



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

DSSSB

Previous Year Paper
Driver (Post code 102)
2012



MKG-XXIX/GENDLMV/1T/03

Write here Roll Number and Answer Sheet No.

यहाँ क्रमांक एवं उत्तर पत्रिका संख्या लिखें

POST CODE / पोस्ट कोड :
102/12

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।

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 - 19
iii)	Arithmetical and Numerical Ability	40	20 - 29
iv)	Hindi Language and Comprehension	40	30 - 33
v)	English Language and Comprehension	40	34 - 37

- 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

- 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 गोलों को चिन्हित न करने या गलत गोलों को चिन्हित करने के सन्दर्भ 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 - 19
iii)	अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता	40	20 - 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।

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

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET
UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO

EN NO.: 0004

QUESTION BOOKLET NO

11172056

SEAL SEAL SEAL SEAL

102/12

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



SECTION – A

i) General Awareness

1. In the case of other than transport license, it will be effective from the date of such issue for a period of
 - (A) ten years
 - (B) thirty years
 - (C) five years
 - (D) twenty years
2. Which Indian State tourism has won the PATA Gold Award for an ethnic food restaurant run by women ?
 - (A) Nagaland
 - (B) Kerala
 - (C) Bihar
 - (D) Arunachal Pradesh
3. Provided that every driving license shall, notwithstanding its expiry under this Sub-Section, continue to be effective from such expiry for a period of
 - (A) thirty days
 - (B) six months
 - (C) fifteen days
 - (D) ten days
4. The Union Government has instituted the highest Civilian Award in the field of contribution to the unity and integrity of India in the name of which freedom fighter ?
 - (A) Lala Lajpat Rai
 - (B) Subhash Chandra Bose
 - (C) Sardar Vallabhbai Patel
 - (D) Mahatma Gandhi
5. In the case of other than transport license, it will be effective until the date on which such person attains the age of
 - (A) 50 years
 - (B) 60 years
 - (C) 55 years
 - (D) 65 years
6. The temporary registration Section shall be valid only for a period not exceeding
 - (A) three months
 - (B) six months
 - (C) two months
 - (D) one month
7. According to latest UN International Migrant Stock 2019 report, which country is the leading country of origin of International Migrants in 2019 ?
 - (A) India
 - (B) Kenya
 - (C) China
 - (D) Mexico
8. Figure shows the cautionary sign of

 - (A) side road left
 - (B) side road right
 - (C) staggered road
 - (D) major road



भाग - अ

i) सामान्य जानकारी

1. परिवहन लाइसेंस को छोड़कर अन्य के मामले में जारी लाइसेंस, उसके जारी करने की तारीख से कितनी अवधि के लिए प्रभावी होगा ?
(A) दस वर्ष
(B) तीस वर्ष
(C) पाँच वर्ष
(D) बीस वर्ष
2. महिला द्वारा चलाने वाला कौन-सा भारतीय राज्य प्रवासी सांप्रदायिक खाद्य भोजनालय के लिए पाटा गोल्ड पुरस्कार जीता है ?
(A) नागलैंड
(B) केरला
(C) बिहार
(D) अरुणाचल प्रदेश
3. जिस उप-धारा के तहत सभी ड्राइविंग लाइसेंस अपनी अवधि की समाप्ति से कितने दिनों के लिए प्रभावी रहेगा ?
(A) तीस दिन
(B) छह महीने
(C) पन्द्रह दिन
(D) दस दिन
4. किस स्वतंत्रता सेनानी के नाम पर संयुक्त सरकार ने सबसे ज्यादा नागरिक पुरस्कार को भारत के एकता और विविधता के क्षेत्र में योगदान के लिए प्रतिष्ठान किया है ?
(A) लाल लजपत राय
(B) सुभास चंद्र बोस
(C) सरदार वल्लभभाई पटेल
(D) महात्मा गाँधी
5. परिवहन लाइसेंस को छोड़कर अन्य के मामलों में जारी लाइसेंस, उस व्यक्ति की कितनी उम्र तक प्रभावी रहेगा ?
(A) 50 वर्ष
(B) 60 वर्ष
(C) 55 वर्ष
(D) 65 वर्ष
6. अस्थायी पंजीकरण धारा कितनी अवधि तक के लिए वैध होगा ?
(A) तीन महीने
(B) छह महीने
(C) दो महीने
(D) एक महीना
7. आज के यू.एन. इंटरनैशनल मैग्रेट स्टोक 2019 रिपोर्ट के अनुसार कौन-सा देश 2019 के इंटरनैशनल मैग्रेट के मूल के नेतृत्व लेनेवाला देश है ?
(A) भारत
(B) केन्या
(C) चीना
(D) मैक्सिको
8. यह चित्र किस सतर्कता संकेत को दर्शाता है ?

(A) बाएँ छोटी सड़क
(B) दाएँ छोटी सड़क
(C) टेढ़ी-मेढ़ी सड़क
(D) प्रमुख सड़क



9. Which country has become the first country in the world to make equal pay for men and women ?
 - (A) Sweden
 - (B) Norway
 - (C) France
 - (D) Iceland
10. When a motor vehicle registered in one States has been kept in another State, for a period exceeding
 - (A) six months
 - (B) three months
 - (C) twelve months
 - (D) none of these
11. Who was the second person to walk on moon ?
 - (A) Neil Armstrong
 - (B) Buzz Aldrin
 - (C) Yuri Gagarin
 - (D) Edgar D. Mitchell
12. Licensing authority to disqualify from holding a driving license is a habitual addict to any Narcotic Drug or Psychotropic Substance Act of
 - (A) 61 of 1990
 - (B) 61 of 1981
 - (C) 61 of 1982
 - (D) 61 of 1985
13. Subject to the provisions of Section 71, a Regional Transport Authority may, on an application made to it under Section 70, grant a
 - (A) contract carriage permit
 - (B) private carriage permit
 - (C) public carriage permit
 - (D) stage carriage permit
14. The Kanha Tiger Reserve (KTR) is located in which State/UT of India ?
 - (A) Goa
 - (B) Madhya Pradesh
 - (C) Odisha
 - (D) Karnataka
15. An Tourist Permit in the case of a motor cab shall be deemed to be invalid from the date on which the vehicle covered by the said permit completes
 - (A) 9 years
 - (B) 5 years
 - (C) 6 years
 - (D) 7 years
16. The transferee shall report the transfer to the registering authority within whose jurisdiction he has the residence within how many days of the transfer ?
 - (A) forty days
 - (B) thirty days
 - (C) sixty days
 - (D) forty five days
17. Which International Organisation has decided to publish Guru Nanak Dev's writing in world languages ?
 - (A) UNICEF
 - (B) UNESCO
 - (C) European Union
 - (D) UNFPA

