0.9125  
(D) 0.9527
- 56 What is .01% of 25000 ?
- (A) 2.5  
(B) 25  
(C) .25  
(D) 250
- 57 What is the least 3 digit prime number ?
- (A) 101  
(B) 111  
(C) 133  
(D) 154
- 58 If the digits of 6 and 9 in the number 36490 are interchanged, what is the difference between new number and original number?
- (A) 2970  
(B) 3030  
(C) 2070  
(D) 2790
- 59 What is the decimal equivalent of  $\frac{17}{1000}$  ?
- (A) 0.17  
(B) 0.017  
(C) 1.7  
(D) 0.0017
- 60 What is the sum of 23.3, 2.33, 0.233 and 0.0203 ?
- (A) 25.8833  
(B) 258.833  
(C) 2588.33  
(D) 25.3388

- 54 0.45 को 9 से भाग देने पर भागफल क्या होगा ?
- (A) 5  
(B) 4.5  
(C) 5.5  
(D) 0.05
- 55 (3.75 का 5% + 7.25 के 10%) को दशमलव में व्यक्त कीजिए
- (A) 0.9152  
(B) 0.9521  
(C) 0.9125  
(D) 0.9527
- 56 25000 का .01 % क्या है ?
- (A) 2.5  
(B) 25  
(C) .25  
(D) 250
- 57 3 अंकों की छोटी से छोटी अभाज्य संख्या कौन-सी है ?
- (A) 101  
(B) 111  
(C) 133  
(D) 154
- 58 यदि संख्या 36490 में अंक 6 तथा 9 अपना स्थान बदल लें, तो मूल संख्या तथा नई बनी संख्या में अन्तर ज्ञात कीजिए
- (A) 2970  
(B) 3030  
(C) 2070  
(D) 2790
- 59  $\frac{17}{1000}$  का दशमलव समतुल्य क्या है ?
- (A) 0.17  
(B) 0.017  
(C) 1.7  
(D) 0.0017
- 60 23.3, 2.33, 0.233 तथा 0.0203 का योग क्या है ?
- (A) 25.8833  
(B) 258.833  
(C) 2588.33  
(D) 25.3388

## (iv) भाषा परीक्षण : हिन्दी

निर्देश : निचे चार वाक्य दिए गए हैं जिन्हें 1, 2, 3, 4 क्रम दिया गया है। उन वाक्यों से एक अनुच्छेद बनाने के लिए सही क्रम चुनकर संलग्न उत्तर पुस्तिका दर्शाइए।

- 61 1. और बच्चे प्यार से उन्हे चाचा नेहरू कहते थे  
2. इस लिए उनके जन्मदिन को बालदिवस के रूप में मनाते हैं  
3. वे बच्चों से प्यार करते थे  
4. जवाहरलाल नेहरू का जन्म 14 नवंबर को हुआ था

सही क्रम होगा :

- (A) 4 3 2 1  
(B) 1 2 3 4  
(C) 3 4 1 2  
(D) 4 3 1 2
- 62 1. पुस्तकें हमारी सबसे अच्छी मित्र हैं  
2. हम कहानियाँ पढ़ सकते हैं  
3. पुस्तके पढ़ने से हमारा ज्ञान बढ़ता है  
4. हमें अच्छी पुस्तके चुननी चाहिए

सही क्रम होगा :

- (A) 1 2 3 4  
(B) 2 4 3 1  
(C) 1 4 3 2  
(D) 3 4 1 2

निर्देश : निम्नलिखित वाक्य चार भागों में बाँटे हैं। प्रत्येक वाक्य में एक भाग अशुद्ध है। आप सही उत्तर चुनकर संलग्न उत्तर पुस्तिका में दर्शाइए।

- 63 मेरे / माता-पिता / एक फ्लेट से / रहते हैं।  
(A) (B) (C) (D)

- 64 मेरे भाई / जिन्हें / एक डॉक्टर हैं /  
(A) (B) (C)

अमेरिका गए हैं।

(D)

- 65 सभी / लड़के / बगीचा में / खेल रहे हैं।  
(A) (B) (C) (D)

निर्देश : निम्नलिखित वाक्यों में रिक्तस्थान की पूर्ति के लिए दिए हुए शब्दों में से सबसे उपयुक्त शब्द चुनिए।

- 66 मैं चार वर्ष \_\_\_\_\_ इस विद्यालय में पढ़ रहा हूँ।  
(A) में  
(B) से  
(C) तक  
(D) लगभग

- 67 मनोज \_\_\_\_\_ दस कपड़े हैं।

- (A) से अलग  
(B) के पास  
(C) के बिना  
(D) ऊपर

- 68 मेरे पिताजी \_\_\_\_\_ कि शतरंज कैसे खेली जाती है।

- (A) जाने थे  
(B) जाने-माने थे  
(C) जानते हैं  
(D) जानते रहे हैं

निर्देश : सबसे उपयुक्त विकल्प चुनकर निम्नलिखित वाक्यों को पूरा कीजिए और संलग्न उत्तर पुस्तिका में दर्शाइए।

- 69 कमरा बहुत सुंदर लग रहा है क्योंकि  
(A) दीवारों पर चमकीले रंग पुते हैं  
(B) चमकीली दीवारों पर रंग पुते हैं  
(C) पुती दीवारों पर रंग चमकीले हैं  
(D) दीवारों से चमकीले पुते रंग हैं

