



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

DSSSB

**Previous Year Paper
Driver (Post code 73)
2012**



MKG-XXVII/GENDMLMV/1T/03Write here Roll Number and Answer Sheet No.
यहाँ क्रमांक एवं उत्तर पत्रिका संख्या लिखेंPOST CODE / पोस्ट कोड :
73/12

Roll No. / अनुक्रमांक

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Answer Sheet No. / उत्तर पत्रिका संख्या

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Time Allowed : 2 hours OBJECTIVE TYPE TIER-ONE EXAMINATION Maximum Marks : 200

निर्धारित समय : 2 घंटे वस्तुनिष्ठ टियर-वन परीक्षा अधिकतम अंक : 200

Declaration by Invigilator :

I Certify that I have checked that the Roll Number and the Answer Sheet Number written by the Candidate on the question paper and the OMR Sheet are correct and the Answer Sheet Number matches the Question Booklet Number exactly.

Signature of the Invigilator with Name

Declaration by Candidate :

I undertake not to employ any unfair means in this exam. I have checked the Question Booklet Number and the Answer Sheet Number and both are identical and have been correctly entered by me wherever indicated.

Signature of the Candidate with Name

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 ।

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET
UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO**IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES**

- If the Roll No. is a 8 digit No., the candidate needs to circle as "00" as the first 2 digits in the first 2 columns of the Roll No.
- 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.
- A machine will read the coded information in the OMR Answer Sheet. In case non/wrong bubbling of Roll Number etc., the machine shall reject such OMR answer sheet and hence such OMR answer sheet shall not be evaluated.
- Please check all the pages of the Booklet carefully. In case of any defect, please ask the Invigilator for replacement of the Booklet.
- 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.
- All questions are compulsory and carry equal marks.
- The paper carries negative markings. For each wrong answer 0.25 mark will be deducted.
- This Booklet contains 200 questions in all comprising the following Sections :

Sections	Test Components	No. of Questions	Page No.
i)	General Awareness	40	2 - 11
ii)	General Intelligence and Reasoning Ability	40	12 - 21
iii)	Arithmetical and Numerical Ability	40	22 - 29
iv)	Hindi Language and Comprehension	40	30 - 33
v)	English Language and Comprehension	40	34 - 37

उम्मीदवारों के लिए महत्वपूर्ण अनुदेश

- यदि अनुक्रमांक 8 अंकीय संख्या है, तो अभ्यर्थी अनुक्रमांक के पहले 2 कॉलम में पहले 2 अंक के रूप में "00" को अंकित करें ।
- 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 दिए गए स्थान पर उत्तर पत्रिका की संख्या लिखें। अन्यथा आपकी उत्तर पत्रिका को जाँचा नहीं जायेगा और शून्य अंक दिया जायेगा।
- ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका में भरी गई कूट सूचना को एक मशीन पढ़ेगी। किसी भी गोले को चिन्हित न करने या गलत गोले को चिन्हित करने के संदर्भ में मशीन ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका को अस्वीकृत कर देगा और ऐसी ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका का मूल्यांकन नहीं होगा।
- इस पुस्तिका के सभी पृष्ठों का ध्यानपूर्वक निरीक्षण करें। यदि कोई दोष है, तो निरीक्षक को उसे बदलने के लिए कहें।
- इस पुस्तिका से कोई पत्रा फाड़ना या अलग करना मना है। परीक्षा-भवन छोड़ने से पहले उत्तर पत्रिका निरीक्षक के हवाले कर दें।
- 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।
- इस पुस्तिका में कुल 200 प्रश्न हैं, जिनमें निम्नलिखित भाग शामिल हैं :

भाग	परीक्षण विषय	प्रश्नों की संख्या	पृष्ठ क्रमांक
i)	सामान्य जानकारी	40	2 - 11
ii)	सामान्य बुद्धिमत्ता तथा तार्किक योग्यता	40	12 - 21
iii)	अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता	40	22 - 29
iv)	हिन्दी भाषा और बोध	40	30 - 33
v)	अंग्रेजी भाषा और बोध	40	34 - 37

- 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।

EN NO.: 0004

QUESTION BOOKLET NO

11150941

SEAL SEAL SEAL SEAL

73/12

इस पुस्तिका की सील तब तक न खोले जब तक
कहा न जाए

Go through instructions given in Page No. 40 (Back Cover Page)

**i) General Awareness**

1. On expiry of a licence, a person may drive without renewal of motor driving licence for
 - (A) ten days
 - (B) twenty days
 - (C) thirty days
 - (D) forty days
2. Who among the following personalities given below also often known as Father of Bangladesh ?
 - (A) Sheikh Mujibur Rahman
 - (B) Muhammad Mansur Ali
 - (C) Sheikh Hasina
 - (D) None of the above
3. As per the Section 4 of MV Act 1988 the age limit to obtain a non-transport vehicle drivers licence is
 - (A) above 18 years
 - (B) above 16 years
 - (C) above 20 years
 - (D) above 22 years
4. No learners licence shall be granted to drive a transport vehicle unless the applicant has hold a driving licence to drive LMV for atleast
 - (A) one year
 - (B) two year
 - (C) four year
 - (D) three year
5. In which of the following place Haldia port is situated ?
 - (A) Goa
 - (B) Gujarat
 - (C) West Bengal
 - (D) None of the above
6. Learners licence shall be granted to drive a motor cycle without gear with engine capacity 50 cc to the applicant between 16 – 18 years of age as per
 - (A) Section 7 (1) of MV Act of 1988
 - (B) Section 7 (3) of MV Act of 1988
 - (C) Section 7 (4) of MV Act of 1988
 - (D) Section 7 (2) of MV Act of 1988
7. National permit shall be granted to any goods vehicle other than multi-axle vehicle, if it is older than
 - (A) 10 years
 - (B) 8 years
 - (C) 12 years
 - (D) 6 years
8. Issue of Computer Image PVC card driving licence in
 - (A) Form 6 of the Central Motor Vehicles Rules, 1989
 - (B) Form 7 of the Central Motor Vehicles Rules, 1989
 - (C) Form 5 of the Central Motor Vehicles Rules, 1989
 - (D) Form 8 of the Central Motor Vehicles Rules, 1989

i) सामान्य जानकारी

1. एक लाइसेंस के समाप्त होने पर एक व्यक्ति _____ के लिए बिना मोटर चालन लाइसेंस के गाडी चला सकता है।
 (A) 10 दिन
 (B) 20 दिन
 (C) 30 दिन
 (D) 40 दिन
2. निम्नलिखित व्यक्तियों में से किसे बांग्लादेश का जनक कहा जाता है ?
 (A) शेख मुजिबुर रहमान
 (B) मुहम्मद मंसूर अली
 (C) शेख हसीना
 (D) उक्त में से कोई नहीं
3. मोटर वाहन अधिनियम 1988 की धारा 4 के अनुसार एक गैर-परिवहन वाहन चालक लाइसेंस प्राप्त करने की आयु सीमा है
 (A) 18 वर्ष से ऊपर
 (B) 16 वर्ष से ऊपर
 (C) 20 वर्ष से ऊपर
 (D) 22 वर्ष से ऊपर
4. एक परिवहन वाहन चलाने के लिए अध्येता लाइसेंस तब तक नहीं दिया जाना चाहिए जब तक कि आवेदक के पास कम से कम _____ के लिए LMV चलाने का लाइसेंस न हो।
 (A) एक वर्ष
 (B) दो वर्ष
 (C) चार वर्ष
 (D) तीन वर्ष
5. निम्नलिखित में से किस स्थान पर हल्दिया बंदरगाह स्थित है ?
 (A) गोवा
 (B) गुजरात
 (C) पश्चिम बंगाल
 (D) उक्त में से कोई नहीं
6. इंजन धारिता 50 सीसी वाले बिना गियर की एक मोटर साइकिल चलाने के लिए अध्येता लाइसेंस 16 - 18 वर्ष की आयु के बीच के आवेदक को _____ के अनुसार दिया जाना चाहिए।
 (A) MV अधिनियम 1988 की धारा 7 (1)
 (B) MV अधिनियम 1988 की धारा 7 (3)
 (C) MV अधिनियम 1988 की धारा 7 (4)
 (D) MV अधिनियम 1988 की धारा 7 (2)
7. राष्ट्रीय परमिट मल्टी-एक्सेल वाहन के अतिरिक्त किसी माल वाहन को दिया जाना चाहिए यदि वह _____ से अधिक पुराना है।
 (A) 10 वर्ष
 (B) 8 वर्ष
 (C) 12 वर्ष
 (D) 6 वर्ष
8. कंप्यूटर छवि PVC कार्ड चालक लाइसेंस _____ में जारी किया जाता है।
 (A) केंद्रीय मोटर वाहन नियम, 1989 का फॉर्म 6
 (B) केंद्रीय मोटर वाहन नियम, 1989 का फॉर्म 7
 (C) केंद्रीय मोटर वाहन नियम, 1989 का फॉर्म 5
 (D) केंद्रीय मोटर वाहन नियम, 1989 का फॉर्म 8



9. Driving an overloaded vehicle is punishable with fine as per
- (A) Section 194
 - (B) Section 184
 - (C) Section 190
 - (D) Section 189
10. Who has been honoured with the 2019 Right Livelihood Award ?
- (A) Greta Thunberg
 - (B) Christine Lagarde
 - (C) John Paul Jose
 - (D) Ridhima Pandey
11. As per the Section 120 of the CMV Rule 1989, every motor vehicle shall be fitted with a device called
- (A) wiper
 - (B) silencer
 - (C) bulb horn
 - (D) None of these
12. The book "Jyotipunj" is written by
- (A) Narendra Modi
 - (B) H.D. Deve Gowda
 - (C) Manmohan Singh
 - (D) None of the above
13. Duty of a driver in case of accident and injury to a person as per the Section of
- (A) Section 133 of MV Act 1988
 - (B) Section 132 of MV Act 1988
 - (C) Section 131 of MV Act 1988
 - (D) Section 134 of MV Act 1988
14. Whoever drives a motor vehicle at a speed exceeding the limit prescribed for such vehicle is punishable with fine as per
- (A) Section 185
 - (B) Section 187
 - (C) Section 183
 - (D) Section 182
15. World Water Day is celebrated every year on
- (A) March 21st
 - (B) March 22nd
 - (C) March 3rd
 - (D) None of the above
16. The punishments for driving by a drunken person or by a person under the influence of drugs as per
- (A) Section 185
 - (B) Section 175
 - (C) Section 165
 - (D) Section 135
17. All the Regional Transport Officers shall be under the administrative control of
- (A) Transport Minister
 - (B) Prime Minister
 - (C) Chief Minister
 - (D) Deputy Commissioner