9. विश्व के कौन-सा देश महिला और पुरुष के लिए समान भुगतान को अस्तित्व में लाने वाला पहला देश बना ?
- (A) स्वीडन
(B) नॉर्वे
(C) फ्रांस
(D) आइसलैंड
10. जब एक राज्य में पंजीकृत मोटर वाहन को दूसरे राज्य में _____ से अधिक अवधि के लिए रखा जाता है।
- (A) छह महीने
(B) तीन महीने
(C) बारह महीने
(D) इनमें से कोई नहीं
11. चंद्रमा में चलनेवाले दूसरे व्यक्ति कौन है ?
- (A) नील आर्मस्ट्रॉंग
(B) बुज अल्डरिन
(C) युरी गगारिन
(D) एडगर डि. मिट्चेल
12. किसी नशीली दवा या मनोरोगी पदार्थ के आदतन व्यसनी को किस अधिनियम के तहत लाइसेंसिंग प्राधिकारी ड्राइविंग लाइसेंस रखने से अयोग्य घोषित कर सकता है ?
- (A) 1990 का 61
(B) 1981 का 61
(C) 1982 का 61
(D) 1985 का 61
13. धारा 70 के तहत प्रस्तुत आवेदन पर कोई क्षेत्रीय परिवहन प्राधिकारी धारा 71 के प्रावधानों के अधीन, यह अनुमति प्रदान कर सकता है
- (A) अनुबंध वाहन परमिट
(B) निजी वाहन परमिट
(C) सार्वजनिक वाहन परमिट
(D) स्टेज वाहन परमिट
14. कान्हा टाइगर रिजर्व (केटीआर) भारत के किस राज्य/केन्द्रशासित प्रदेश में स्थित है ?
- (A) गोवा
(B) मध्य प्रदेश
(C) ओडिशा
(D) कर्नाटक
15. मोटर टैक्सी के मामले में पर्यटक वाहन की परमिट उस तिथि को अवैध मानी जाती है, जब परमिट द्वारा संरक्षित वाहन _____ पूरा करता है।
- (A) 9 वर्ष
(B) 5 वर्ष
(C) 6 वर्ष
(D) 7 वर्ष
16. स्थानांतरण पर जाने वाले व्यक्ति को उसके अधिकार क्षेत्र के पंजीकरण प्राधिकारी को अपने स्थानांतरण की सूचना स्थानांतरण के कितने दिनों के भीतर देनी होगी ?
- (A) चालीस दिन
(B) तीस दिन
(C) साठ दिन
(D) पैंतालीस दिन
17. कौन-सा अंतराष्ट्रीय संघटन ने गुरु नानक देव की लेख को विश्व भाषा में प्रकाशन करने का निर्णय लिया है ?
- (A) यूनीसेफ (UNICEF)
(B) यूनेस्को (UNESCO)
(C) युरोपियन यूनियन
(D) यूनेफा (UNFPA)



18. A Regional Transport Authority may, grant a goods carriage permit to on an application made to it under Section

- (A) 70
- (B) 60
- (C) 77
- (D) 57

19. Figure shows the mandatory sign (M29) of



- (A) compulsory ahead only
- (B) road widens ahead
- (C) narrow bridge
- (D) narrow road ahead

20. _____ is the first female Speaker of the Lok Sabha.

- (A) Kamala Nehru
- (B) Meira Kumar
- (C) Sumitra Mahajan
- (D) Sonia Gandhi

21. Grant of contract carriage permit subject to the provisions of Sub-Section (3) a Regional Transport Authority may, on an application made to grant a contract carriage permit under Section

- (A) 70
- (B) 69
- (C) 73
- (D) 68

22. Subject to the provisions of Sections 59 and 60, a transport vehicle shall not be deemed to be valid for the purposes of Section 39, unless it carries a

- (A) certificate of fitness
- (B) valuation certificate
- (C) insurance certificate
- (D) medical certificate

23. _____ is the first female President of India.

- (A) Sarojini Naidu
- (B) Indira Gandhi
- (C) Pratibha Devisingh Patil
- (D) Sushma Swaraj

24. Where the holder of a permit dies, the person succeeding to the possession the vehicle covered by the permit may, use the permit as if it had been granted to himself for a period of

- (A) three months
- (B) thirty days
- (C) forty five days
- (D) six months

25. The current Attorney General of India

- (A) K.K. Venugopal
- (B) Vinodh Rai
- (C) Urjit Patel
- (D) None of these



18. किस धारा के तहत कोई क्षेत्रीय परिवहन प्राधिकारी किसी आवेदन पर माल दुलाई परमिट दे सकता है ?

- (A) 70
- (B) 60
- (C) 77
- (D) 57

19. यह चित्र किस आदेशात्मक संकेत (M29) को दर्शाता है ?



- (A) केवल आगे अनिवार्य
- (B) आगे सड़क चौड़ीकरण
- (C) संकीर्ण पुल
- (D) आगे संकीर्ण सड़क

20. लोक सभा के पहला महिला स्पीकर कौन है ?

- (A) कमला नेहरू
- (B) मीरा कुमार
- (C) सुमित्रा महाजन
- (D) सोनिया गाँधी

21. कोई क्षेत्रीय परिवहन प्राधिकारी अनुबंध वाहन परमिट के लिए प्रस्तुत आवेदन पर किस धारा की उप-धारा (3) के प्रावधानों के तहत अनुबंध वाहन परमिट प्रदान कर सकता है ?

- (A) 70
- (B) 69
- (C) 73
- (D) 68

22. धारा 59 एवं 60 के प्रावधानों के अधीन, किसी परिवहन वाहन को धारा 39 के प्रयोजनों के लिए तब तक वैध नहीं माना जाएगा जब तक कि उसके पास _____ न हो ।

- (A) फिटनेस प्रमाण पत्र
- (B) मूल्यांकन प्रमाण पत्र
- (C) बीमा प्रमाण पत्र
- (D) चिकित्सा प्रमाण पत्र

23. भारत के पहले महिला राष्ट्रपति कौन है ?

- (A) सरोजिनी नायडू
- (B) इंदिरा गाँधी
- (C) प्रतिभा देविसिंग पाटिल
- (D) सुष्मा स्वराज

24. जब किसी परमिट धारक की मृत्यु हो जाती है तो उस वाहन को कब्जे में लेन वाला उत्तराधिकारी व्यक्ति उस परमिट का उपयोग कितने दिनों तक कर सकता है ?