- 70 प्रातः काल नाश्ते में हमें

- (A) एक गिलास कम पीने चाहिए और कुछ दूध खाना चाहिए  
(B) कुछ दूध पीना चाहिए और फलों का एक गिलास लेना चाहिए  
(C) फल और दूध का एक गिलास खाना-पीना चाहिए  
(D) एक गिलास दूध पीना चाहिए और कुछ फल खाने चाहिए

71 'तुमने अच्छी चाल चली' वाक्य का कर्मवाच्य होगा :

- (A) तुम अच्छी चाल चल लेते हो ।  
 (B) तुमसे अच्छी चाल चलने की आशा थी ।  
 (C) तुम्हारे द्वारा क्या चाल चली जाएगी ।  
 (D) तुम्हारे द्वारा अच्छी चाल चली गई ।

72 'संध्या-सुंदरी परी-सी' में कौन-सा अलंकार नहीं है ?

- (A) अनुप्रास (B) उत्प्रेक्षा  
 (C) रूपक (D) उपमा

73 निम्नलिखित में 'रूपक' अलंकार का उदाहरण छाँटिए :

- (A) नील गगन सा शांत हृदय था हो रहा ।  
 (B) हरिपद कोमल कमल-से ।  
 (C) चरणकमल बन्दों हरिराई ।  
 (D) ज्यों जल माँह तेल की गागरि ।

74 निम्नलिखित वाक्यों में संयुक्त वाक्य का चयन कीजिए :

- (A) वह अपने को क्या समझता है ?  
 (B) सायंकाल होते ही पानी बरसने लगा ।  
 (C) प्रीतम प्रतिदिन व्यायाम करता है ।  
 (D) मैं मंदिर जाऊँगा और तब भोजन करूँगा ।

75 मैं तुम्हें सम्मान का पात्र मानता हूँ - रेखांकित शब्द है :

- (A) संज्ञा (B) सर्वनाम  
 (C) क्रिया (D) विशेषण

निर्देश : अनुच्छेद को ध्यान से पढ़िए और उस पर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर चुनिये । प्रत्येक प्रश्न के लिए चार सम्भावित उत्तर हैं जिन्हें A, B, C और D क्रम दिया गया है। इनमें से केवल एक उत्तर ही सही है। आप सही उत्तर चुनकर संलग्न उत्तर पुस्तिका में दर्शाएँ ।

अनुच्छेद

वास्को डि गामा ने अपने दो आदमी कालीकट के राजा के पास यह बताने भेजे कि वह समुद्र के रास्ते पुर्तगाल से आते हैं और उसे पुर्तगाल के राजा ने एक पत्र दिया है । कालीकट के राजा ने उत्तर दिया कि वास्को-डि-गामा का स्वागत है और उसने अपने अधिकारी भेजकर उसे अपने महल में

बुलवाया । वास्को-डि-गामा ने अपने सबसे अच्छे कपड़े पहने, अपने साथ तेरह आदमियों को लिया और चल पड़ा। वह एक प्रकार की ढोई जाने वाली कुर्सी पर बैठा जिसे 'पालकी' कहा जाता है । यह एक प्रकार का बक्सा था जिसमें एक खिड़की थी और बैठने के लिए एक आसन था । उसके सामने एक डंडा निकला था और एक डंडा पीछे, और इन्हीं डंडों के सहारे उसे लोगों के कंधों पर उठाया गया ।

76 वास्को-डि-गामा ने राजा के महल पहुँचने के लिए कैसे यात्रा की ?

- (A) महल तक पैदल चला  
 (B) कंधों पर ढोई जाने वाली पालकी में बैठकर  
 (C) समुद्री यात्रा करके  
 (D) लोगों के कंधों पर बैठकर

77 राजा से मिलने के लिए उसने तैयारी कैसे की ?

- (A) अनेक लोगों को बताकर  
 (B) अपने सबसे सुंदर कपड़े पहनकर  
 (C) अपने साथ एक कुर्सी लेकर  
 (D) अपने साथ एक बड़ा बक्सा लेकर

78 वास्को-डि-गामा ने कालीकट के राजा के पास किसे भेजा ?

- (A) अपने अधिकारी  
 (B) अपने दो आदमी  
 (C) पुर्तगाल का राजा  
 (D) तेरह आदमी

79 वह कालीकट के राजा को क्या कहना चाहता था ?

- (A) स्वागत करना चाहता था  
 (B) मिलना चाहता था  
 (C) वह यूरोप से आया है और पुर्तगाल के राजा का पत्र लाया  
 (D) वह यूरोप का रहनेवाला है

80 उत्तर में कालीकट के राजा ने क्या किया ?