9. एक अतिभारित वाहन को चलाना _____ के अनुसार आर्थिक दंड के साथ दंडनीय है ।
(A) धारा 194
(B) धारा 184
(C) धारा 190
(D) धारा 189
10. इनमें से कौन 2019 राईट्र लैवलीहुड पुरस्कार के लिए उपाधित हैं ?
(A) ग्रेटा थनबर्ग
(B) ख्रिस्टिन लगादें
(C) जॉन पौल जोस
(D) रिधिमा पांडे
11. CMV नियम 1989, के धारा 120 के अनुसार प्रत्येक मोटर वाहन में एक व्यक्ति _____ लगी होनी चाहिए ।
(A) वाइपर
(B) साइलेंसर
(C) बल्ब हॉर्न
(D) इनमें से कोई नहीं
12. "ज्योतिपुंज" पुस्तक _____ द्वारा लिखी गई।
(A) नरेंद्र मोदी
(B) एच.डी. देवे गौडा
(C) मनमोहन सिंह
(D) उक्त में से कोई नहीं
13. दुर्घटना और चोट की स्थिति में एक व्यक्ति के प्रति चालक का कर्तव्य _____ के अनुसार है ।
(A) MV अधिनियम 1988 की धारा 133
(B) MV अधिनियम 1988 की धारा 132
(C) MV अधिनियम 1988 की धारा 131
(D) MV अधिनियम 1988 की धारा 134
14. जो कोई एक मोटर वाहन को उस वाहन के लिए निर्दिष्ट गति सीमा से अधिक गति पर चलाता है वह _____ के अनुसार जुर्माने के साथ दंडनीय है ।
(A) धारा 185
(B) धारा 187
(C) धारा 183
(D) धारा 182
15. प्रति वर्ष विश्व जल दिवस _____ को मनाया जाता है ।
(A) 21 मार्च
(B) 22 मार्च
(C) 3 मार्च
(D) उक्त में से कोई नहीं
16. एक शराब पिए हुए या अन्य नशे के प्रभाव में एक व्यक्ति द्वारा गाडी चलाना _____ के अनुसार दंडनीय है ।
(A) धारा 185
(B) धारा 175
(C) धारा 165
(D) धारा 135
17. सभी क्षेत्रीय परिवहन अधिकारी _____ के प्रशासनिक नियंत्रण के अधीन होने चाहिए ।
(A) परिवहन मंत्री
(B) प्रधानमंत्री
(C) मुख्यमंत्री
(D) उपायुक्त



18. A permit may be renewed on application should made before the date of its expiry, not less than
- (A) 25 days
 - (B) 35 days
 - (C) 15 days
 - (D) 45 days

19. Regional Transport Authority grant temporary permit to be effective for a limited period which shall, not in any case exceed
- (A) one month
 - (B) two months
 - (C) four months
 - (D) six months

20. Figure shows the mandatory sign (M3) of



- (A) one way
- (B) two way
- (C) no entry
- (D) compulsory ahead

21. Figure shows the cautionary sign of



- (A) inter section
- (B) side road ahead
- (C) minor road ahead
- (D) major road ahead

22. Who is the present Governor of Himachal Pradesh ?

- (A) Kalraj Mishra
- (B) Bandaru Dattatreya
- (C) Acharya Devvrat
- (D) None of the above

23. Figure shows the informatory signs of



- (A) resting place
- (B) eating place
- (C) public telephone
- (D) petrol pump

24. Figure shows the cautionary sign of



- (A) no entry
- (B) cross road
- (C) no parking
- (D) None of these

25. Which of the following State has got GI tag for its famous Kani shawls ?

- (A) Odisha
- (B) Rajasthan
- (C) Madhya Pradesh
- (D) None of the above

18. एक परमिट को पुनर्नवीकृत करने के लिए उसके समाप्त होने की तिथि से _____ से पूर्व आवेदन कर दिया जाना चाहिए।
- (A) 25 दिन
(B) 35 दिन
(C) 15 दिन
(D) 45 दिन

19. क्षेत्रीय परिवहन प्राधिकरण एक अस्थायी परमिट देती है, जो किसी भी दशा में _____ से अधिक के लिए प्रभावी नहीं होना चाहिए।
- (A) एक माह
(B) दो माह
(C) चार माह
(D) छः माह

20. चित्र _____ का अनिवार्य संकेत (M3) दर्शाता है।



- (A) एक मार्ग
(B) दो मार्ग
(C) प्रवेश निषेध
(D) अनिवार्यता आगे

21. चित्र _____ का चेतावनी चिह्न दर्शाता है।



- (A) प्रतिच्छेद
(B) बगल से सड़क आगे हैं
(C) छोटी सड़क आगे हैं
(D) मुख्य सड़क आगे हैं

22. हिमाचल प्रदेश के वर्तमान राज्यपाल कौन है ?

- (A) कलराज मिश्र
(B) बंडारु दत्तात्रेय
(C) आचार्य देवव्रत
(D) उक्त में से कोई नहीं

23. चित्र _____ का सूचनापद चिह्न दर्शाता है।



- (A) विश्राम स्थल
(B) भोजन स्थल
(C) सार्वजनिक टेलिफोन
(D) पेट्रोल पंप

24. चित्र _____ का चेतावनी चिह्न दर्शाता है।



- (A) प्रवेश निषेध
(B) पार सड़क
(C) पार्किंग निषेध
(D) इनमें से कोई नहीं

25. निम्नलिखित में से किस राज्य को प्रसिद्ध कानी शॉल के लिए GI टैग मिला है ?

- (A) ओडिशा
(B) राजस्थान
(C) मध्यप्रदेश
(D) उक्त में से कोई नहीं



26. Figure shows the cautionary sign of



- (A) dangerous dip
- (B) road widening ahead
- (C) narrow bridge
- (D) narrow road ahead

27. A tractor driver must not carry

- (A) More than two passengers
- (B) Any passengers
- (C) More than three passengers
- (D) None of these

28. When your driver's license expires, how long do you have to renew it ?

- (A) 120 days
- (B) 30 days
- (C) 90 days
- (D) 60 days

29. The handbrake in your car is there for

- (A) Sharp turns
- (B) Emergencies
- (C) Parking
- (D) Protection against theft

30. In which of these circumstances should you not attempt to make an overtake ?

- (A) At night time
- (B) When it is raining
- (C) On a bend
- (D) None of the above

31. During the rainy season, when visibility may be low, what should you do ?

- (A) Constantly sound your horn
- (B) Drive with headlights on in daylight
- (C) Drive with your hazard lights on at all times
- (D) Drive faster than normal

32. Singalila National Park is situated in which of the following State ?

- (A) Karnataka
- (B) Tamil Nadu
- (C) West Bengal
- (D) None of the above

33. If a road has no pavements for pedestrians, what should they do ?

- (A) Walk on the left-hand side
- (B) Walk on the right-hand side
- (C) Walk in the center of the road
- (D) None of these



26. चित्र _____ का चेतावनी चिह्न दर्शाता है।



- (A) खतरनाक गहराई
- (B) आगे सड़क चौड़ी
- (C) संकीर्ण पुल
- (D) संकीर्ण सड़क आगे

27. एक ट्रैक्टर चालक को _____ को नहीं ले जाना चाहिए।

- (A) दो से अधिक यात्री
- (B) कोई यात्री
- (C) तीन से अधिक यात्री
- (D) इनमें से कोई नहीं

28. जब आपका चालक का लाइसेंस समाप्त हो जाए, तो आप इसे कब तक पुनर्नवीकृत करा सकते हैं ?

- (A) 120 दिन
- (B) 30 दिन
- (C) 90 दिन
- (D) 60 दिन

29. आपकी कार में हस्त ब्रेक _____ हेतु होते हैं।

- (A) तीखे मोड़
- (B) आपात काल
- (C) पार्किंग
- (D) चोरी से सुरक्षा

30. किन परिस्थितियों में आपको आगे निकलने का प्रयास नहीं करना चाहिए ?

- (A) रात के समय
- (B) जब वर्षा हो रही हो
- (C) एक मोड़ पर
- (D) उक्त में से कोई नहीं

31. वर्षाक्रतु के दौरान, जब दृश्यता कम हो, तो आपको क्या करना चाहिए ?

- (A) निरंतर हॉर्न बजाएँ
- (B) अपनी हैडलाइट दिन में भी जलाकर रखें
- (C) पूरे समय खतरे की लाइट जलाकर गाड़ी चलाएँ
- (D) सामान्य से तेज चलाएँ

32. निम्नलिखित में से किस राज्य में सिंगलीला राष्ट्रीय उद्यान स्थित है ?

- (A) कर्नाटक
- (B) तमिलनाडु
- (C) पश्चिम बंगाल
- (D) उक्त में से कोई नहीं

33. यदि एक सड़क पर पैदल यात्रियों के लिए पथ नहीं है, तो उन्हें क्या करना चाहिए ?