- (A) तीन महीने
- (B) तीस दिन
- (C) पैंतालीस दिन
- (D) छह महीने

25. भारत के प्रस्तुत महान्यायावादी है

- (A) के. के. वेणुगोपाल
- (B) विनोद राय
- (C) उर्जित पटेल
- (D) इनमें से कोई नहीं



26. The holder of a permit may with the permission of the authority by which the permit was granted, replace any vehicle covered by the permit by any other vehicle of the
- (A) same company
 - (B) same colour
 - (C) same appearance
 - (D) same nature
27. A permit other than a temporary permit issued under Section 87 or a special permit issued under Sub-Section (8) of Section 88 shall be effective for a period of
- (A) five years
 - (B) one year
 - (C) two years
 - (D) three years
28. Provided that such person has to informed the transport authority which granted the permit of the death of the holder and of his own intention to use the permit within how many days of the death of the holder
- (A) ten days
 - (B) twenty days
 - (C) fourty days
 - (D) thirty days
29. A permit may be renewed before the date of its expiry, on an application made not less than
- (A) fifteen days
 - (B) thirty days
 - (C) fourty five days
 - (D) sixty days
30. "Liability" wherever used in relation to the death of or bodily injury to any person, includes liability in respect thereof under Section
- (A) 140
 - (B) 130
 - (C) 120
 - (D) 150
31. The transport authority may, transfer the permit to the person succeeding to the possession of the vehicles covered by the permit of the death of the holder of a permit, on application made to it within
- (A) four months
 - (B) one month
 - (C) two months
 - (D) three months
32. Figure shows the cautionary sign of
-
- (A) slippery road
 - (B) loose gravel road
 - (C) falling rock road
 - (D) dangerous road
33. The third party insurance policy has to be renewed
- (A) once in two years
 - (B) once in five years
 - (C) once in six months
 - (D) once in a year



26. परमिट धारक, परमिट देनेवाले प्राधिकारी की अनुमति से परमिट प्राप्त वाहन को किसी अन्य वाहन से बदल सकता है जो होगा
- (A) उसी कंपनी का
(B) उसी रंग का
(C) उसी के जैसा दिखनेवाला
(D) उसी प्रकृति का
27. धारा 87 के तहत जारी अस्थायी परमिट या धारा 88 की उप-धारा (8) के तहत जारी विशेष परमिट को छोड़कर, अन्य परमिट कितनी अवधि के लिए वैध होता है ?
- (A) पाँच वर्ष
(B) एक वर्ष
(C) दो वर्ष
(D) तीन वर्ष
28. परमिट धारक की मृत्यु के पश्चात उसके परमिट का उपयोग करने के उद्देश्य से किसी व्यक्ति को उसकी मृत्यु के कितने दिनों के भीतर परमिट प्रदान करनेवाले परिवहन प्राधिकारी को सूचित करना होगा ?
- (A) दस दिन
(B) बीस दिन
(C) चालीस दिन
(D) तीस दिन
29. वैधता समाप्त होने से कम से कम कितने दिन पहले परमिट के नवीकरण के लिए आवेदन किया जा सकता है ?
- (A) पंद्रह दिन
(B) तीस दिन
(C) पैंतालीस दिन
(D) साठ दिन
30. किसी व्यक्ति की मृत्यु या शारीरिक चोट के संबंध में कहीं "देयता" का प्रयोग किया जाता है, देयता किस धारा के अधीन शामिल है ?
- (A) 140
(B) 130
(C) 120
(D) 150
31. किसी परमिट धारक की मृत्यु के पश्चात परिवहन प्राधिकारी द्वारा उस परमिट का अंतरण उस वाहन के उत्तराधिकारी व्यक्ति को किया जा सकता है। उसके लिए कितने दिनों के भीतर आवेदन करना होगा ?
- (A) चार महीने
(B) एक महीना
(C) दो महीने
(D) तीन महीने
32. यह चित्र किस सतर्कता संकेत को दर्शाता है ?
- 
- (A) फिसलन भरी सड़क
(B) ढीली बजरी रोड़
(C) चट्टान गिरने वाली सड़क
(D) खतरनाक सड़क
33. तृतीय पक्षीय बीमा-पत्र की _____ नवीकरण करना चाहिए।
- (A) दो साल में एक बार
(B) पाँच साल में एक बार
(C) छह महीने में एक बार
(D) एक साल में एक बार



34. "Certificate of insurance" means a certificate issued by an authorised insurer in pursuance of Sub-Section (3) of Section

- (A) 147
- (B) 187
- (C) 167
- (D) 157

35. Figure shows the cautionary sign of



- (A) narrow bridge
- (B) narrow tunnel
- (C) narrow road ahead
- (D) road widens ahead

36. Duty of driver in case of accident and injured to a person-take all reasonable steps to secure

- (A) give police complaint
- (B) medical attention
- (C) go to the garage
- (D) call the mechanic

37. In the case of a vehicle carrying or meant to carry, dangerous or hazardous goods, there shall also be a policy of insurance under the Public Liability Insurance Act,

- (A) 6 of 1991
- (B) 6 of 1992
- (C) 6 of 1990
- (D) None of these

38. Figure shows the cautionary sign of



- (A) left reverse bend
- (B) right reverse bend
- (C) left hairpin bend
- (D) right hairpin bend

39. Provided that after the driving license has ceased to be effective, the licensing authority may refuse to renew the driving license if the application is made for the renewal of driving more than

- (A) five years
- (B) one year
- (C) two years
- (D) four years

40. Provided that the attachment of this condition to a stage carriage permits shall not prevent the continued use from the date of publication of the approved specifications for a period of

- (A) three years
- (B) two years
- (C) one year
- (D) four year



34. “बीमा प्रमाण पत्र” का मतलब है धारा _____ की उप-धारा (3) के तहत अधिकृत बीमाकर्ता द्वारा जारी प्रमाण पत्र है।

- (A) 147
- (B) 187
- (C) 167
- (D) 157

35. यह चित्र किस सतर्कता संकेत को दर्शाता है ?



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

36. दुर्घटना और किसी व्यक्ति के घायल होने की स्थिति में ड्राइवर का कर्तव्य _____ सुरक्षा के सभी उचित कदम उठाना।

- (A) पुलिस से शिकायत करना
- (B) चिकित्सा अवधान
- (C) गैरेज में जाना
- (D) मैकेनिक को बुलाना

37. खतरनाक या जोखिम भरे माल को ढोने वाले वाहन के मामले में, किस सार्वजनिक देयता बीमा अधिनियम के तहत एक बीमा की नीति होनी चाहिए ?