- (A) वास्को-डि-गामा को अपने महल में बुलवाने के लिए अपने अधिकारियों को भेजा  
 (B) अपने सुंदर कपड़े भिजवाए  
 (C) उसे एक पत्र भेजा  
 (D) उसे एक पालकी भेजी

## (V) TEST OF LANGUAGE : ENGLISH

*Instruction : Choose the word from given alternatives to fill in the blank to make the sentence meaningful and complete.*

- 81 The boy\_ fell \_\_\_\_\_ bicycle  
 (A) of  
 (B) off  
 (C) from  
 (D) under
- 82 I put \_\_\_\_\_ the light and slept.  
 (A) up  
 (B) down  
 (C) in  
 (D) out
- 83 Leave a two inch \_\_\_\_\_ on each page for the teacher's remarks.  
 (A) border  
 (B) margin  
 (C) blank  
 (D) gap
- 84 He passed the examination in the first class because he .....  
 (A) was hard working for it  
 (B) worked hardly for it  
 (C) had worked hard for it  
 (D) was working hard for it
- 85 The English schemed to continue their rule in India by playing off one community \_\_\_\_\_ the other.  
 (A) before  
 (B) upon  
 (C) against  
 (D) with

*Instruction : In the following questions choose the word which has Opposite meaning to the word in CAPITAL.*

- 86 UNDAUNTED  
 (A) impalpable  
 (B) emblazoned  
 (C) discouraged  
 (D) none of the above
- 87 SATURNINE  
 (A) cheerful  
 (B) awkward  
 (C) formative  
 (D) none of the above
- 88 MISAPPREHEND  
 (A) defame  
 (B) anticipate  
 (C) understand  
 (D) none of the above
- 89 HOLLOW  
 (A) solid  
 (B) collect  
 (C) polish  
 (D) none of the above
- 90 PERMIT  
 (A) brief  
 (B) prohibit  
 (C) proclaim  
 (D) none of the above

*Instruction : The following sentences are dividend in parts (alternatives). One of the parts is likely to have grammatical error in it. The letter of that part in which there is an error is the answer. If there is no error answer is 'D'.*

- 91 (A) Even though the shirt is rather expensive  
(B) but I wish to  
(C) purchase it with my own money  
(D) No error
- 92 (A) His father promised to  
(B) give him anything what he  
(C) wants if he passes in the examination  
(D) No error
- 93 (A) After listening to  
(B) his advice, I  
(C) decided to not to go abroad for studies  
(D) No error
- 94 (A) The book is making  
(B) waves and the sale  
(C) is quite brisk in all major cities  
(D) No error
- 95 (A) The charges in this hospital  
(B) are less than  
(C) the hospital near my house  
(D) No error

*Instruction : Read each passage carefully and answer the questions that follow. For each question four probable answers bearing numbers A, B, C and D are given. Only one out of these is correct. You have to choose the correct answer.*

#### PASSAGE

Martin The Monkey lives in an oak tree at Cragmore Park in Bananaville. He works for the Banana telephone company. He is the best employee they have because he can climb the telephone poles twice as fast than everyone else.

On Saturdays, Martin pitches for the Cragmore Craters Baseball team. The Craters are a semiprofessional team. Martin has become extremely famous for what he calls his "Primate Pitch." The "Primate Pitch" is thrown straight up. The pitch then comes straight down and travels directly over home plate. The pitches travels at over one hundred miles per hour. On Wednesday nights, Martin takes painting lessons with Sarah Able. She is a famous oil painter who lives in the same town as Martin. Martin is one of the only artists in the area that paints with his tail.

- 96 What semiprofessional baseball team does Martin play for?  
(A) Craters (B) Cardinals  
(C) Drains (D) Drabs
- 97 Where can you find Martin on Wednesday nights?  
(A) Banana telephony company  
(B) a baseball game  
(C) painting  
(D) tail fishing
- 98 In what town does Martin live in?  
(A) Cragmore (B) Bananaville  
(C) Primate (D) Able
- 99 In what town does Sarah Able live in?  
(A) Cragmore (B) Bananaville  
(C) Primate (D) Able
- 100 Where does Martin work?  
(A) the banana factory  
(B) the paint factory  
(C) the telephone company  
(D) the oil company



भाग - (ब)

पोस्ट स्पेसिफिक विषय - सम्बन्धी प्रश्न

107. مقناطیس کے دونوں سروں کو ..... کہتے ہیں۔  
 (A) مقناطیسی قطبین (B) قطبی سرے  
 (C) مقناطیسی سرے (D) مقناطیسی نقطے
108. انجان مقام پر، اندھیری رات میں، بحری جہاز میں یا ہوائی جہاز میں سفر کرتے وقت لوگ سمت طے کرنے کے لیے استعمال کرتے ہیں۔  
 (A) قطب نما (B) میگنیٹک کمپاس (Magnetic Compass)  
 (C) A اور B دونوں غلط (D) A اور B دونوں صحیح
109. مادے میں موجود مواد کے ذخیرے کو ..... کہتے ہیں۔  
 (A) جسامت (B) وزن  
 (C) کیت (D) حالت
110. جو مادے دو یا دو سے زیادہ اجزاء سے بنے ہوتے ہیں ان کو ..... کہتے ہیں۔  
 (A) آمیزہ (B) مرکب  
 (C) محلول (D) عنصر
111. مادے کی (ساکت) حالت کی وجہ سے مادے میں پیدا ہونے والی توانائی۔  
 (A) مشینی توانائی (B) توانائی بالقوی  
 (C) توانائی بالحركت (D) برقی توانائی
112. درجہ حرارت کی پیمائش کے لیے استعمال ہونے والا آلہ  
 (A) بیرومیٹر (B) ٹاپ تھی  
 (C) خوردبین (D) تھرمامیٹر