- (A) बाँई ओर चलें
- (B) ढाँई ओर चलें
- (C) सड़क के बीच में चलें
- (D) इनमें से कोई नहीं



34. If a narrow bridge only has room for one vehicle and there is a vehicle approaching from the opposite side to you, what should you do ?
- (A) Stop and let the other vehicle pass first
 - (B) Block the exit to stop the other vehicle crossing
 - (C) Sound your horn to stop the other vehicle crossing
 - (D) Speed up to cross first
35. In India Ease of Living Index is released by
- (A) Ministry of Home Affairs
 - (B) Ministry of Housing and Urban Affairs
 - (C) Ministry of Rural Development
 - (D) None of the above
36. If you want to turn left, you should begin your maneuver
- (A) From the center of the road
 - (B) From the left-hand side of the road
 - (C) From the right-hand side of the road
 - (D) None of these
37. Which of these colors is not permitted for private vehicles ?
- (A) Metallic black
 - (B) Bright red
 - (C) Dark blue
 - (D) Olive green
38. When towing another vehicle, you must not exceed _____ speed.
- (A) 24 km/h
 - (B) 36 km/h
 - (C) 28 km/h
 - (D) 32 km/h
39. A blinking red traffic light tells you that you must do what ?
- (A) Come to a stop immediately
 - (B) Stop and proceed when safe
 - (C) Slow down and proceed when safe
 - (D) Increase your speed
40. Which of the following Committee setup by Central Government advised to stop setting up new colleges from 2020 and review the creation of new capacity every two years after that ?
- (A) Nandan Nilekani Committee
 - (B) Narayan Murthy Committee
 - (C) B.V.R. Mohan Reddy Committee
 - (D) None of the above

34. यदि एक संकरे पुल पर केवल एक वाहन के आने की गुंजाइश है और दूसरी दिशा से एक वाहन आ रहा है, आपको क्या करना चाहिए ?
- (A) रुकें और अन्य वाहन को पहले जाने दें
(B) एक्जीट को बंद करके अन्य वाहन को जाने से रोकें
(C) दूसरे वाहन को रोकने के लिए अपने वाहन का हॉर्न बजाना
(D) पहले पार करने की गति
35. भारत में शहरी सुगमता सूचकांक _____ द्वारा जारी किया गया।
- (A) गृह मंत्रालय
(B) आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय
(C) ग्रामीण विकास मंत्रालय
(D) उक्त में से कोई नहीं
36. यदि आपको बाएँ मुड़ना है, तो आपको अपनी मैन्यूअर _____ से शुरू करें।
- (A) सड़क के केंद्र से
(B) सड़क के बाएँ हाथ की ओर
(C) सड़क के दाएँ हाथ की ओर से
(D) इनमें से कोई नहीं
37. निम्नलिखित में से कौन-सा रंग निजी वाहनों हेतु अनुमत नहीं है।
- (A) धात्विक काला
(B) चमकदार लाल
(C) गहरा नीला
(D) जैतूनी हरा
38. दूसरे वाहन को टो करते समय आपकी गति _____ से अधिक न हो।
- (A) 24 km/h
(B) 36 km/h
(C) 28 km/h
(D) 32 km/h
39. एक जलती-बुझती लाल यातायात लाइट कहती है आपको क्या अवश्य करना चाहिए ?
- (A) तुरंत रुकना चाहिए
(B) रुकें और सुरक्षित होने पर चलें
(C) धीमा करें और सुरक्षित होने पर चलें
(D) अपनी गति बढ़ाएँ
40. निम्नलिखित में से केंद्र सरकार द्वारा नियुक्त किस समिति ने 2020 से नए महाविद्यालयों का बनाया जाना रोकने और उसके बाद प्रत्येक दो वर्षों बाद नई धारिता के निर्माण की समीक्षा करने की सलाह दी ?
- (A) नंदन नीलेकणी समिति
(B) नारायण मूर्ति समिति
(C) बी.वी.आर. मोहन रेड्डी समिति
(D) उक्त में से कोई नहीं



ii) General Intelligence and Reasoning Ability

41. If PLAY is coded as 8123 and RHYME is coded as 49367, what will be code of MALE ?
- (A) 6285
(B) 6217
(C) 6395
(D) 6198
42. Find the odd man out.
- (A) January
(B) April
(C) July
(D) October
43. Find out the next number in the following series :
7, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 29, ?
- (A) 33
(B) 30
(C) 32
(D) 31
44. Find the odd man out of the series
5, 10, 17, 25.
- (A) 5
(B) 10
(C) 17
(D) 25
45. If HONEY is coded as JQPGA, which word is coded as VCTIGVU ?
- (A) CARPETS
(B) TRAPETS
(C) UMBRELU
(D) TARGETS
46. In a certain language MADRAS is coded as NBESBT, how BOMBAY is coded in that language ?
- (A) CPNCBX
(B) CPNCBZ
(C) CPDCBZ
(D) CQOCBZ
47. Find odd man out of the following series :
7, 9, 13, 17, 19
- (A) 9
(B) 7
(C) 13
(D) 19
48. Among A, B, C and D, B is heavier than A and C but C is taller than him. D is not as tall as C, while A is the shortest. C is not as heavy as A. D is heavier than B but shorter than him. Who is the heaviest ?
- (A) B
(B) A
(C) D
(D) C
49. Rahim started from point X and walked straight 5 km West, then turned left and walked straight 2 km and again turned left and walked straight 7 km. In which direction is he from the point X ?
- (A) North – East
(B) South – East
(C) South – West
(D) North – West

ii) सामान्य बुद्धिमत्ता तथा तार्किक योग्यता

41. यदि PLAY का कूट 8123 और RHYME का कूट 49367 है, तो MALE का कूट क्या होगा ?
 (A) 6285
 (B) 6217
 (C) 6395
 (D) 6198
42. सर्वथा भिन्न छाँटिए ।
 (A) जनवरी
 (B) अप्रैल
 (C) जुलाई
 (D) अक्टूबर
43. निम्नलिखित श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें ।
 7, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 29, ?
 (A) 33
 (B) 30
 (C) 32
 (D) 31
44. श्रृंखला 5, 10, 17, 25 में से सर्वथा भिन्न छाँटिए ।
 (A) 5
 (B) 10
 (C) 17
 (D) 25
45. यदि HONEY का कूट JQPGA है, तो किस शब्द का कूट VCTIGVU होगा ?
 (A) CARPETS
 (B) TRAPETS
 (C) UMBRELU
 (D) TARGETS
46. एक कूट भाषा में MADRAS को NBESBT लिखा जाता है, उसी कूट भाषा में BOMBAY को कैसे लिखा जाएगा ?
 (A) CPNCBX
 (B) CPNCBZ
 (C) CPDCBZ
 (D) CQOCBZ
47. निम्नलिखित श्रृंखला में सर्वथा भिन्न चुनिए ।
 7, 9, 13, 17, 19
 (A) 9
 (B) 7
 (C) 13
 (D) 19
48. A, B, C और D में, B, C और A से भारी हैं परंतु C उससे लंबा है । D, C जितना लंबा नहीं है जबकि A सबसे छोटा है । C, A जितना भारी नहीं है । D, B से भारी हैं परंतु उससे छोटा है, सबसे भारी कौन है ?
 (A) B
 (B) A
 (C) D
 (D) C
49. रहीम, बिंदु X से आरंभ करके सीधा पश्चिम में 5 किमी तक चलता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 2 किमी सीधा चलता है और पुनः बाएँ मुड़ता है और 7 किमी सीधा चलता है । वह बिंदु X से किस दिशा में है ?
 (A) उत्तर-पूर्व
 (B) दक्षिण-पूर्व
 (C) दक्षिण-पश्चिम
 (D) उत्तर-पश्चिम



50. If $P @ Q$ means $P > Q$
 $P * Q$ means $P \geq Q$
 $P = Q$ means $P = Q$
 $P Q$ means $P < Q$
 $P + Q$ means $P \leq Q$

Statement : $K @ C, N T, T = C$

Conclusions : I) $N C$

II) $K @ T$

Then,

- (A) Only conclusion I follows
 (B) Only conclusion II follows
 (C) Conclusions I and II both follows
 (D) Either I or II follows

51. Surya travels 3 m towards East and then turns right and travels 4 m. What is the distance between the initial and the final position of Surya ?

- (A) 3 m
 (B) 4 m
 (C) 4.5 m
 (D) 5 m

52. Four Men A, B, C and D and four women W, X, Y and Z are sitting round a table facing each other. No two men or women are sitting together. W is to the right of B. Y is facing X and is to the left of A. C is to the right of Z. Who are the two persons sitting adjacent to D ?

- (A) W and Y (B) X and W
 (C) X and Z (D) W and Z

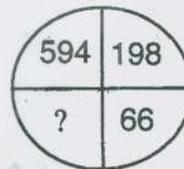
53. Starting from his house, Rahul walks 40 m towards South. Then he turns right and walks 20 m, then turns right again and walks 15 m. He now travels 10 m towards East to reach the park. In which direction is the park with respect to his house ?

- (A) South – West
 (B) North – East
 (C) East
 (D) West

54. Which of the following words will come at second position if all the words are arranged alphabetically ?

- (A) Prominent
 (B) Prohibition
 (C) Programme
 (D) Protracted

55. Find the missing number.



- (A) 22
 (B) 33
 (C) 11
 (D) 12

56. How many 3's are immediately preceded by 9 but not immediately followed by 5 in the following number series ?

9 3 4 5 9 3 5 9 3 6 4 3 9 3 3 5 3 9 5 3 9
 3 7 5 7 5 9 3 9 5

- (A) 4 (B) 3
 (C) 5 (D) 2

50. यदि $P @ Q$ का अर्थ $P > Q$
 $P * Q$ का अर्थ $P \geq Q$
 $P = Q$ का अर्थ $P = Q$
 $P Q$ का अर्थ $P < Q$
 $P + Q$ का अर्थ $P \leq Q$

कथन : $K @ C, NT, T = C$

निष्कर्ष : I) NC

II) $K @ T$

तो,

- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
 (B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 (C) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करता है।
 (D) या तो I या II अनुसरण करता है।

51. सूर्या, पूर्व की ओर 3 मीटर चलता है और फिर दाएँ मुड़कर 4 मीटर चलता है। सूर्या की आरंभिक स्थिति और अंतिम स्थिति के बीच की दूरी कितनी है ?

- (A) 3 मीटर
 (B) 4 मीटर
 (C) 4.5 मीटर
 (D) 5 मीटर

52. चार पुरुष A, B, C और D और चार महिलाएँ W, X, Y और Z एक मेज के चारों ओर एक दूसरे की ओर मुँह करके बैठे हैं। कोई दो पुरुष या दो महिलाएँ एक साथ नहीं बैठे। W, B के दाएँ है। Y का मुख X की ओर है और यह A के बाएँ है। C, Z के दाएँ है। D के आसन्न बैठे दो व्यक्ति कौन हैं ?

- (A) W और Y (B) X और W
 (C) X और Z (D) W और Z

53. अपने घर से शुरू करके राहुल 40 मीटर दक्षिण में चलता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 20 मीटर चलता है। फिर पुनः दाएँ मुड़कर वो 15 मीटर चलता है। अब वह पार्क तक पहुँचने के लिए 10 मीटर पूर्व में चलता है। उसके घर से पार्क किस दिशा में है ?

- (A) दक्षिण-पश्चिम
 (B) उत्तर-पूर्व
 (C) पूर्व
 (D) पश्चिम

54. वर्णमाला के अनुसार व्यवस्थित करने पर कौन-सा शब्द दूसरे स्थान पर आएगा ?

- (A) Prominent
 (B) Prohibition
 (C) Programme
 (D) Protracted

55. लुप्त संख्या ज्ञात करें।

594	198
?	66

- (A) 22
 (B) 33
 (C) 11
 (D) 12

56. निम्नलिखित श्रृंखला में कितने 3 ऐसे हैं जिनके ठीक पहले 9 है परंतु ठीक बाद 5 नहीं है ?