- (A) 1991 का 6
- (B) 1992 का 6
- (C) 1990 का 6
- (D) इनमें से कोई नहीं

38. यह चित्र किस सतर्कता संकेत को दर्शाता है ?



- (A) बाएँ उल्टा मोड़
- (B) दाएँ उल्टा मोड़
- (C) बाएँ कैंची मोड़
- (D) दाएँ कैंची मोड़

39. ड्राइविंग लाइसेंस की वैधता समाप्त होने के पश्चात, लाइसेंसिंग प्राधिकारी ड्राइविंग लाइसेंस को नवीकरण करने से इंकार कर सकती है यदि नवीकरण हेतु आवेदन इतने दिनों के पश्चात किया जाता है।

- (A) पाँच वर्ष
- (B) एक वर्ष
- (C) दो वर्ष
- (D) चार वर्ष

40. अनुमोदित विनिर्देशों की प्रकाशन तिथि से स्टेज वाहन परमिट को कितनी अवधि के लिए निरंतर उपयोग से रोका नहीं जा सकता है ?

- (A) तीन वर्ष
- (B) दो वर्ष
- (C) एक वर्ष
- (D) चार वर्ष



ii) General Intelligence and Reasoning Ability

41. The difference between the place values of 7 and 3 in the number 527435 is
- (A) 4 (B) 5
(C) 45 (D) 6970
42. The smallest number that must be added to 803642 in order to obtain a multiple of 11 is
- (A) 1 (B) 4
(C) 7 (D) 9
43. Find the lowest common multiple of 24, 36 and 40.
- (A) 120 (B) 240
(C) 360 (D) 480
44. Find the missing term.
- 2, 7, 17, 22, 32, ? 47
- (A) 36 (B) 40
(C) 45 (D) 37
45. If $1.125 \times 10^k = 0.001125$, then the value of k is
- (A) -4 (B) -3
(C) -2 (D) -1
46. $\frac{180 \times 15 - 12 \times 20}{140 \times 8 + 2 \times 55} = ?$
- (A) $\frac{1}{7}$ (B) $\frac{4}{5}$
(C) 2 (D) None of these
47. If $x \oplus y = x^2 + 2y$ and $4 \oplus (3 \oplus p) = 50$, then what is the value of p ?
- (A) 4 (B) 7
(C) 8 (D) 12.5
48. The value of $\frac{1}{2 + \frac{1}{2 + \frac{1}{2 - \frac{1}{2}}}}$
- (A) $\frac{3}{8}$
(B) $\frac{19}{8}$
(C) $\frac{8}{3}$
(D) $\frac{8}{19}$
49. A sum of Rs. 312 was divided among 100 boys and girls in such a way that each boy gets Rs. 3.60 and each girl Rs. 2.40. The number of girls is
- (A) 35 (B) 40
(C) 60 (D) 65
50. $28\sqrt{?} + 1426 = \frac{3}{4}$ of 2872
- (A) 576 (B) 676
(C) 1296 (D) 1444

ii) सामान्य बुद्धिमत्ता तथा तार्किक योग्यता

41. संख्या 527435 में 7 और 3 के स्थानीय मानों का अंतर है

- (A) 4 (B) 5
(C) 45 (D) 6970

42. 11 का गुणज प्राप्त करने के लिए 803642 में जोड़ी जाने वाली सबसे छोटी संख्या है

- (A) 1 (B) 4
(C) 7 (D) 9

43. 24, 36 और 40 का लघुत्तम समापवर्तक ज्ञात करें।

- (A) 120 (B) 240
(C) 360 (D) 480

44. लुप्त संख्या ज्ञात करें।

2, 7, 17, 22, 32, ? 47

- (A) 36 (B) 40
(C) 45 (D) 37

45. यदि $1.125 \times 10^k = 0.001125$, तो k का मान है

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

46. $\frac{180 \times 15 - 12 \times 20}{140 \times 8 + 2 \times 55} = ?$

- (A) $\frac{1}{7}$ (B) $\frac{4}{5}$
(C) 2 (D) इनमें से कोई नहीं

47. यदि $x \oplus y = x^2 + 2y$ और $4 \oplus (3 \oplus p) = 50$ है, तो p का मान क्या है ?

- (A) 4 (B) 7
(C) 8 (D) 12.5

48. $\frac{1}{2 + \frac{1}{2 + \frac{1}{2 - \frac{1}{2}}}}$ का मान है

- (A) $\frac{3}{8}$
(B) $\frac{19}{8}$
(C) $\frac{8}{3}$
(D) $\frac{8}{19}$

49. रु. 312 की राशि 100 लड़कों और लड़कियों में इस प्रकार विभाजित की गई कि प्रत्येक लड़के को रु. 3.60 और प्रत्येक लड़की को रु. 2.40 मिलते हैं। लड़कियों की संख्या है

- (A) 35 (B) 40
(C) 60 (D) 65

50. $28\sqrt{?} + 1426 = 2872$ का $\frac{3}{4}$

- (A) 576 (B) 676
(C) 1296 (D) 1444



51. If $\sqrt{5} = 2.236$, then the value of $\frac{\sqrt{5}}{2} - \frac{10}{\sqrt{5}} + \sqrt{125}$ is equal to
(A) 5.59 (B) 7.826
(C) 8.944 (D) 10.062
52. The average of 20 numbers is zero. Of them, at the most, how many may be greater than zero ?
(A) 0 (B) 1
(C) 10 (D) 19
53. The average of 7 consecutive numbers is 20. The largest of these numbers is
(A) 20 (B) 22
(C) 23 (D) 24
54. If $2\frac{1}{2}$ is added to a number and the sum multiplied by $4\frac{1}{2}$ and 3 is added to the product and then dividing the sum by $1\frac{1}{5}$, the quotient becomes 25. What is the number ?
(A) $2\frac{1}{2}$ (B) $3\frac{1}{2}$
(C) $4\frac{1}{2}$ (D) $5\frac{1}{2}$
55. A number consists of 3 digits whose sum is 10. The middle digit is equal to the sum of the other two and the number will be increased by 99 if its digits are reversed. The number is
(A) 145 (B) 253
(C) 370 (D) 352
56. The total age of A and B is 12 years more than the total age of B and C. C is how many years younger than A ?
(A) 12
(B) 24
(C) 10
(D) None of these
57. Given that $10^{0.48} = x$, $10^{0.70} = y$ and $x^z = y^2$, then the value of z is close to
(A) 1.45 (B) 1.88
(C) 2.9 (D) 3.7
58. 4598 is 95% of
(A) 4800 (B) 4840
(C) 4850 (D) 4880
59. If $\frac{1}{5} : \frac{1}{x} = \frac{1}{x} : \frac{1}{125}$, then the value of x is
(A) 1.5 (B) 2
(C) 2.5 (D) 3.5
60. In a camp, there is a meal for 120 men or 200 children. If 150 children have taken the meal, how many men will be catered to with the remaining meal ?
(A) 20 (B) 30
(C) 40 (D) 50
61. A can finish a work in 18 days and B can do the same work in 15 days. B worked for 10 days and left the job. In how many days, A alone can finish the remaining work ?
(A) 5 (B) $5\frac{1}{2}$
(C) 6 (D) 8