## SECTION - (B)

## MCQs (Multiple Choice Questions)

- 113 احتراق کے لیے ضروری ہے۔  
 (A) نائٹروجن  
 (B) ہیلیم  
 (C) آکسیجن  
 (D) کاربن ڈائی آکسائیڈ
- 114 شے کب نظر آئے گی؟  
 (A) وہ سفید ہو تب  
 (B) اُس پر روشنی پڑے تب  
 (C) اندھیرے میں ہو تب  
 (D) کبھی بھی
- 115 کسی کے نام کے بجائے استعمال ہونے والا لفظ  
 (A) ضمیر  
 (B) صفت  
 (C) فعل  
 (D) اسم
- 116 اسم کے معنی میں اضافہ کرنے والا لفظ  
 (A) ضمیر  
 (B) صفت  
 (C) فعل  
 (D) اسم
- 117 زبان دانی کے اہم دائرہ ہائے مہارت  
 (A) سمجھنا، نقل کرنا، دُہرانا  
 (B) لکھنا، پڑھنا، گنتی کرنا،  
 (C) سُنا، سمجھنا، گانا بجانا  
 (D) سُنا، بولنا، پڑھنا، لکھنا اور سمجھنا
- 118 جس نظم میں خُدا کی تعریف بیان کی گئی ہو۔  
 (A) قصیدہ  
 (B) نعت  
 (C) حمد  
 (D) مرثیہ
- 119 جس نظم میں پیغمبر اسلام ﷺ کی تعریف و توصیف بیان کی گئی ہو۔  
 (A) قصیدہ  
 (B) نعت  
 (C) حمد  
 (D) مرثیہ

120 خواہش، خواہجہ، خواب اور دسترخوان جیسے لفظوں میں استعمال ہونے والا حرف واو۔

(A) واو معدولہ (B) واو عطف

(C) A غلط B صحیح (D) A صحیح B غلط

121 ”ہم صبح دس بجے دہلی پہنچ گئے۔“ فاعل کی نشاندہی کیجیے۔

(A) دہلی (B) ہم

(C) دس (D) پہنچ گئے۔

122 ”حامد صاحب ایک بہت ہی امیر آدمی تھے۔“ زمانہ کی نشاندہی کیجیے۔

(A) زمانہ ماضی (B) زمانہ مستقبل

(C) زمانہ حال مطلق (D) زمانہ حال استمراری

123 2 کے 20 فی صد

(A) 0.04 (B) 4

(C) 0.4 (D) 0.004

124 سورج کیا ہے؟

(A) سیارہ (B) ستارہ

(C) دُور دار ستارہ (D) ذیلی ستارہ

125 زمین کو اپنے محور کے گرد ایک گردش چکر پورا کرنے میں کتنا وقت لگتا ہے؟

(A) 24 گھنٹے (B) 23 گھنٹے 36 منٹ

(C) 23 گھنٹے 26 منٹ (D) 23 گھنٹے 56 منٹ

126 NCF-2005 بچے کی پہلے دو سال کی تعلیم کے ذریعہ تعلیم کے طور پر کون سی زبان رکھنے پر زور دیا گیا ہے؟

(A) مادری زبان (B) علاقائی زبان

(C) قومی زبان (D) انگریزی

127 قدریہائی یعنی جانچ کے عمل میں کون کون سے عوامل شامل ہوتے ہیں؟

(A) طالب علم کی متوقع تبدیلی، حاصل کردہ معلومات اور جانچ

(B) تعلیم کے مقاصد، سیکھنے کے تجربات اور جانچ

(C) مقاصد سبق اور اہداف سبق

(D) تعلیمی پالیسی، جانچ اور محصلہ نمبر

128 بھارت کی تمام ریاستوں میں یکساں تعلیمی نصاب طے کیا گیا

(A) 1986 کی قومی تعلیمی پالیسی سے

(B) چھٹے تعلیمی کمیشن کی سفارش سے

(C) مدلیار کمیشن کی سفارش سے

(D) مفت اور لازمی حق تعلیم کے قانون سے

129 قانون برائے حق معلومات (RTI) پر کب سے عمل درآمد ہوا؟

(A) 2010 (B) 2006

(C) 2005 (D) 2009

130 جمہوری بھارت کے پہلے وزیر تعلیم

(A) مولانا محمد علی جوہر (B) مولانا ابوالکلام آزاد

(C) جواہر لعل نہرو (D) مرارجی ڈیسائی

131 اسکول کے تعلیمی اوقات میں اسکول نہ آسکتے ہوں ایسے بچوں کے لیے تعلیمی نظام ---