934593593643933539539
 375759395

- (A) 4 (B) 3
 (C) 5 (D) 2



57. Pointing to man in a photograph, a woman said "the father of his brother is the only son of my grandfather", how is the woman related to the man in the photograph ?
 (A) Mother
 (B) Daughter
 (C) Aunt
 (D) Sister
58. How many pairs of letters are there in the word 'CONTEMPORARY' which have as many letters between them in the word as in the alphabets ?
 (A) 0
 (B) 4
 (C) 3
 (D) More than 4
59. Six persons are seen together in a group. They are A, B, C, D, E and F. B is brother of D, but D is not brother of B. F is brother of B. C and A are married together. F is son of C, but C is not mother of F. E is brother of A. The number of female member in the group is
 (A) 1
 (B) 2
 (C) 3
 (D) 4
60. In a row of girls, Chetna is 7th from the right and Neelam is 15th from the left. If both of them exchange their positions, then Chetna becomes 20th from the right. How many girls are there in the row ?
 (A) 26
 (B) 21
 (C) 35
 (D) 34
61. Ram and Mohan are brothers, Shankar is Mohan's father. Chaya is Shankar's sister. Priya is Shankar's niece. Shubhra is Chaya's grand-daughter. Then Ram is Shubhra's
 (A) Brother
 (B) Uncle
 (C) Cousin
 (D) Nephew
62. Select the correct alternative. If more than five letters are missing then select the last five letters of the series.
 abc _ ea _ _ dd _ bcc _ _ _ _
 _ _ _
 (A) bbbbb (B) abbbb
 (C) dcbbb (D) none
63. If P + Q means P is the mother of Q, P - Q means P is the father of Q, P - Q means P is the sister of Q. Then which of the following relationship shows that M is the daughter of R ?
 (A) R + M + N
 (B) R + N + M
 (C) R - M + N
 (D) None of these
64. After the series, below it in the next line, a number is given followed by (A), (B), (C), (D) and (E). Complete the series starting with the number given.
 11 15 38 126
 7 (A) (B) (C) (D) (E)
 Which number will come in place of (C) ?
 (A) 102 (B) 30
 (C) 2140 (D) 80

57. एक फोटोग्राफ में एक व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए, एक औरत ने कहा, "उसके भाई के पिता मेरे दादा के इकलौते पुत्र हैं", वह औरत उस फोटोग्राफ के व्यक्ति से किस प्रकार संबंधित हैं ?

- (A) माता
(B) पुत्री
(C) चाची
(D) बहन

58. शब्द 'CONTEMPORARY' में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनके बीच में उतने ही अक्षर हैं जितने वर्णमाला में हैं ?

- (A) 0
(B) 4
(C) 3
(D) 4 से अधिक

59. एक समूह में 6 व्यक्ति हैं। वे A, B, C, D, E और F हैं। B, D का भाई है, परंतु D, B का भाई नहीं है। F, B का भाई है। C और A एक दूसरे से विवाहित हैं। F, C का पुत्र है, परंतु C, F की माता नहीं है। E, A का भाई है। समूह में महिला सदस्यों की संख्या है

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

60. लड़कियों की एक पंक्ति में, चेतना दाएँ से 7 वीं हैं और नीलम बाएँ से 15 वीं है। यदि दोनों अपना स्थान आपस में बदल लेती हैं, तो चेतना दाएँ से 20 वीं हो जाती हैं। पंक्ति में कुल कितनी लड़कियाँ हैं ?

- (A) 26 (B) 21
(C) 35 (D) 34

61. राम और मोहन भाई हैं। शंकर, मोहन के पिता है। छाया, शंकर की बहन है। प्रिया, शंकर की भतीजी है। शुभ्रा, छाया की पोती है। तो राम, शुभ्रा का _____ है।

- (A) भाई
(B) चाचा
(C) चचेरा भाई
(D) भतीजा

62. सही विकल्प चुनिए। यदि पाँच से ज्यादा अक्षर लुप्त हैं तो शृंखला के अंतिम पाँच अक्षर चुनिए।

- abc _ ea _ dd _ bcc _
_ _
(A) bbbbbb (B) abbbbb
(C) dcbbbb (D) कोई नहीं

63. यदि $P + Q$ का अर्थ है P, Q की माता है, $P + Q$ का अर्थ है P, Q का पिता है, $P - Q$ का अर्थ है P, Q की बहन है। तो निम्नलिखित में से कौन-सा संबंध दर्शाता है कि M, R की पुत्री है ?

- (A) $R + M + N$
(B) $R + N + M$
(C) $R - M + N$
(D) इनमें से कोई नहीं

64. शृंखला के बाद, इसके नीचे अगली पंक्ति में एक दी हुई संख्या के बाद (A), (B), (C), (D) और (E) आता है। दी हुई संख्या से आरंभ होने वाले शृंखला को पूर्ण करें।

- 11 15 38 126
7 (A) (B) (C) (D) (E)
कौन-सी संख्या (C) के स्थान पर आएगा ?
(A) 102 (B) 30
(C) 2140 (D) 80



65. Five students A, B, C, D and E are standing in a row. D is on the right of E, B is on the left of E but on the right of A. D is next to C on his left. The student in middle is

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

66. If the given interchanges are made in signs and numbers, which one of the four equations would be correct ?

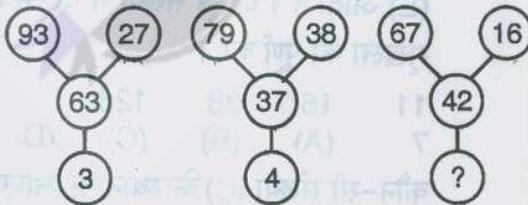
Given interchanges : Signs '+' and '-'; numbers 5 and 8.

- (A) $82 - 35 + 55 = 2$
- (B) $82 - 35 + 55 = 102$
- (C) $85 - 38 + 85 = 132$
- (D) $52 - 35 + 55 = 72$

67. If + means \times , \times means +, + means -, - means \times , then $50 - 10 \times 20 + 5 + 2$ is

- (A) 500
- (B) 490
- (C) 520
- (D) None of these

68. Which one number can be placed at the sign of ?



- (A) 5
- (B) 6
- (C) 8
- (D) 9

69. Eight persons A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a line. E sits second right to D. H sits fourth left to D. C and F are immediate neighbours, but C is not immediate neighbour of A. G is not neighbour of E. Only two persons sit between A and E. The persons on left and right end respectively are

- (A) G and B
- (B) G and E
- (C) H and E
- (D) B and E

70. Find the missing number in the following.

6	8	?
9	3	13
10	14	1

- (A) 11
- (B) 9
- (C) 7
- (D) 5

71. Complete the series : 2, 4, 16, 128, ?

- (A) 2046
- (B) 2048
- (C) 2041
- (D) 2045

72. In an examination, 42% students failed in Hindi and 52% failed in English. If 17% failed in both the subjects, the percentage of those who passed in both the subjects is

- (A) 23%
- (B) 27%
- (C) 34%
- (D) 40%

65. पाँच विद्यार्थी A, B, C, D और E एक पंक्ति में खड़े हैं। D, E के दाएँ है, B, E के बाएँ है, परंतु A के दाएँ है। D, C के बाएँ अगला है। मध्य में जो विद्यार्थी हैं, वह है

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

66. यदि दिए गए विनिमय, चिह्नों और संख्याओं में कर दिए जाये तो चार समीकरण में से कौन-सा विकल्प सही होगा ?

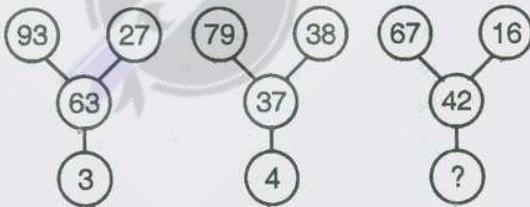
दिए गए विनिमय : चिह्न '+' और '-';
संख्या 5 और 8 ।

- (A) $82 - 35 + 55 = 2$
(B) $82 - 35 + 55 = 102$
(C) $85 - 38 + 85 = 132$
(D) $52 - 35 + 55 = 72$

67. यदि \div का अर्थ \times , \times का अर्थ $+$, $+$ का अर्थ $-$, $-$ का अर्थ \times है, तो $50 - 10 \times 20 + 5 \div 2$ है

- (A) 500
(B) 490
(C) 520
(D) इनमें से कोई नहीं

68. ? के चिह्न पर कौन-सी संख्या रखी जा सकती है ?



- (A) 5
(B) 6
(C) 8
(D) 9

69. आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक पंक्ति में बैठे हैं। E, D के दाएँ दूसरा है। H, D के बाएँ चौथा है। C और F एक दूसरे के तुरंत पड़ोसी हैं, परंतु C, A का तुरंत पड़ोसी नहीं है। G, E का पड़ोसी नहीं है। केवल दो व्यक्ति A और E के बीच में बैठे हैं। बाएँ और दाएँ छोर पर बैठे व्यक्ति क्रमशः हैं

- (A) G और B
(B) G और E
(C) H और E
(D) B और E

70. निम्नलिखित में से लुप्त संख्या ज्ञात करें।

6	8	?
9	3	13
10	14	1

- (A) 11
(B) 9
(C) 7
(D) 5

71. श्रृंखला पूर्ण कीजिए।

2, 4, 16, 128, ?

- (A) 2046
(B) 2048
(C) 2041
(D) 2045

72. एक परीक्षा में, 42% विद्यार्थी हिंदी में अनुत्तीर्ण हुए और 52% अंग्रेजी में अनुत्तीर्ण हुए। यदि 17% दोनों में अनुत्तीर्ण हुए, तो दोनों विषयों में उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों का प्रतिशत है

- (A) 23%
(B) 27%
(C) 34%
(D) 40%



73. Which of the given conclusions definitely follows from the given statements ?

Statements : 1. Some phones are watches.
2. All watches are guns.

Conclusions : I. All guns are watches.
II. Some guns are phones.

- (A) Only conclusion I follows
- (B) Only conclusion II follows
- (C) Neither I nor II follows
- (D) Both I and II follow

74. The sum of ages of a father and son is 45 years. Five years ago the product of their ages was 4 times the father's age at that time. The present age of the father and son respectively are

- (A) 25 years, 10 years
- (B) 36 years, 9 years
- (C) 39 years, 6 years
- (D) none of these

75. A is 3 years older to B and 3 years younger to C, while B and D are twins. How many years C is older to D ?

- (A) 6
- (B) 12
- (C) 2
- (D) 3

76. When the time is 10:30, if the minute hand points towards south, the hour hand will point towards

- (A) North-East
- (B) North-West
- (C) South-East
- (D) South-West

77. Which of the given conclusions definitely follows from the given statement ?

Statements : 1. Some players are singers.
2. All singers are tall.