51. यदि $\sqrt{5} = 2.236$, तो $\frac{\sqrt{5}}{2} - \frac{10}{\sqrt{5}} + \sqrt{125}$ बराबर है
 (A) 5.59 (B) 7.826
 (C) 8.944 (D) 10.062
52. 20 संख्याओं का औसत शून्य है। उनमें से कितनी शून्य से अधिक हो सकती हैं ?
 (A) 0 (B) 1
 (C) 10 (D) 19
53. 7 क्रमागत संख्याओं का औसत 20 है। इन संख्याओं में सबसे बड़ी है
 (A) 20 (B) 22
 (C) 23 (D) 24
54. यदि $2\frac{1}{2}$ एक संख्या में जोड़ा जाता है और योग को $4\frac{1}{2}$ से गुणा करके गुणनफल में 3 जोड़ा जाता है और योग को $1\frac{1}{5}$ से भाग किया जाता है, तो भागफल 25 हो जाता है। संख्या क्या है ?
 (A) $2\frac{1}{2}$ (B) $3\frac{1}{2}$
 (C) $4\frac{1}{2}$ (D) $5\frac{1}{2}$
55. एक संख्या तीन अंकों से बनी है जिनका योग 10 है। बीच वाला अंक अन्य दो अंकों के योग के बराबर है और यदि अंकों का क्रम बदल दिया जाए तो संख्या 99 बढ़ जाती है। संख्या है
 (A) 145 (B) 253
 (C) 370 (D) 352
56. A और B की कुल आयु B और C की कुल आयु से 12 वर्ष अधिक है। C, A से कितना वर्ष छोटा है ?
 (A) 12
 (B) 24
 (C) 10
 (D) इनमें से कोई नहीं
57. दिया है कि $10^{0.48} = x$, $10^{0.70} = y$ और $x^z = y^2$, तो z का मान _____ के बराबर है।
 (A) 1.45 (B) 1.88
 (C) 2.9 (D) 3.7
58. 4598 _____ का 95% है।
 (A) 4800 (B) 4840
 (C) 4850 (D) 4880
59. यदि $\frac{1}{5} : \frac{1}{x} = \frac{1}{x} : \frac{1}{125}$, तो x का मान है
 (A) 1.5 (B) 2
 (C) 2.5 (D) 3.5
60. एक कैंप में, 120 आदमियों या 200 बच्चों का भोजन है। यदि 150 बच्चों ने खाना खा लिया है, बचे हुए भोजन में कितने आदमियों को खाना खिलाया जा सकता है ?
 (A) 20 (B) 30
 (C) 40 (D) 50
61. A एक कार्य को 18 दिनों में पूर्ण कर सकता है और B उसी कार्य को 15 दिनों में कर सकता है। B ने 10 दिन कार्य किया और फिर कार्य छोड़ दिया। कितने दिनों में A बचे हुए कार्य को पूर्ण कर सकता है ?
 (A) 5 (B) $5\frac{1}{2}$
 (C) 6 (D) 8



62. How much time will it take for an amount of Rs. 450 to yield Rs. 81 as interest at 4.5% per annum of simple interest ?
 (A) 3.5 years (B) 4 years
 (C) 4.5 years (D) 5 years
63. The sides of a rectangular field are in the ratio 3 : 4. If the area of the field is 7500 sq.m., the cost of fencing the field at 25 paise per metre is
 (A) Rs. 55.50 (B) Rs. 67.50
 (C) Rs. 86.50 (D) Rs. 87.50
64. On 8th March, 2005, Wednesday falls. What day of the week was it on 8th March, 2004 ?
 (A) Sunday (B) Monday
 (C) Tuesday (D) Wednesday
65. The angle of elevation of the sun, when the length of the shadow of a tree is $\sqrt{3}$ times the height of the tree is
 (A) 30° (B) 45°
 (C) 60° (D) 90°
66. Choose the correct alternative
 134, 245, 356, 467, ?
 (A) 568 (B) 578
 (C) 579 (D) 478
67. Choose the best alternative.
 GH, JL, NQ, SW, YD, ?
 (A) EJ (B) FJ
 (C) EL (D) FL
68. Choose the missing term out of the given alternatives.
 W – 144, ?, S – 100, Q – 81, O – 64
 (A) U – 121 (B) U – 122
 (C) V – 121 (D) V – 128
69. Choose the correct alternative.
 Mango : Fruit :: Potato : ?
 (A) Root (B) Fruit
 (C) Stem (D) Flower
70. How is 1/2% expressed as a decimal fraction ?
 (A) 0.5 (B) 0.05
 (C) 0.005 (D) 0.0005
71. If DEER = 12215 and HIGH = 5645, how will you code HEEL ?
 (A) 2328 (B) 3449
 (C) 4337 (D) 5229
72. If 'dust' is called 'air', 'air' is called 'fire', 'fire' is called 'water', 'water' is called 'colour', 'colour' is called 'rain' and 'rain' is called 'dust' then where do fish live ?
 (A) Fire (B) Water
 (C) Colour (D) Dust
73. In a certain code language, 'go for morning walk' is written as '\$*?#', 'good for health', is written as '!@?' and 'good to walk fast' is written as '+@^#', then what is the code for 'health' in that code language ?
 (A) + (B) #
 (C) ! (D) ?