(A) متبادل اسکول (B) ذیلی اسکول

(C) STP (D) اقامتی درس گاہ

132 ہڑپا تہذیب کے اہم شہروں میں سے کون سے شہر فی الوقت بھارت میں نہیں ہیں؟

(A) لوٹھل (B) ہڑپا

(C) موہن-جو-دڑو (D) دھولاویرا

- 133 گنگا اور برہمپترا کا مشترکہ دھارا کس نام سے جانا جاتا ہے؟  
 (A) ہگلی (B) کالندی  
 (C) جالنگی (D) میگھنا
- 134 بچوں کو دیے گئے مفت اور لازمی تعلیم کے حق کے تحت پہلی سے پانچویں جماعت کے مدرسین کے لیے ایک تعلیمی سال میں تعلیم کام کے لیے کتنے دن طے کیے گئے ہیں؟  
 (A) 200 دن (B) 180 دن  
 (C) 190 دن (D) 210 دن
- 135 مختلف مثالوں کے ذریعہ طلبہ کو حصول مہارت کی سمت لے جانے کا طریقہ  
 (A) استخراجی طریقہ (B) استقرائی طریقہ  
 (C) مشاہدے کا طریقہ (D) مباحثہ کا طریقہ
- 136 کسٹنٹیا کا دُرست املا  
 (A) قسطنطنیہ (B) قشطنطنیا  
 (C) کسطنطیہ (D) قسطنتیا
- 137 وہ خاص نام جو حکومت یا عوام کی طرف سے کسی شخص کو عزت کے طور پر دیا جائے۔  
 (A) عرف (B) تخلص  
 (C) لقب (D) خطاب
- 138 ماہِ مدینہ، ہادی اکرم، دینِ مبین راہِ صداقت اور سرورِ عالم جیسے مرکب لفظوں میں استعمال ہونے والا زیر کیا کہلاتا ہے؟  
 (A) زیرِ عطف (B) زیرِ اضافت  
 (C) زیرِ مرکب (D) زیرِ ترکیب
- 139 ردیف سے پہلے آنے والے ہم آواز  
 (A) ایطاء (B) بحر  
 (C) قافیہ (D) روی

- 140 عربی جمع لکھیے: علم، عالم، حکمت، حاکم۔  
 (A) علوم، علماء، حکم، حکماء  
 (B) علوم، علماؤں، حکمتوں، حاکموں  
 (C) علم ہا، عالمہا، حکمت ہا، حاکم ہا۔  
 (D) علوم، عالماں، حکمتاں، حاکماں

- 141 تیلی کا پچہ  
 (A) بلوٹکڑا  
 (B) بلوٹا  
 (C) A اور B دونوں صحیح  
 (D) A صحیح B غلط

- 142 لوجان بیچ کر بھی جو ..... ملے۔  
 (A) شرم و حیا  
 (B) حسن و جوانی  
 (C) دوستی  
 (D) علم و ہنر

- 143 ”بارش، وعدہ، توازن، یاد، جمائی، آم“ کی لغاتی ترتیب  
 (A) یاد، وعدہ، جمائی، توازن، بارش، آم  
 (B) آم، بارش، توازن، جمائی، وعدہ، یاد  
 (C) آم، توازن، بارش، یاد، وعدہ  
 (D) توازن، بارش، یاد، وعدہ، آم

- 144 BIT کا پورا نام  
 (A) بائری ڈجٹ  
 (B) بورڈ آف انفارمیشن ٹکنالوجی  
 (C) بایس انسٹی ٹیوٹ  
 (D) بایوانسٹی ٹیوٹ

- Linux 145  
 (A) رابطہ کا انگریزی  
 (B) شہاب ثاقب کا انگریزی  
 (C) ماہر لسانیات کا انگریزی  
 (D) کمپیوٹر آپریٹنگ سسٹم

- 146 #
- (A) فی صد  
(B) ایپری سینڈ  
(C) پیش  
(D) کیرٹ
- 147 ALU کا پورا نام
- (A) ایڈوانسڈ لیب یونٹ  
(B) ایریا لوجک یونٹ  
(C) ایریز لاسٹ یونٹ  
(D) ایرتھ میٹریکل لاجک یونٹ
- 148 جس رکنی میں ایک ہی رکن ہو اس رکنی کو
- (A) سہ رکنی  
(B) یک رکنی  
(C) دو رکنی  
(D) چہار رکنی
- 149 2 رسم ضلع والے ہم مکعب کا حجم
- (A) 8 مکعب سم  
(B) 4 مکعب سم  
(C) 16 مکعب سم  
(D) 6 مکعب سم
- 150 نصف قطر کو . . . . . سے ظاہر کیا جاتا ہے۔
- (A) t  
(B) c  
(C) d  
(D) r
- 151 جن دوزاویوں کے ناپ کا مجموعہ 900 ہو تو ان دوزاویوں کو . . . . . کہتے ہیں۔
- (A) خطی زاویے  
(B) تکمیلہ زاویے  
(C) متمم زاویے  
(D) کاملہ زاویے

- 152 مہارت نمبر 1.5.3 میں درمیانی عدد 5 کیا ظاہر کرتا ہے؟  
 (A) مہارت (B) ضمنی مہارت  
 (C) جماعت (D) دائرہ مہارت
- 153 قومی کونسل برائے فروغ زبان اردو کا انگریزی مخفف  
 (A) BPUL (B) CPUL  
 (C) NCPUL (D) NPCUL
- 154 اعلیٰ بنیادی (آپر پرائمری) اسکول میں مدرس۔ طلبہ کا تناسب کیا ہے؟  
 (A) 1:25 (B) 1:40  
 (C) 1:30 (D) 1:35
- 155 اسکول منجمنٹ کمیٹی (SMC) میں کل کتنے والدین کی نمائندگی رکھی گئی ہے؟  
 (A) 9 (B) 11  
 (C) 8 (D) 7
- 156 بھارت کا قومی ترانہ: ”جن گن من“ کے تخلیق کار  
 (A) بنکم چندر چٹوپادھیایہ (B) ڈاکٹر اقبال  
 (C) رابندر ناتھ ٹیگور (D) تینوں غلط
- 157 اردو شاعر جنہیں تحریک آزادی کے دوران جیل بھیجا گیا تھا  
 (A) حسرت موہانی (B) ولی گجراتی  
 (C) ڈاکٹر اقبال (D) داغ
- 158 ایسے الفاظ جو ایک دوسرے کی ضد ہوں باہم . . . . . کہلاتے ہیں۔  
 (A) کنایہ (B) مبالغہ  
 (C) مشابہ (D) متضاد