Conclusions : I. Some players are tall.
II. All players are tall.

- (A) Only conclusion I follows
- (B) Only conclusion II follows
- (C) Both I and II follow
- (D) Neither I nor II follows

78. In a leap year, which month will have the same calendar as that of January in that year ?

- (A) April
- (B) July
- (C) October
- (D) March

79. In a certain language, "EXAM" is coded as 39 and "PAPER" is coded as 51, then "PASS" is coded as

- (A) 39
- (B) 47
- (C) 489
- (D) 51

80. In a family of eight members, there are two married couples and a widow. A, the engineer, is married to a doctor. C, an architect is the wife of D, E, a student is the only child of C. G is the son of H whose sister F, F is the niece of the manager. B, a teacher, is the mother of only A and D.

Who is the manager ?

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

73. निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष दिए हुए कथन का निश्चित रूप से अनुसरण करता है ?

कथन : 1. कुछ फोन, घड़ियाँ हैं ।

2. सभी घड़ियाँ, बंदूके हैं ।

निष्कर्ष : I. सभी बंदूके, घड़ियाँ हैं ।

II. कुछ बंदूके, फोन हैं ।

(A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(C) न तो I न ही II अनुसरण करता है

(D) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

74. पिता और पुत्र की आयु का योग 45 वर्ष है । पाँच वर्ष पूर्व उनकी आयु का गुणनफल उस समय पिता की आयु का 4 गुणा है । पिता और पुत्र की वर्तमान आयु क्रमशः हैं

(A) 25 वर्ष, 10 वर्ष

(B) 36 वर्ष, 9 वर्ष

(C) 39 वर्ष, 6 वर्ष

(D) इनमें से कोई नहीं

75. A, B से 3 साल बड़ा है और C से 3 साल छोटा है, जबकि B और D जुड़वाँ हैं, D से C की आयु कितनी अधिक है ?

(A) 6

(B) 12

(C) 2

(D) 3

76. जब समय 10:30 है, यदि मिनट की सुई दक्षिण की ओर है तो घंटे की सुई _____ की ओर होगी ।

(A) उत्तर-पूर्व

(B) उत्तर-पश्चिम

(C) दक्षिण-पूर्व

(D) दक्षिण-पश्चिम

77. निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष निश्चित रूप से दिए गए कथन का अनुसरण करता है ?

कथन : 1. कुछ खिलाड़ी, गायक हैं ।

2. सभी गायक, लंबे हैं ।

निष्कर्ष : I. कुछ खिलाड़ी, लंबे हैं ।

II. सभी खिलाड़ी, लंबे हैं ।

(A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(C) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

(D) न तो I न ही II अनुसरण करता है

78. एक लीप वर्ष में, उस वर्ष की जनवरी जैसा कैलेंडर किस माह का होगा ?

(A) अप्रैल

(B) जुलाई

(C) अक्टूबर

(D) मार्च

79. एक भाषा में "EXAM" का कूट 39 और "PAPER" का कूट 51 है, तो "PASS" का कूट है

(A) 39

(B) 47

(C) 489

(D) 51

80. एक आठ सदस्यों के परिवार में दो विवाहित युगल और एक विधवा है । A, जो इंजीनियर है, उसका विवाह एक चिकित्सक से हुआ है । D की पत्नी C एक वास्तुकार है । E, C का इकलौता बच्चा एक विद्यार्थी है । G, H का पुत्र है जिसकी बहन है F, F प्रबंधक की भतीजी है । B एक शिक्षक है और केवल A और D की माता है । प्रबंधक कौन है ?

(A) E

(B) D

(C) H

(D) A



iii) Arithmetical and Numerical Ability

81. The digits of a 2 digit number differ by 3. Find the difference of the number and the number formed by reversing its digits.
(A) 18
(B) 27
(C) 36
(D) 45
82. The angle covered by the minutes hand in 12 minutes is
(A) 60° (B) 108°
(C) 72° (D) 100°
83. In how many years will a sum of money become 16 times itself at 30% p.a. simple interest ?
(A) 25 (B) 40
(C) 30 (D) 50
84. If $\tan\theta + \sec\theta = a$ and $\sec\theta - \tan\theta = b$ then the relationship between a and b is
(A) $\frac{a}{b} = 1$
(B) $ab = 1$
(C) $a^2 + b^2 = 1$
(D) $a^2 - b^2 = 1$
85. A boat travels 30 km upstream in 5 hours and 100 km downstream in 10 hours. The speed of the boat in still water is
(A) 6 kmph
(B) 8 kmph
(C) 10 kmph
(D) None of these
86. A cuboid has its length, breadth and height as 5 cm, 3 cm and 2 cm respectively. Its volume in cubic cm is
(A) 27 (B) 30
(C) 33 (D) 36
87. The average age of 5 men is 20 years. Their average increased by one year when a new man joined them. The age of the new man is
(A) 20 yrs.
(B) 18 yrs.
(C) 26 yrs.
(D) None of these
88. The area of a triangle whose sides measure 14 cm, 48 cm and 50 cm is
(A) 672 cm^2
(B) 336 cm^2
(C) 350 cm^2
(D) 700 cm^2
89. 10 men can do a piece of work in 15 days. How many men are needed to complete a work which is 5 times as large as the first one, in 10 days ?
(A) 60 (B) 75
(C) 70 (D) 85
90. The wheel of a motor car makes 800 revolutions in covering 880 m. The diameter of the wheel is
(A) 0.35 m
(B) 0.175 m
(C) 0.70 m
(D) none of these

iii) अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता

81. एक दो अंकों की संख्या के अंकों का अंतर 3 है। संख्या और अंकों का क्रम आपस में बदलने के बाद बनी संख्या के बीच का अंतर है
 (A) 18
 (B) 27
 (C) 36
 (D) 45
82. 12 मिनट में मिनट की सुई द्वारा तय किया जाने वाला कोण है
 (A) 60° (B) 108°
 (C) 72° (D) 100°
83. कितने वर्षों में एक राशि 30% प्रति वर्ष साधारण ब्याज की दर में अपनी 16 गुणा हो जाएगी ?
 (A) 25
 (B) 40
 (C) 30
 (D) 50
84. यदि $\tan\theta + \sec\theta = a$ और $\sec\theta - \tan\theta = b$ तो a और b के बीच संबंध है
 (A) $\frac{a}{b} = 1$
 (B) $ab = 1$
 (C) $a^2 + b^2 = 1$
 (D) $a^2 - b^2 = 1$
85. एक नाव धारा के विपरीत 5 घंटों में 30 कि.मी. जाती है और धारा के साथ 10 घंटों में 100 कि.मी. जाती है। शांत जल में नाव की गति है
 (A) 6 कि.मी. प्रति घंटा
 (B) 8 कि.मी. प्रति घंटा
 (C) 10 कि.मी. प्रति घंटा
 (D) इनमें से कोई नहीं
86. यदि घनाभ की लंबाई, चौड़ाई और ऊँचाई 5 सें.मी. 3 सें.मी. और 2 सें.मी. क्रमशः है। इसका आयतन घनीय सें.मी. में है
 (A) 27 (B) 30
 (C) 33 (D) 36
87. 5 व्यक्तियों की औसत आयु 20 वर्ष है। एक और व्यक्ति के आ जाने से औसत 1 बढ़ जाता है। नए व्यक्ति की आयु है
 (A) 20 वर्ष
 (B) 18 वर्ष
 (C) 26 वर्ष
 (D) इनमें से कोई नहीं
88. उस त्रिभुज का क्षेत्रफल जिसकी भुजाओं की माप 14 सें.मी., 48 सें.मी. और 50 सें.मी. है
 (A) 672 सें.मी.²
 (B) 336 सें.मी.²
 (C) 350 सें.मी.²
 (D) 700 सें.मी.²
89. 10 व्यक्ति एक कार्य को 15 दिनों में कर सकते हैं। इससे 5 गुणा बड़े कार्य को 10 दिनों में करने के लिए कितने व्यक्तियों की आवश्यकता होगी ?
 (A) 60 (B) 75
 (C) 70 (D) 85
90. 880 मी. तय करने में एक मोटर कार के पहिए 800 घूर्णन पूरे करते हैं। पहिए का व्यास है
 (A) 0.35 मी.
 (B) 0.175 मी.
 (C) 0.70 मी.
 (D) इनमें से कोई नहीं



91. A man had to walk a certain distance. He walked half the distance at a speed of 6 km/hr. and the remaining half at the rate of 5 km/hr. Total time taken was 11 hours. The distance he walked is
 (A) 50 km
 (B) 60 km
 (C) 100 km
 (D) None of these
92. Simple interest on Rs. 2,000 for 5 months at 16% per annum is
 (A) Rs. 133.33
 (B) Rs. 133.26
 (C) Rs. 134.00
 (D) Rs. 132.09
93. A class room is thrice as long and four times as broad as another. The ratio of their areas is
 (A) 1:12
 (B) 1:7
 (C) 7:1
 (D) None of these
94. The smallest number which when divided by 16, 20 and 40 leaves the same remainder 4 is
 (A) 124
 (B) 84
 (C) 164
 (D) 80
95. Pipes P and Q can fill a tank in 20 mins. and 30 mins. respectively. If they are opened simultaneously, the time taken for the tank to be full is
 (A) 10 mins.
 (B) 17.5 mins.
 (C) 12 mins.
 (D) None of these
96. If the product of two numbers is 216 and their LCM is 36, their HCF is
 (A) 8
 (B) 7
 (C) 6
 (D) 9
97. Value of $\frac{1}{4-\sqrt{5}} + \frac{1}{4+\sqrt{5}}$ is
 (A) $\frac{2\sqrt{5}}{11}$
 (B) $\frac{8}{11}$
 (C) $-\frac{8}{9}$
 (D) None of these
98. The point of intersection of the lines $2x - 5y = 6$ and $x + y = 3$ is
 (A) (0, 3)
 (B) (3, 0)
 (C) (3, 3)
 (D) (0, 0)
99. If X and Y are 2 sets such that X has 35 elements. Union of sets X and Y has 45 elements and intersection of the 2 sets is 10 elements, then the number of elements in Y is
 (A) 20
 (B) 25
 (C) 15
 (D) None of these
100. If the point (k, 3) is at a distance of $\sqrt{5}$ units from the point (2, k), the value of k is
 (A) 1
 (B) 4
 (C) 1 and 4
 (D) none of these