62. रु. 450 की राशि को 4.5% प्रति वर्ष के साधारण ब्याज पर रु. 81 का ब्याज बनाने में कितना समय लगेगा ?
 (A) 3.5 वर्ष (B) 4 वर्ष
 (C) 4.5 वर्ष (D) 5 वर्ष
63. एक आयताकार खेत की भुजाओं का अनुपात 3 : 4 है। यदि खेत का क्षेत्रफल 7500 वर्ग मी. है, तो खेत में बाड़ लगाने की कीमत 25 पैसे प्रति मीटर के हिसाब से क्या है ?
 (A) रु. 55.50 (B) रु. 67.50
 (C) रु. 86.50 (D) रु. 87.50
64. 8 मार्च, 2005 को बुधवार पड़ता है। 8 मार्च, 2004 पर सप्ताह का कौन-सा दिन था ?
 (A) रविवार (B) सोमवार
 (C) मंगलवार (D) बुधवार
65. जब वृक्ष की ऊँचाई से उसकी छाया की ऊँचाई $\sqrt{3}$ गुणा होती है, तो सूर्य का उन्नयन कोण है
 (A) 30° (B) 45°
 (C) 60° (D) 90°
66. सही विकल्प चुनिए।
 134, 245, 356, 467, ?
 (A) 568 (B) 578
 (C) 579 (D) 478
67. सर्वश्रेष्ठ विकल्प चुनिए।
 GH, JL, NQ, SW, YD, ?
 (A) EJ (B) FJ
 (C) EL (D) FL
68. दिए गए विकल्पों में से लुप्त पद चुनिए।
 W - 144, ?, S - 100, Q - 81, O - 64
 (A) U - 121 (B) U - 122
 (C) V - 121 (D) V - 128
69. सही विकल्प चुनिए।
 आम : फल :: आलू : ?
 (A) जड़ (B) फल
 (C) तना (D) पुष्प
70. $1/2\%$ को दशमलव भिन्न से कैसे दर्शाया जा सकता है ?
 (A) 0.5 (B) 0.05
 (C) 0.005 (D) 0.0005
71. यदि DEER = 12215 और HIGH = 5645, तो आप HEEL को कैसे कूट बढ़ करेंगे ?
 (A) 2328 (B) 3449
 (C) 4337 (D) 5229
72. यदि 'धूल' को 'वायु' कहते हैं, 'वायु' को 'अग्नि' कहते हैं, 'अग्नि' को 'जल' कहते हैं, 'जल' को 'रंग' कहते हैं, 'रंग' को 'वर्षा' कहते हैं और 'वर्षा' को 'धूल' कहते हैं, तो मछलियाँ कहाँ रहती हैं ?
 (A) अग्नि (B) जल
 (C) रंग (D) धूल
73. यदि एक कूट भाषा में 'go for morning walk' को '\$*?#', 'good for health', को '!?@' और 'good to walk fast' को '+@↑#', लिखा जाता है तो उसी कूट भाषा में 'health' का क्या कूट होगा ?
 (A) + (B) #
 (C) ! (D) ?



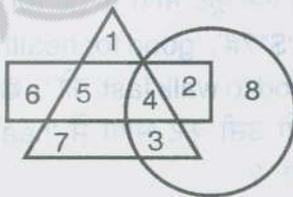
74. Rita told Mani, "The girl I met yesterday at the beach was the youngest daughter of the brother-in-law of my friend's mother". How is the girl related to Rita's friend ?

- (A) Cousin
- (B) Daughter
- (C) Friend
- (D) Aunt

75. Johnson left for his office in his car. He drove 15 km towards North and then 10 km towards West. He then turned to the South and covered 5 km. Further, he turned to the East and moved 8 km. Finally he turned right and drove 10 km. How far and in which direction is he from his starting point ?

- (A) 2 km West
- (B) 5 km East
- (C) 3 km North
- (D) 6 km South

76. Which number is in all the geometrical figures ?



- (A) 3
- (B) 4
- (C) 5
- (D) 8

77. In a row of boys, A is fifteenth from the left and B is fourth from the right. There are three boys between A and B. C is just left of A. What is C's position from the right ?

- (A) 9th
- (B) 10th
- (C) 12th
- (D) 13th

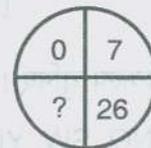
78. If '→' stands for 'addition', '←' stands for 'subtraction', '↑' stands for 'division', '↓' stands for 'multiplication', '↗' stands for 'equal to' then which of the following alternatives is correct ?

- (A) $7 \leftarrow 43 \uparrow 6 \downarrow 1 \nearrow 4$
- (B) $3 \downarrow 6 \uparrow 2 \rightarrow 3 \leftarrow 6 \nearrow 5$
- (C) $5 \rightarrow 7 \leftarrow 3 \uparrow 2 \nearrow 4$
- (D) $2 \downarrow 5 \leftarrow 6 \rightarrow 2 \nearrow 6$

79. What is the product of all the numbers in the dial of a telephone ?

- (A) 1, 58, 480
- (B) 1, 59, 450
- (C) 1, 59, 480
- (D) None of these

80. Find the missing character.



- (A) 45
- (B) 50
- (C) 60
- (D) 63



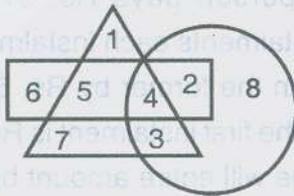
74. रीता ने मणि से कहा 'कल समुद्र के किनारे में जिस लड़की से मिला था वह मेरे मित्र की माता के बहनोई की सबसे छोटी बेटी थी'। वह लड़की रीता के मित्र से किस प्रकार संबंधित है ?

- (A) चचेरी बहन
(B) बेटि
(C) मित्र
(D) चाची

75. जॉनसन अपनी कार में कार्यालय के लिए निकला । वह 15 कि.मी. उत्तर में गया, फिर 10 कि.मी. पश्चिम में गया । फिर वह दक्षिण की ओर मुड़ा और 5 कि.मी. की दूरी तय की । आगे पूर्व की ओर मुड़कर 8 कि.मी. चला । अंतत वह दाएँ मुड़कर 10 कि.मी. चला । वह आरंभिक बिंदु से किस दिशा में और कितनी दूर है ?

- (A) 2 कि.मी. पश्चिम
(B) 5 कि.मी. पूर्व
(C) 3 कि.मी. उत्तर
(D) 6 कि.मी. दक्षिण

76. कौन-सी संख्या सभी ज्यामितीय आकृतियों में है ?



- (A) 3 (B) 4
(C) 5 (D) 8

77. लड़कों की एक पंक्ति में, A बाएँ से पंद्रहवाँ है और B दाएँ से चौथा है । A और B के बीच में तीन लड़के हैं । C, A के तुरंत बाएँ है । दाएँ से C का क्या स्थान है ?

- (A) 9वाँ (B) 10वाँ
(C) 12वाँ (D) 13वाँ

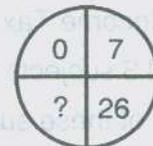
78. यदि '→' योग के लिए, '←' घटा के लिए, '↑' भाग के लिए '↓' गुणा और '↗' बराबर के लिए आता है, तो कौन-सा विकल्प सही है ?