- 159 بھارت کے تعلیمی کمیشن کی تاریخ میں چھٹا تعلیمی کمیشن  
 (A) مدلیار کمیشن (B) کوٹھاری کمیشن  
 (C) A اور B دونوں صحیح (D) A اور B دونوں غلط
- 160 بھارت میں سب سے پہلے کسے نوبل پرائز ملا تھا؟  
 (A) مدھر ٹیریا (B) رابندر ناتھ ٹیگور  
 (C) امرتیا سین (D) ڈاکٹر سی۔وی۔رامن
- 161 بھارت کی تمام ریاستوں میں یکساں تعلیمی نصاب طے کیا گیا  
 (A) 1986 کی قومی تعلیمی پالیسی سے  
 (B) چھٹے تعلیمی کمیشن کی سفارش سے  
 (C) مدلیار کمیشن کی سفارش سے  
 (D) مفت اور لازمی حق تعلیم کے قانون سے
- 162 سماجی سائنس سے کیا مراد ہے؟  
 (A) سماج کے ڈھانچے کی تعلیم دینے والا سائنس  
 (B) سماج کی تاریخ متعین کرنے والا علم  
 (C) سماج میں زندگی گزارنے کا علم سکھانے والا سائنس  
 (D) سماج کی حدود متعین کرنے والا علم
- 163 اپنے گاؤں، علاقہ، صوبہ اور ملک سے بلند ہو کر پورے عالم انسانی کا شہری بننے کے کسی شہری کے جذبے کو..... اور اس جذبے پر قائم رہنے والے کو..... کہتے ہیں۔  
 (A) عالمی شہریت، عالمی شہری (B) بین قومی شہریت، بین قومی شہری  
 (C) نیٹ سٹی زن شپ، نیٹ سٹی زن (D) ملکی شہریت، ملکی شہری

- 164 ..... سے مراد سیکھنے کا وہ علاقہ جس میں یکساں ہدف یا مہارت حاصل کرنے کے لیے موضوع یا مواد دیا گیا ہو۔
- (A) دائرہ مہارت (B) دائرہ مطالعہ  
(C) دائرہ تدریس (D) - دائرہ مضمون
- 165 NCERT کا پورا نام
- (A) نیشنل سینٹر فار ایجوکیشنل ریسرچ اینڈ ٹریننگ  
(B) نیو کلیئر سینٹر فار یورپ ریشیا اینڈ ترکی  
(C) نیشنل کونسل فار ایجوکیشنل ریفارم اینڈ ٹریننگ  
(D) نیشنل کونسل فار ایجوکیشنل ریسرچ اینڈ ٹریننگ
- 166 جس عدد کے 1 اور عدد خود یعنی صرف دو ہی اجزائے ضربی ہوں۔
- (A) مرکب عدد (B) طاق عدد  
(C) مفرد عدد (D) جفت عدد
- 167 اوسط کا انگریزی
- (A) پرسنٹ (Percent)  
(B) پرسیج (Percentage)  
(C) مین (Mean)  
(D) ایوریج (Average)
- 168 دائرے کا سب سے بڑا قوسی وتر
- (A) دائرے کا نصف قطر (B) دائرے کا قطر  
(C) دائرے کا محیط (D) دائرے کا خط مماس
- 169 ”درسی کتاب مدرسین کی مدد سے ہے۔“ یہ بیان
- (A) صحیح ہے اور درسی کتاب کی اہمیت ظاہر کرتا ہے۔  
(B) غلط ہے۔  
(C) مبہم ہے۔  
(D) غیر واضح ہے۔

- 170 ۱۸۵۷ء کی تحریک آزادی کی ابتداء کس دن ہوئی تھی؟  
 (A) ۲۶ جنوری (B) ۱۵ اگست  
 (C) ۱۰ مئی (D) ۲۲ اکتوبر
- 171 انگریزوں نے بھارت میں انگریزی تعلیم کا انتظام کیوں کیا؟  
 (A) بھارتیوں کا انگریزی تعلیم کا مطالبہ پورا کرنے کے لیے  
 (B) ملک میں عیسائی مذہب کی تبلیغ کے لیے  
 (C) ملک میں انگریزی زبان و ادب کی ترویج و اشاعت کے لیے  
 (D) ملک کی انتظامیہ میں انگریزی داں بھارتیوں کی ضرورت پڑنے پر
- 172 کس ستیہ گرہ سے ولہ بھائی پنیل کو سردار کا خطاب ملا۔  
 (A) بورد ستیہ گرہ (B) بارڈولی ستیہ گرہ  
 (C) کھیڑا ستیہ گرہ (D) ناگپور جھنڈا ستیہ گرہ
- 173 بھودان یکس نے شروع کیا؟  
 (A) دنوبابھاوے (B) سردار ولہ بھائی پنیل  
 (C) مہاتما گاندھی (D) جواہر لعل نہرو
- 174 ہمارے نظام شمسی میں سورج سے سب سے نزدیک کا سیارہ  
 (A) مریخ (B) زمین  
 (C) زہرہ (D) عطارد
- 175 شمسی نظام کا وہ سیارہ جس پر ذی روح کائنات کا وجود ہے۔  
 (A) عطارد (B) مریخ  
 (C) زمین (D) زہرہ