91. एक व्यक्ति को कुछ दूरी तय करनी है। वह आधी दूरी 6 कि.मी./घंटा और बाकी आधी 5 कि.मी./घंटा की गति से तय करता है। कुल लिया गया समय 11 घंटे था। तो उसके द्वारा तय की गई दूरी है
- (A) 50 कि.मी.
(B) 60 कि.मी.
(C) 100 कि.मी.
(D) इनमें से कोई नहीं
92. रु. 2,000 पर 5 माह का 16% प्रति वर्ष की दर से साधारण व्याज है
- (A) रु. 133.33
(B) रु. 133.26
(C) रु. 134.00
(D) रु. 132.09
93. एक कक्षा दूसरी से तीन गुणा लंबी और चार गुणा चौड़ी है। उनके क्षेत्रफलों का अनुपात है
- (A) 1:12
(B) 1:7
(C) 7:1
(D) इनमें से कोई नहीं
94. वह छोटी से छोटी संख्या जो 16, 20 और 40 से भाग दिए जाने पर समान शेष 4 देती है
- (A) 124 (B) 84
(C) 164 (D) 80
95. P और Q पाइपें एक टंकी को 20 मिनट और 30 मिनट में क्रमशः भर सकती हैं। यदि उन दोनों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टंकी में भर जाएगी।
- (A) 10 मिनट
(B) 17.5 मिनट
(C) 12 मिनट
(D) इनमें से कोई नहीं
96. यदि दो संख्याओं का गुणनफल 216 और उनका लसप 36 है, तो उनका मसप है
- (A) 8 (B) 7
(C) 6 (D) 9
97. $\frac{1}{4-\sqrt{5}} + \frac{1}{4+\sqrt{5}}$ का मान है
- (A) $\frac{2\sqrt{5}}{11}$
(B) $\frac{8}{11}$
(C) $\frac{-8}{9}$
(D) इनमें से कोई नहीं
98. रेखाओं $2x - 5y = 6$ और $x + y = 3$ का प्रतिच्छेदन बिंदु है
- (A) (0, 3) (B) (3, 0)
(C) (3, 3) (D) (0, 0)
99. यदि X और Y दो समुच्चय इस प्रकार है कि X में 35 तत्व है। X और Y के एकीकरण में 45 तत्व और 2 समुच्चयों के प्रतिच्छेदन में 10 तत्व हैं, तो Y में तत्वों की संख्या है
- (A) 20 (B) 25
(C) 15 (D) इनमें से कोई नहीं
100. यदि बिंदु (k, 3), बिंदु (2, k) से $\sqrt{5}$ इकाई दूर है, तो k का मान है
- (A) 1
(B) 4
(C) 1 और 4
(D) इनमें से कोई नहीं



101. In a parallelogram, one angle is $\frac{4}{5}$ of the adjacent angle. The 2 angles of the parallelogram are
 (A) $100^\circ, 80^\circ$
 (B) $110^\circ, 70^\circ$
 (C) $90^\circ, 90^\circ$
 (D) None of these
102. If $A : B = 2 : 5$ then $(10A + 3B) : (5A + 2B) =$
 (A) 4 : 7
 (B) 7 : 4
 (C) 3 : 7
 (D) 7 : 3
103. If one zero of the polynomial $(a^2 + 9)x^2 + 13x + 6a$ is reciprocal of the other, the value of $a =$
 (A) $\frac{1}{3}$
 (B) 3
 (C) -3
 (D) None of these
104. If $2^x - 2^{x-1} = 4$ then $3^x =$
 (A) 7 (B) 3
 (C) 27 (D) 9
105. A father is 28 years older than the son. After 5 years, father's age will be 7 years more than twice that of his son. Their present ages are
 (A) 44 yrs, 16 yrs
 (B) 40 yrs, 12 yrs
 (C) 30 yrs, 2 yrs
 (D) None of these
106. The value of $\left(\frac{x^a}{x^b}\right)^{a+b} \left(\frac{x^b}{x^c}\right)^{b+c} \left(\frac{x^c}{x^a}\right)^{c+a} =$
 (A) 0
 (B) 1
 (C) abc
 (D) $a^2b^2c^2$
107. Value of $\frac{3^{n+1} + 3^n}{3^n - 3^{n-1}} =$
 (A) 1
 (B) $\frac{1}{6}$
 (C) 6
 (D) None of these
108. $2^3 \cdot 3^3 =$
 (A) 612 (B) 216
 (C) 218 (D) 126
109. The difference between the cost price and selling price is Rs. 225. If the profit percentage is 15%, the selling price is
 (A) Rs. 1,725
 (B) Rs. 2,000
 (C) Rs. 1,000
 (D) None of these
110. The ages of two persons are in ratio 5 : 7. 18 years ago their ages were in the ratio 8 : 13, their present ages (in years) are
 (A) 50, 70
 (B) 70, 50
 (C) 40, 56
 (D) 35, 49

101. एक समांतर चतुर्भुज में एक कोण, आसन्न कोण का $\frac{4}{5}$ है। समांतर चतुर्भुज के दो कोण हैं
- (A) $100^\circ, 80^\circ$
 (B) $110^\circ, 70^\circ$
 (C) $90^\circ, 90^\circ$
 (D) इनमें से कोई नहीं

102. यदि $A : B = 2 : 5$ तो
 $(10A + 3B) : (5A + 2B) =$
- (A) 4 : 7
 (B) 7 : 4
 (C) 3 : 7
 (D) 7 : 3

103. यदि बहुपदीय $(a^2 + 9)x^2 + 13x + 6a$ का एक शून्य दूसरे का व्युत्क्रम है, तो a का मान है
- (A) $\frac{1}{3}$
 (B) 3
 (C) -3
 (D) इनमें से कोई नहीं

104. यदि $2^x - 2^{x-1} = 4$ तो $3^x =$
- (A) 7 (B) 3
 (C) 27 (D) 9

105. एक पिता की आयु उसके पुत्र की आयु से 28 वर्ष अधिक है। 5 वर्ष बाद पिता की आयु, पुत्र की आयु के दोगुने से 7 वर्ष अधिक होगी। उनकी वर्तमान आयु है
- (A) 44 वर्ष, 16 वर्ष
 (B) 40 वर्ष, 12 वर्ष
 (C) 30 वर्ष, 2 वर्ष
 (D) इनमें से कोई नहीं

106. $\left(\frac{x^a}{x^b}\right)^{a+b} \left(\frac{x^b}{x^c}\right)^{b+c} \left(\frac{x^c}{x^a}\right)^{c+a}$ का मान है
- (A) 0
 (B) 1
 (C) abc
 (D) $a^2b^2c^2$

107. $\frac{3^{n+1} + 3^n}{3^n - 3^{n-1}}$ का मान है
- (A) 1
 (B) $\frac{1}{6}$
 (C) 6
 (D) इनमें से कोई नहीं

108. $2^3 \cdot 3^3 =$
- (A) 612 (B) 216
 (C) 218 (D) 126

109. क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य में रु. 225 का अंतर है। यदि लाभ प्रतिशत 15% है, तो विक्रय मूल्य है
- (A) रु. 1,725
 (B) रु. 2,000
 (C) रु. 1,000
 (D) इनमें से कोई नहीं

110. दो व्यक्तियों की आयु का अनुपात 5 : 7 है। 18 वर्ष पूर्व उनकी आयु 8 : 13 के अनुपात में थी, वर्तमान आयु हैं (वर्षों में)
- (A) 50, 70
 (B) 70, 50
 (C) 40, 56
 (D) 35, 49



111. Mr. A and Mr. B scored 78% and 72% in an examination. If the difference in their marks is 36, find the maximum marks.
 (A) 1000
 (B) 100
 (C) 600
 (D) 500
112. A bag contains Rs. 187 in the form of 1 rupee, 50 paise and 10 paise coins in the ratio 3 : 4 : 5. The number of coins of each type are respectively
 (A) 102, 136, 170
 (B) 136, 102, 170
 (C) 170, 102, 136
 (D) none of these
113. If 10 students are participating in a race, the number of ways 3 prizes be won is
 (A) 45
 (B) 720
 (C) 360
 (D) none of these
114. The 3 numbers in Arithmetic Progression (AP) whose sum is 18 and product is 210 are
 (A) 5, 6, 7
 (B) 4, 5, 6
 (C) 3, 4, 5
 (D) 2, 4, 6
115. The remainder obtained when $x^4 + x^3 - 2x^2 + x + 1$ is divided by $x - 1$ is
 (A) 0
 (B) -2
 (C) 2
 (D) none of these
116. If the second term of an AP is 4 and 10th term is 20, then the 15th term is
 (A) 28
 (B) 32
 (C) 30
 (D) none of these
117. If AB is the diameter of a circle whose centre is (2, -3) and B = (1, 4), then A has coordinates,
 (A) (-10, 3)
 (B) (10, -3)
 (C) (-3, 10)
 (D) (3, -10)
118. A man sells 6 radios and 4 televisions for Rs. 18,480. If 14 radios and 2 televisions are sold for the same amount, the price of a television is
 (A) Rs. 1,848
 (B) Rs. 840
 (C) Rs. 1,680
 (D) Rs. 3,360
119. The angle between the planes $2x + y + 3z - 2 = 0$ and $x - 2y + 5z = 0$ is
 (A) $\cos^{-1}\left(\frac{1}{3}\right)$
 (B) $\cos^{-1}\left(\frac{3}{5}\right)$
 (C) 0
 (D) $\frac{\pi}{2}$
120. Thrice a number is 24 more than one-third of it. The number is
 (A) 8
 (B) 9
 (C) 12
 (D) 15