- (A) $7 \leftarrow 43 \uparrow 6 \downarrow 1 \nearrow 4$
(B) $3 \downarrow 6 \uparrow 2 \rightarrow 3 \leftarrow 6 \nearrow 5$
(C) $5 \rightarrow 7 \leftarrow 3 \uparrow 2 \nearrow 4$
(D) $2 \downarrow 5 \leftarrow 6 \rightarrow 2 \nearrow 6$

79. एक टेलिफोन के डायल में सभी संख्याओं का गुणनफल क्या है ?

- (A) 1, 58, 480
(B) 1, 59, 450
(C) 1, 59, 480
(D) इनमें से कोई नहीं

80. लुप्त संख्या ज्ञात करें ।



- (A) 45 (B) 50
(C) 60 (D) 63



iii) Arithmetical and Numerical Ability

81. In a class of 60 students, 24 students got grade A. What percentage of students got grade A ?
(A) 30% (B) 40%
(C) 60% (D) 20%
82. The LCM of 2 numbers is 45 times their HCF. If one of the number is 125 and the sum of HCF and LCM is 1150, the other number should be
(A) 255 (B) 225
(C) 215 (D) 45
83. The recurring decimal 0.023023023... can be written in the form of a fraction as
(A) $\frac{23}{1000}$ (B) $\frac{23}{990}$
(C) $\frac{23}{999}$ (D) None of these
84. In a class of 120 students, 30 take Income Tax, 40 take Accounts, 45 take Costing, 15 take Income Tax and Costing, 20 take Costing and Accounts, 12 take Income Tax and Accounts and 8 take all 3 subjects. How many did not take any of these subjects ?
(A) 40 (B) 45
(C) 48 (D) 44
85. The number of integers between 1 and 567 divisible by either 3 or 5 is (excluding 1 and 567)
(A) 265 (B) 264
(C) 260 (D) None of these
86. If $35^{\frac{1}{x}} = 7^{\frac{1}{y}} = 5^{\frac{1}{z}}$ then $y + z - x =$
(A) 3 (B) 5
(C) 7 (D) 0
87. If the sum of 3 numbers in A.P. is 54 and the product of extremes is 275, then the numbers are
(A) 9, 18, 27
(B) 11, 18, 25
(C) 10, 18, 26
(D) None of these
88. An A.P. consists of 15 terms. The middle term is 20. Then the sum of all 15 terms is
(A) 360 (B) 300
(C) 260 (D) None of these
89. A person pays Rs. 975 in monthly instalments each instalment being less than the former by Rs. 5. The amount of the first instalment is Rs. 100. In what time will entire amount be paid ?
(A) 15 months (B) 18 months
(C) 23 months (D) 16 months



iii) अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता

81. 60 विद्यार्थियों की एक कक्षा में 24 विद्यार्थियाँ ग्रेड 'A' को प्राप्त किया है। ग्रेड 'A' प्राप्त करनेवाले विद्यार्थियों का प्रतिशत क्या है ?
(A) 30% (B) 40%
(C) 60% (D) 20%
82. दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य उनके महत्तम समापवर्तक का 45 गुणा है। यदि उनमें से एक संख्या 125 है और लघुत्तम समापवर्त्य एवं महत्तम समापवर्तक का जोड़ 1150 है, तो दूसरी संख्या क्या है ?
(A) 255 (B) 225
(C) 215 (D) 45
83. आवर्ती दशमलव 0.023023023... को भिन्न संख्या के रूप में इस प्रकार लिखा जा सकता है
(A) $\frac{23}{1000}$ (B) $\frac{23}{990}$
(C) $\frac{23}{999}$ (D) इनमें से कोई नहीं
84. एक कक्षा में कुल 120 विद्यार्थी हैं, जिनमें से 30 ने इनकम टैक्स, 40 ने अकाउंट्स, 45 ने कॉस्टिंग, 15 ने इनकम टैक्स और कॉस्टिंग, 20 ने कॉस्टिंग और अकाउंट्स, 12 ने इनकम टैक्स और अकाउंट्स तथा 8 ने सभी 3 विषय चुने। कितने विद्यार्थियों ने इनमें से कोई विषय नहीं चुना ?
(A) 40 (B) 45
(C) 48 (D) 44
85. 1 और 567 के बीच कितनी पूर्णांक संख्या हैं जो 3 या 5 से पूर्ण रूप से विभाज्य है ? (1 और 567 को छोड़कर)
(A) 265 (B) 264
(C) 260 (D) इनमें से कोई नहीं
86. यदि $35^{\frac{1}{x}} = 7^{\frac{1}{y}} = 5^{\frac{1}{z}}$, तो $y + z - x =$
(A) 3 (B) 5
(C) 7 (D) 0
87. अंकगणितीय आरोहण में यदि 3 संख्याओं का जोड़ 54 है और न्यूनतम एवं अधिकतम संख्याओं का गुणनफल 275 है, तो वे संख्याएँ हैं
(A) 9, 18, 27
(B) 11, 18, 25
(C) 10, 18, 26
(D) इनमें से कोई नहीं
88. एक अंकगणितीय आरोहण में 15 संख्याएँ हैं। मध्य की संख्या 20 है, तो उन 15 संख्याओं की जोड़ होगा
(A) 360 (B) 300
(C) 260 (D) इनमें से कोई नहीं
89. एक व्यक्ति मासिक किश्तों में रु. 975 का भुगतान करता है। प्रत्येक किश्त उसके पहले वाले से रु. 5 कम होता है। पहली किश्त की राशि रु. 100 है, तो कितने समय में पूरी राशि का भुगतान हो जाएगा ?
(A) 15 महीने (B) 18 महीने
(C) 23 महीने (D) 16 महीने



90. Cube root of .000729 = ?

- (A) .027
- (B) .009
- (C) .09
- (D) None of these

91. For what value of n, nth term of the A.P. 3, 10, 17, ... and 63, 65, 67, ... are equal ?

- (A) 10
- (B) 11
- (C) 12
- (D) 13

92. The ratio of 7th to the 3rd term of an A.P. is 12 : 5. Then the ratio of the 13th term to 4th term is

- (A) 11 : 4
- (B) 5 : 2
- (C) 10 : 3
- (D) 12 : 5

93. 5/7 of 644 = ?