- 176 سنسی نظام کا سب سے بڑا سیارہ  
 (A) زحل  
 (B) نیپچون  
 (C) مشتری  
 (D) پلوٹو
- 177 زمین کی قسمیں  
 (A) ریتیلی زمین، گلی زمین، چکنی زمین  
 (B) کالی زمین، سرخ زمین، زرد زمین  
 (C) گلی زمین، سرخ زمین، چکنی زمین  
 (D) چکنی زمین، پتھر ملی زمین، ریتیلی زمین
- 178 کسی شخص جانور، پرندہ یا مادہ کی طرف اشارہ کرنے والے لفظوں کو کیا کہتے ہیں؟  
 (A) صفت  
 (B) اسم  
 (C) ضمیر  
 (D) تجنیس
- 179 کسی گروہ یا اس کے تمام افراد کے لیے استعمال ہونے والا ایک ہی نام .....  
 (A) اسم خاص  
 (B) اسم صفت  
 (C) اسم عام  
 (D) اسم جمع
- 180 ”سارے جہاں سے اچھا ہندوستان ہمارا۔۔ ہم بلبلیں ہیں اس کی وہ گلستاں ہمارا“ کے تخلیق کار۔  
 (A) بنکم چندر چٹوپادھیائے  
 (B) رابندر ناتھ ٹیگور  
 (C) جگن ناتھ آزاد  
 (D) ڈاکٹر اقبال
- 181 ’خون کے آنسو رونا‘ اور ’خون کی ہولی کھیلنا‘  
 (A) محاورات  
 (B) ضرب الامثال  
 (C) پہلا محاورہ دوسری ضرب المثل  
 (D) پہلی ضرب المثل دوسرا محاورہ ہدایات
- 182 چھوٹے چھوٹے ستاروں کا جھرمٹ جو راستے کی مانند نظر آتا ہے۔  
 (A) ثریا  
 (B) کہکشاں  
 (C) سپت رشی  
 (D) زحل

- 183 NCF کا پورا نام  
 (A) نیشنل کری کیولم فریم ورک  
 (B) نیشنل کونسل آف فریج  
 (C) نیشنل کیوریٹر آف فاریسٹ  
 (D) نالج سینٹر فار فیمیل
- 184 بابائے قوم مہاتما گاندھی کی خودنوشت سوانح کے اردو ترجمہ کا نام  
 (A) سچائی کے تجربات  
 (B) زندگی کی حقیقت  
 (C) صدائے حق  
 (D) تلاشِ حق
- 185 خدانہ کرے  
 (A) خدا نخواستہ  
 (B) مُبادا  
 (C) A اور B دونوں صحیح  
 (D) A اور B دونوں غلط
- 186 'ہونہار بروا کے چکنے چکنے پات'  
 (A) محاورہ  
 (B) ضرب المثل  
 (C) کہاوٹ  
 (D) مہمل فقرہ
- 187 اردو سبق "گاندھی جی کی باتیں" مربوط سبق کے طور پر پڑھانے کے لیے  
 (A) 2 اکتوبر گاندھی جینتی کے دن سبق پڑھائیں گے  
 (B) بچوں کو گاندھی آشرم کی سیر کرانے کے بعد سبق پڑھائیں گے۔  
 (C) 'گاندھی نروان دن' ۳۰ جنوری کو پڑھائیں گے۔  
 (D) A, B اور C تینوں صحیح
- 188 درجہ بندی سکھانے کے لیے  
 (A) بیانیہ طریقہ  
 (B) سوال-جواب کا طریقہ  
 (C) بیٹن، املی کے بیج، کھجور کی گٹھلی، کابلی چنے ملا کر ہر ایک کو الگ الگ کرنے کی سرگرمی کے ذریعہ  
 (D) مشاہدہ کا طریقہ

- 189 جمہوری بھارت کے پہلے وزیر تعلیم  
 (A) مولانا محمد علی جوہر  
 (B) مولانا ابوالکلام آزاد  
 (C) جواہر لعل نہرو  
 (D) - مرارجی ڈیسیائی
- 190 1891ء میں اندور کے ایک گاؤں مہو میں پیدا ہوئے۔  
 (A) مدھر ٹیریا  
 (B) رابندر ناتھ ٹیگور  
 (C) ڈاکٹر امبیڈکر  
 (D) - ڈاکٹر سی۔ وی۔ رامن
- 191  $90^{\circ}$  کا زاویہ  
 (A) زاویہ قائمہ  
 (B) زاویہ منفرجہ  
 (C) زاویہ حادہ  
 (D) زاویہ مستقیمہ
- 192 مثلث کے تینوں زاویوں کے ناپ کا مجموعہ  
 (A)  $90^{\circ}$   
 (B)  $180^{\circ}$   
 (C)  $360^{\circ}$   
 (D)  $120^{\circ}$
- 193 جس مثلث کا ایک زاویہ قائمہ ہو۔  
 (A) مختلف الزاویہ  
 (B) حادہ الزاویہ  
 (C) منفرجہ الزاویہ  
 (D) قائمہ الزاویہ
- 194 تحریک عدم تعاون  
 (A) 1920ء  
 (B) 1930ء  
 (C) 1944ء  
 (D) 1948ء
- 195 خاص سے عام کی طرف یا ٹھوس سے مجرد کی طرف لے جانے والا طریقہ تدریس  
 (A) استقرائی طریقہ  
 (B) استخراجی طریقہ  
 (C) پینیل مباحثہ کا طریقہ  
 (D) مشاہدے کا طریقہ