111. श्री A और श्री B ने एक परीक्षा में 78% और 72% अंक प्राप्त किए। यदि उनके अंकों का अंतर 36 है, तो अधिकतम अंक ज्ञात करें।
 (A) 1000
 (B) 100
 (C) 600
 (D) 500
112. एक थैली में 1 रुपए, 50 पैसे और 10 पैसे के सिक्कों के रूप में रु. 187 क्रमशः 3 : 4 : 5 के अनुपात में है। प्रत्येक प्रकार के सिक्कों की संख्या क्रमशः है
 (A) 102, 136, 170
 (B) 136, 102, 170
 (C) 170, 102, 136
 (D) इनमें से कोई नहीं
113. यदि 10 विद्यार्थी एक दौड़ में भाग ले रहे हैं, तो 3 पुरस्कार जीतने के तरीकों की संख्या है
 (A) 45
 (B) 720
 (C) 360
 (D) इनमें से कोई नहीं
114. समांतर श्रेणी में 3 संख्याएँ जिनका योग 18 और गुणनफल 210 है
 (A) 5, 6, 7 (B) 4, 5, 6
 (C) 3, 4, 5 (D) 2, 4, 6
115. $x^4 + x^3 - 2x^2 + x + 1$ को $x - 1$ से भाग देने पर प्राप्त शेष है
 (A) 0
 (B) -2
 (C) 2
 (D) इनमें से कोई नहीं
116. यदि एक समांतर श्रेणी का दूसरा पद 4 व 10 वाँ पद 20 है, तो 15 वाँ पद है
 (A) 28
 (B) 32
 (C) 30
 (D) इनमें से कोई नहीं
117. यदि AB एक वृत्त का व्यास है, जिसका केंद्र (2, -3) पर है और B = (1, 4) है, तो A के निर्देशांक है
 (A) (-10, 3) (B) (10, -3)
 (C) (-3, 10) (D) (3, -10)
118. एक व्यक्ति 6 रेडियो और 4 टेलिविजन रु. 18,480 में बेचता है। यदि 14 रेडियो और 2 टेलिविजन भी इसी दाम में बेचे जाते हैं, तो एक टेलिविजन का मूल्य है
 (A) रु. 1,848
 (B) रु. 840
 (C) रु. 1,680
 (D) रु. 3,360
119. समतल $2x + y + 3z - 2 = 0$ और $x - 2y + 5 = 0$ के बीच का कोण क्या है ?
 (A) $\cos^{-1}\left(\frac{1}{3}\right)$
 (B) $\cos^{-1}\left(\frac{3}{5}\right)$
 (C) 0
 (D) $\frac{\pi}{2}$
120. एक संख्या का तीन गुणा इसके एक तिहाई से 24 अधिक है। संख्या है
 (A) 8 (B) 9
 (C) 12 (D) 15



iv) Hindi Language and Comprehension

हिन्दी भाषा और बोध

121. 'अति + आनंद = अत्यानंद ।' _____
संधि का उदाहरण है ।
(A) यण संधि
(B) अयादि संधि
(C) गुण संधि
(D) इनमें से कोई नहीं
122. कर्ता कारक का विभक्ति प्रत्यय है
(A) को (B) से
(C) ने (D) में
123. संधि विग्रह कीजिए - पयोधर ।
(A) पयो + धर
(B) पयः + धर
(C) पय + उधर
(D) इनमें से कोई नहीं
124. किस कारक में 'में' का प्रयोग होता है ?
(A) कर्ता कारक
(B) अधिकरण कारक
(C) कर्म कारक
(D) करण कारक
125. 'समास' का सामान्य अर्थ है
(A) समान पद
(B) संक्षेपीकरण
(C) तत्सम शब्द
(D) इनमें से कोई नहीं
126. कुछ शब्दों का अर्थ होता है, जिन्हें _____
कहते हैं ।
(A) सार्थक
(B) निरर्थक
(C) विस्मयादिबोधक
(D) इनमें से कोई नहीं
127. 'निस्संदेह' अव्ययीभाव समास का उदाहरण है,
इसका विग्रह कीजिए ।
(A) संदेहसहित
(B) संदेहरहित
(C) संदेहयुक्त
(D) इनमें से कोई नहीं
128. इनमें से कौनसा शब्द परिमाण वाचक विशेषण का
उदाहरण है ?
(A) काला घोड़ा
(B) कुछ गुलाब
(C) दो सेर गेहूँ
(D) बनारसी साड़ी
129. 'प्रधानाध्यापक' शब्द _____ समास है ।
(A) तत्पुरुष
(B) द्विगु
(C) कर्मधारय
(D) इनमें से कोई नहीं

130. वाक्य में विशेषण का व्यवहार _____ प्रकार का होता है ।
 (A) दो
 (B) तीन
 (C) चार
 (D) इनमें से कोई नहीं
131. निम्नलिखित वाक्यों में कौन सा वाक्य समास और संधि के अंतर के संबंध में सही है ?
 (A) समास में दो पदों का योग होता है । संधि में दो वर्णों का योग होता है ।
 (B) समास केवल तत्सम शब्दों में होता है और संधि केवल हिंदी शब्दों में होती है ।
 (C) (A) और (B) दोनों सही हैं ।
 (D) इनमें से कोई नहीं
132. जिस शब्द से किसी कार्य के करने या होने का बोध होता है । उसे _____ कहते हैं ।
 (A) क्रिया
 (B) धातु
 (C) संज्ञा
 (D) इनमें से कोई नहीं
133. 'घनश्याम' कर्मधारय समास है, इसका विग्रह कीजिए ।
 (A) घन के समान श्याम
 (B) घन रहित श्याम
 (C) घन मुक्त श्याम
 (D) इनमें से कोई नहीं
134. अव्यय के कितने भेद होते हैं ?
 (A) पाँच
 (B) सात
 (C) नौ
 (D) इनमें से कोई नहीं
135. 'पो + इत्र = पवित्र' _____ संधि का उदाहरण है ।
 (A) यण संधि
 (B) अयादि संधि
 (C) गुण संधि
 (D) व्यंजन संधि
136. दो शब्दों, वाक्यांशों या वाक्यों को परस्पर जोड़ने वाले, अविकारी शब्द को _____ अव्यय कहते हैं ।
 (A) समुच्चय बोधक अव्यय
 (B) विस्मयादि सूचक अव्यय
 (C) संबंध सूचक अव्यय
 (D) इनमें से कोई नहीं
137. 'भारती लिखती है ।' इस वाक्य में कौन सा शब्द उद्देश्य है ?
 (A) है
 (B) भारती
 (C) लिखती
 (D) इनमें से कोई नहीं
138. 'बालक पत्र पढ़ता है' वाक्य किस वाच्य से संबंधित है ?
 (A) कर्तृवाच्य
 (B) कर्मवाच्य
 (C) भाववाच्य
 (D) इनमें से कोई नहीं



139. उद्देश्य के विषय में जो कुछ कहा जाये वही _____ है ।
 (A) योग्यता
 (B) समीपता
 (C) विधेय
 (D) इनमें से कोई नहीं
140. कर्तृवाच्य को कर्मवाच्य में बदलिए -
 “मोहन पुस्तक पढ़ता है ।”
 (A) मोहन द्वारा पुस्तक पढ़ी जाती है ।
 (B) मोहन को पुस्तक पढ़ना चाहिए ।
 (C) मोहन से पुस्तक पढ़ा नहीं जाता ।
 (D) इनमें से कोई नहीं
141. ‘परिश्रमी लोग सफल होते हैं ।’ यह कौन सा वाक्य है ?
 (A) सरल वाक्य
 (B) मिश्र वाक्य
 (C) संयुक्त वाक्य
 (D) इनमें से कोई नहीं
142. मुख्यतः काल के कितने भेद हैं ?
 (A) दो (B) तीन
 (C) चार (D) इनमें से कोई नहीं
143. ‘गाड़ी छूट रही थी।’ यह वाक्य किस काल में है ?
 (A) अपूर्ण भूतकाल
 (B) पूर्ण भूतकाल
 (C) संदिग्ध भूतकाल
 (D) इनमें से कोई नहीं
144. ‘बालक पत्र लिखता है ।’ इस वाक्य को भविष्यत काल में बदलिए ।
 (A) बालक पत्र लिखेगा ।
 (B) बालक ने पत्र लिखा ।
 (C) बालक पत्र लिख रहा है ।
 (D) इनमें से कोई नहीं
145. ‘पादप’ शब्द का पर्यायवाची है
 (A) मानव (B) वृक्ष
 (C) पादुका (D) पवित्र
146. उत्पत्ति के आधार पर शब्दों का वर्गीकरण कितने प्रकार हैं ?
 (A) दो (B) चार
 (C) पाँच (D) तीन
147. ‘वारिद’ शब्द का पर्यायवाची है
 (A) मति (B) महान्
 (C) शंकर (D) बादल
148. जो शब्द संस्कृत और प्राकृत भाषा से विकृत होकर हिन्दी में आये हैं, उन्हें _____ कहते हैं ।
 (A) तद्भव (B) तत्सम
 (C) देशज (D) विदेशज
149. ‘जो आगे की सोचता हो’, उसे कहते हैं
 (A) अद्वितीय
 (B) अग्रसोची
 (C) सर्वज्ञ
 (D) इनमें से कोई नहीं
150. ‘पाषाण’ का तद्भव शब्द है
 (A) अनाज (B) पत्थर
 (C) पेड़ (D) जंगल

151. 'उपकार न मानने वाले को कहते हैं'
- (A) कृतज्ञ
(B) सर्वज्ञ
(C) कृतघ्न
(D) इनमें से कोई नहीं
152. किसान का तत्सम शब्द है
- (A) कृषक
(B) मजदूर
(C) काजल
(D) इनमें से कोई नहीं
153. रात्रि और संध्या के बीच की बेला को, _____ कहते हैं।
- (A) प्रातःकाल
(B) अपरान्ह
(C) गोधूलि
(D) इनमें से कोई नहीं
154. 'रूमाल' कौनसी भाषा का शब्द है ?
- (A) अरबी फारसी
(B) अंग्रेजी
(C) तुर्की
(D) इनमें से कोई नहीं
155. 'आँख का तारा होना' मुहावरे का अर्थ है
- (A) कष्ट न होने देना
(B) प्रिय होना
(C) एक मात्र सहारा
(D) इनमें से कोई नहीं
156. जिन शब्दों के सार्थक खंड नहीं होता है, उन्हें _____ कहते हैं।
- (A) यौगिक
(B) योगरुढ़
(C) रुढ़
(D) इनमें से कोई नहीं
157. 'अंधे के हाथ बटेर लगना', लोकोक्ति का अर्थ है
- (A) योग्यता का सही मूल्यांकन न होना।
(B) अयोग्य व्यक्ति के हाथ मूल्यवान वस्तु आ जाना।
(C) उद्देश्य भूलकर किसी काम में लगना।
(D) इनमें से कोई नहीं
158. वर्णों के आधार पर संधि के कितने भेद होते हैं ?
- (A) तीन
(B) चार
(C) दो
(D) इनमें से कोई नहीं
159. 'क्षुब्ध' का विलोम शब्द है
- (A) शान्त (B) महत्
(C) लाभ (D) स्वस्थ
160. नर + इन्द्र = नरेन्द्र, _____ संधि का उदाहरण है।
- (A) गुण संधि
(B) वृद्धि संधि
(C) यण् संधि
(D) अयादि संधि



v) English Language and Comprehension

अंग्रेजी भाषा और बोध

Read the following sentences and identify the grammatical errors, if any. Select the letter corresponding to the erroneous part as your answer.

161. Raj and me had/a spirited argument
(A) (B)
on the function/of creative writing/
(C)
in contemporary society.
(D)
162. The headmaster of/ the school was
(A) (B)
upset/ when he saw all the boys/
(C)
fighting with each other.
(D)
163. R. K. Narayan/is popular/to Indian
(A) (B) (C)
leaders/No error.
(D)
164. The rooms were/small but seemed/
(A) (B)
adequate from/the task.
(C) (D)
165. He is not only a prolific writer/as well as
(A) (B)
a good orator/hence, he is immensely
(C)
popular/among the literary circles.
(D)
166. Most interviewers/insist on to recruit/
(A) (B)
people who make a/favourable
(C)
impression.
(D)
167. It is not necessary/that you must take
(A) (B)
an/entrance examination to secure/
(C)
admission to a business school.
(D)
168. The two thieves/were arrested/on the
(A) (B)
charge of/stealing a bank.
(C) (D)
169. The train/is being/late by/four hours.
(A) (B) (C) (D)
170. He has refused/ to meet/me/yesterday.
(A) (B) (C) (D)
171. The doctor convinced that/the new
(A) (B)
treatment/was quite effective for/
(C)
addicts like me.
(D)
172. He was not only insincere/in his duties/
(A) (B)
so also/highly incompetent.
(C) (D)
- Fill in the blanks with suitable articles from among the choices given below.
173. We had lunch at _____ newly opened restaurant.
(A) a
(B) the
(C) an
(D) none of these



174. Can I get _____ seat on the bus ?

- (A) the
- (B) an
- (C) a
- (D) on

175. _____ ox is required to till this field.

- (A) A
- (B) An
- (C) The
- (D) none of these

Fill in the blanks with appropriate prepositions from among the choices given below.

176. I'll meet you _____ the airport.

- (A) on
- (B) in
- (C) off
- (D) at

177. He was the first _____ the boys to win a prize.

- (A) between
- (B) among
- (C) across
- (D) through

178. A small pouch was sewn _____ his jacket.

- (A) into
- (B) onto
- (C) to
- (D) with

Identify the erroneous/inappropriate usage of phrasal verbs in the following sentences.

179. The tickets had already been _____ before I reached the theatre.

- (A) sold at
- (B) sold out
- (C) sold off
- (D) sold up

180. If I were you I wouldn't _____ such an attractive offer.

- (A) turn away
- (B) turn off
- (C) turn down
- (D) turn out

181. Before giving the print command; check if your computer is _____ to the printer.

- (A) cast aside
- (B) hooked up
- (C) put on
- (D) tuned up

182. It has been a long time since I met your uncle. When you meet him, please _____ him.

- (A) remind me of
- (B) related me to
- (C) refer me to
- (D) remember me to



Add suitable question tag to the following statements from among the choices given below.

183. You would scarcely expect a holiday, _____ ?
 (A) wouldn't you
 (B) will you
 (C) would you
 (D) haven't you
184. Rima cares for the elderly, _____ ?
 (A) isn't it (B) does she
 (C) will she (D) doesn't she

In each of the following sentences a word is underlined. Choose the right synonym of the word underlined from the alternatives given below the sentence.

185. The minister came with his escort.
 (A) friend
 (B) bodyguard
 (C) family
 (D) courtiers
186. The soldiers plundered the beautiful country.
 (A) Appreciate (B) Admired
 (C) Looted (D) Visited
187. The essay calls for a great deal of introspection.
 (A) Criticism
 (B) Appreciation
 (C) Admiration
 (D) Self-examination

Add suitable relative clauses for the following questions from among the choices given below them.

188. Colin told me about his new job, _____ very much.
 (A) that he's enjoying
 (B) which he's enjoying
 (C) he's enjoying
 (D) he's enjoying it
189. What's the name of the man _____ ?
 (A) you borrowed his car
 (B) which car you borrowed
 (C) whose car you borrowed
 (D) his car you borrowed

Fill in the blanks in the following sentences using the appropriate antonyms of the words underlined.

190. Though he has a secure job, he feels _____ at times.
 (A) insecure (B) unsecure
 (C) securely (D) imsecure
191. The arrival and _____ timings of the train was mentioned on the notice board.
 (A) Entry
 (B) Reaching
 (C) Departure
 (D) None of these
192. Virtue is the opposite of
 (A) Chastity
 (B) Merit
 (C) Morality
 (D) Vice



Choose one word substitute for the following from among the choices given below.

193. Assuring that something will definitely be done
(A) Decision
(B) Seize
(C) Obsession
(D) Promise
194. Examination of one's own thoughts
(A) Retrospection
(B) Inspiration
(C) Destination
(D) Introspection

Select the grammatically erroneous sentence from among the choices given below each question.

195. (A) You should submit your report on a sheet paper.
(B) We presented him with an expensive watch.
(C) Biryani aroma wafted through the kitchen window.
(D) Can we cope with such a large order ?
196. (A) Your son will be coming today, won't he ?
(B) What is the time by your watch ?
(C) The palatial house stands on a two-acre land.
(D) I am looking forward for addressing you.

Fill in the blanks in the following sentences using the appropriate forms of the words given in brackets from among the choices given below them.

197. She was asked to write a job _____ (apply)
(A) applicable
(B) apply
(C) application
(D) applicant
198. _____ (expect) is always better than fulfillment.
(A) Expectation
(B) Expectability
(C) Expectant
(D) Expect

Choose the wrongly spelt word from the following choices.

199. (A) CONTRIBUTION
(B) GENEROSITY
(C) PARANOIA
(D) TRASITARY
200. (A) INTRICATE
(B) CONSEQUENSE
(C) AILMENT
(D) HAZARDOUS



SPACE FOR ROUGH WORK

रफ कार्य के लिए स्थान

Fill in the blanks in the following sentences using the appropriate forms of the words given in brackets from among the choices given below them.

197. She was asked to write a job _____.

- (A) applicable
- (B) apply
- (C) application
- (D) applicant

198. _____ (expect) is always better than fulfillment.

- (A) Expectation
- (B) Expectability
- (C) Expectant
- (D) Expect

Choose the wrongly-spelled word from the following choices.

- 199. (A) CONTRIBITION
- (B) GENERALITY
- (C) PARADOX
- (D) TRANSITION

- 200. (A) INTRICATE
- (B) CONSOLATION
- (C) ALIMENT
- (D) HAZARDOUS

Choose one word substitute for the following from among the choices given below.

198. Assuming that something will definitely be done.

- (A) Decision
- (B) Seize
- (C) Obsession
- (D) Promise

199. Examination of one's own thoughts.

- (A) Reflection
- (B) Inspiration
- (C) Destination
- (D) Introspection

Select the grammatically correct sentence from among the choices given below each question.

201. (A) You should submit your report on a sheet paper.

(B) We presented him with an expensive watch.

(C) Biviani stomped water through the kitchen window.

(D) Can we cope with such a large order?

202. (A) Your son will be coming today, won't he?

(B) What is the time by your watch?

(C) The petrol house stands on a two-acre land.

(D) I am looking forward for addressing you.





SPACE FOR ROUGH WORK

रफ कार्य के लिए स्थान

Teachingninja.in





IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

उम्मीदवारों के लिए महत्वपूर्ण अनुदेश

13. This booklet contains 40 pages.

14. **Directions** : 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 circle A, B, C or D by Blue / Black Ball-Point Pen against the question concerned in the Answer Sheet. (For V.H. candidates corresponding circle will be blackened by the scribe)

15. Mark your answer by shading the appropriate circle against each question. The circle should be shaded completely without leaving any space. The correct method of shading is given below.

Wrong Method ○ ⊗ ○ ○ ○	Wrong Method ○ ⊘ ○ ○ ○	Wrong Method ○ ● ○ ○ ○	Correct Method ○ ● ○ ○ ○
---------------------------	---------------------------	---------------------------	-----------------------------

The Candidate must mark his/her response after careful consideration.

16. There is only one correct answer to each question. You should blacken (●) the circle of the appropriate column, viz., A, B, C or D. If you blacken (●) more than one circle against any one question, the answer will be treated as wrong.

17. In case of any discrepancy between the English and Hindi versions of any question, the English version will be treated as final/authentic.

18. Use the space for rough work given in the Question Booklet only and not on the Answer Sheet.

19. You are NOT required to mark your answers in this Booklet. All answers must be indicated in the Answer Sheet only.

13. इस पुस्तिका में 40 पेज हैं।

14. निर्देश : प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधूरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरे कथन सुझाये गये 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 गोलाकार खाने A, B, C या D को नीला या काला बॉल-पॉइन्ट पेन से काला (●) करना है। (दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए संगत गोलाकार लिपिक द्वारा काला किया जाए)

15. प्रत्येक प्रश्न के सामने उचित वृत्त का चिन्हांकन करके अपना उत्तर लिखें। वृत्त को बिना कोई स्थान छोड़े चिन्हांकित करें। चिन्हांकित करने का सही तरीका नीचे दिया गया है।

गलत तरीका ○ ⊗ ○ ○ ○	गलत तरीका ○ ⊘ ○ ○ ○	गलत तरीका ○ ● ○ ○ ○	सही तरीका ○ ● ○ ○ ○
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

अभ्यर्थी को अपना उत्तर ध्यानपूर्वक सोच विचार के उपरान्त चिन्हांकित करना चाहिए।

16. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही सही उत्तर है। आपको समुचित कॉलम अर्थात् A, B, C या D के गोलाकार खाने को काला (●) करना है। यदि आप किसी प्रश्न के सामने एक से अधिक गोलाकार खाने को भरेंगे (●) तो आपका उत्तर गलत माना जायेगा।

17. यदि किसी प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी अनुवाद में कोई अंतर है तो अंग्रेजी अनुवाद को ही सही समझा जायेगा।

18. कच्चे कार्य के लिए केवल प्रश्न पत्र में दिए गये स्थान का प्रयोग करें। उत्तर पुस्तिका पर कच्चा कार्य न करें।

19. इस पुस्तिका के अन्दर आपको उत्तर अंकित नहीं करने हैं। उत्तर केवल उत्तर पत्रिका में ही दें।

Go through instructions given in Page No. 1 (Facing Page)