196. A. تقریر، بیان، کہانی اور تشریح وغیرہ  
 B. خود آموزی، پراجکٹ، سپوزیم، پینل مباحثہ اور ڈرامہ وغیرہ  
 (A) - A. مدرس مرکوز تدریسی طریقے B. طالب علم مرکوز تدریسی طریقے  
 (B) - A. طالب علم مرکوز تدریسی طریقے B. مدرس مرکوز تدریسی طریقے  
 (C) - A. مدرس-طالب علم مشترک مرکوز تدریسی طریقے B. درس مرکوز تدریسی طریقے  
 (D) - A, B اور C تینوں غلط
197. فی صد کا انگریزی  
 (A) پَر سنٹ (Percent)  
 (B) پَر سنٹیج (Percentage)  
 (C) مین (Mean)  
 (D) ایورج (Average)
198. وہ فطری رجحانات جو بچے کو وراثت میں ملتے ہیں جن کے کرنے یا سیکھنے میں کسی تربیت یا کوشش کی ضرورت نہیں ہوتی۔  
 (A) عادت کہلاتے ہیں۔  
 (B) جبالت کہلاتے ہیں۔  
 (C) عادت کہلاتے ہیں۔  
 (D) خلقت کہلاتے ہیں۔
199. ”جبالت کام کرنے کے زُحجان کا نام ہے اور اس سلسلہ میں کام کرنے کی مشق ضروری امر نہیں لیکن اس سے چند ایسے نتائج کا پیدا ہونا لازمی ہے جس کا ہمیں پہلے سے کچھ علم نہیں۔“ جبالت کی یہ تعریف  
 (A) ولیم جیز نے پیش کی ہے۔  
 (B) میکڈوگل نے پیش کی ہے۔  
 (C) ولیم وونٹ نے پیش کی ہے۔  
 (D) فرائڈ نے پیش کی ہے۔
200. وقوف، جذبہ اور عمل  
 (A) فطرت کے تین پہلو ہیں۔  
 (B) عادت کے تین زُحجان ہیں۔  
 (C) جبالت کے تین پہلو ہیں۔  
 (D) خلقت کے تین زُحجان ہیں۔

OMR No - 757480

## INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

## अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

1. This booklet contains 40 pages.
  2. Please check all the pages of the Booklet carefully. In case of any defect, please ask the Invigilator for replacement of the Booklet.
  3. Each question or incomplete statement is followed by four alternative suggested answers or completions. In each case, you are required to select the one that correctly answers the question or completes the statement and blacken [ ] appropriate oval A, B, C or D by Black/Blue Ball-point pen against the question concerned in the Answer-Sheet. (For V.H. candidates corresponding oval will be blackened by the scribe)
  4. There is only one correct answer to each question. You should blacken [ ] the oval of the appropriate column, viz, A, B, C or D. If you blacken [ ] more than one oval against any one question, the answer will be treated as wrong. If you wish to cancel any answer, you should completely erase that black mark in the oval in the Answer-Sheet, and then blacken the oval of revised response.
  5. A machine will read the coded information in the OMR Answer-Sheet. In case the information is incomplete/different from the information given in the application form, the candidature of such candidate will be treated as cancelled.
  6. You are NOT required to mark your answers in this Booklet. All answers must be indicated in the Answer-Sheet only.
1. इस पुस्तिका में 40 पेज हैं।
  2. इस पुस्तिका के सभी पृष्ठों का ध्यानपूर्वक निरीक्षण करें। यदि कोई दोष है, तो निरीक्षक को उसे बदलने के लिए कहें।
  3. प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधूरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरक कथन सुझाए गए हैं। प्रत्येक दशा में आपको किसी एक को चुनना है जो प्रश्न का सही उत्तर दे अथवा कथन को पूरा करें और आपको उत्तर-पत्रिका में उपयुक्त अण्डाकार खाने A, B, C या D को काला/नीला बॉल-पाइंट पेन से काला [ ] करना है। (दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए संगत अण्डाकार लिपिक द्वारा काला किया जाए।)
  4. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही सही उत्तर है। आपको समुचित कॉलम अर्थात् A, B, C या D के अण्डाकार खाने को काला [ ] करना है। यदि आप किसी प्रश्न के सामने एक से अधिक अण्डाकार खाने को भरेंगे [ ] तो आपका उत्तर गलत माना जाएगा। यदि आप किसी उत्तर को रद्द करना चाहते हैं तो आप उत्तर-पुस्तिका के उस अण्डाकार खाने से काले निशान को पूरी तरह से मिटा दें और तब बदले हुए उत्तर के लिए अण्डाकार खाने को काला कर दें।
  5. ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका में भरी गई कूट सूचना को एक मशीन पढ़ेगी। यदि सूचना अपूर्ण है अथवा आवेदन पत्र में दी गई सूचना से भिन्न है, तो ऐसे अभ्यर्थी की अभ्यर्थिता निरस्त समझी जायेगी।
  6. इस पुस्तिका के अंदर आपको उत्तर अंकित नहीं करने हैं। उत्तर केवल उत्तर पत्रिका में ही दें।