- (A) 640
- (B) 460
- (C) 1460
- (D) None of these

94. If $\sqrt{\frac{x}{1-x}} + \sqrt{\frac{1-x}{x}} = 2\frac{1}{6}$, $x \neq 0$, $x \neq 1$

then x =

- (A) $\frac{9}{13}, \frac{3}{13}$
- (B) $\frac{9}{13}, \frac{4}{13}$
- (C) $\frac{1}{13}, \frac{2}{13}$
- (D) None of these

95. Three numbers are in the ratio $\frac{1}{2} : \frac{1}{3} : \frac{1}{4}$, then the 3 numbers if the sum of their squares is 244 are

- (A) 24, 16, 12
- (B) 12, 8, 6
- (C) 6, 4, 3
- (D) None of these

96. The perimeter of a square is equal to the perimeter of an equilateral triangle.

The ratio of the side of the equilateral triangle to the diagonal of the square is

- (A) $40\sqrt{2} : 4$
- (B) $2\sqrt{2} : 9$
- (C) $3 : 4\sqrt{2}$
- (D) None of these

97. The wheel of a cycle covers 1100 m by making 175 revolutions. The diameter of the wheel is

- (A) 20 cm
- (B) 2.5 cm
- (C) 2 cm
- (D) 1.2 cm



90. .000729 का घन मूल है
(A) .027
(B) .009
(C) .09
(D) इनमें से कोई नहीं
91. अंकगणितीय आरोहण 3, 10, 17, ... और 63, 65, 67, ... का n वाँ पद समान है, तो n का मान कितना है ?
(A) 10 (B) 11
(C) 12 (D) 13
92. यदि किसी अंकगणितीय आरोहण के 7 वें और तीसरे पद का अनुपात 12:5 है, तो उसके 13 वीं और 4 वें पद का अनुपात होगा
(A) 11:4 (B) 5:2
(C) 10:3 (D) 12:5
93. 644 का $\frac{5}{7} = ?$
(A) 640
(B) 460
(C) 1460
(D) इनमें से कोई नहीं
94. यदि $\sqrt{\frac{x}{1-x}} + \sqrt{\frac{1-x}{x}} = 2\frac{1}{6}$, $x \neq 0$, $x \neq 1$ तो x =
(A) $\frac{9}{13}, \frac{3}{13}$ (B) $\frac{9}{13}, \frac{4}{13}$
(C) $\frac{1}{13}, \frac{2}{13}$ (D) इनमें से कोई नहीं
95. तीन संख्याओं का अनुपात $\frac{1}{2} : \frac{1}{3} : \frac{1}{4}$ है। यदि उनके वर्ग का योग 244 है, तो वे तीन संख्याएँ हैं
(A) 24, 16, 12
(B) 12, 8, 6
(C) 6, 4, 3
(D) इनमें से कोई नहीं
96. एक वर्ग की परिमिति समबाहु त्रिभुज की परिमिति के बराबर है, तो समबाहु त्रिभुज की भुजा और वर्ग के विकर्ण का अनुपात क्या होगा ?
(A) $40\sqrt{2} : 4$
(B) $2\sqrt{2} : 9$
(C) $3 : 4\sqrt{2}$
(D) इनमें से कोई नहीं
97. एक साइकिल का पहिया 175 चक्कर घुमने पर 1100 मी. की दूरी तय करता है, तो पहिए का व्यास कितना है ?
(A) 20 सें.मी.
(B) 2.5 सें.मी.
(C) 2 सें.मी.
(D) 1.2 सें.मी.



98. Mr. Bean throws two unbiased dice together and gets a sum of 7. If his friend Prem, now throws the same two dice, the probability that the sum is lesser than that is
- (A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{7}{12}$
 (C) $\frac{1}{7}$ (D) $\frac{5}{12}$
99. A team of 4 members is to be formed from a group of 3 boys and 4 girls. The probability that atleast two girls are included in the team is
- (A) $\frac{1}{35}$ (B) $\frac{4}{35}$
 (C) $\frac{31}{35}$ (D) $\frac{2}{35}$
100. P is an integer whose digits are zeroes and ones. The sum of the digits of P is 4 and $10^5 < P < 10^7$. How many values P can take ?
- (A) 30 (B) 60
 (C) 10 (D) 20
101. If $5^y = (0.5)^x = 1000$, then the value of $\left(\frac{1}{y} - \frac{1}{x}\right) =$
- (A) $\frac{1}{3}$ (B) 0.95
 (C) 10 (D) 1
102. If x, y, z are real numbers such that $xyz = 1$ then the value of expression $\frac{1}{1+x+y^{-1}} + \frac{1}{1+y+z^{-1}} + \frac{1}{1+z+x^{-1}}$ is
- (A) 1
 (B) $\frac{3}{x+y+z}$
 (C) $\frac{3}{x^{-1}+y^{-1}+z^{-1}}$
 (D) $\frac{x+y+z}{3}$
103. If a and b are integers such that $a^b + b^a = 1025$ then the value of $a + b =$
- (A) 12 (B) 129
 (C) $\frac{1025}{2}$ (D) None of these
104. If $a = \frac{1}{2+\sqrt{3}}$, $b = \frac{1}{2-\sqrt{3}}$, then the value of $7b^2 + 11ab - 7a^2 =$
- (A) $-14 + 21\sqrt{3}$
 (B) $11 + 56\sqrt{3}$
 (C) $49 + 8\sqrt{3}$
 (D) $\sqrt{3} + 11$
105. If $\frac{\sqrt[3]{x}}{392} = \frac{98}{x}$ then $x^{\frac{2}{3}} =$
- (A) 14 (B) 144
 (C) 16 (D) 196



98. मि. बिन दो निष्पक्ष पासा को एक साथ फेंकता है जिससे उसको दोनों की संख्याओं का जोड़ 7 प्राप्त होता है। यदि उसका दोस्त प्रेम उसी दो पासे को फेंकता है, तो संख्याओं का योग कम मिलने की संभावना कितनी होगी ?

- (A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{7}{12}$
(C) $\frac{1}{7}$ (D) $\frac{5}{12}$

99. 3 लड़कों और 4 लड़कियों के समूह से 4 सदस्यों की एक टीम बनाई जाती है, तो कितनी संभावना है कि उस टीम में कम से कम दो लड़कियाँ शामिल होंगी ?

- (A) $\frac{1}{35}$ (B) $\frac{4}{35}$
(C) $\frac{31}{35}$ (D) $\frac{2}{35}$

100. P एक पूर्णांक संख्या है, जिसके अंक 0 और 1 हैं। P के अंकों का योग 4 है और $10^5 < P < 10^7$, तो P के कितने मान हो सकते हैं ?

- (A) 30 (B) 60
(C) 10 (D) 20

101. यदि $5^y = (0.5)^x = 1000$, तो $\left(\frac{1}{y} - \frac{1}{x}\right) =$

- (A) $\frac{1}{3}$ (B) 0.95
(C) 10 (D) 1

102. यदि x, y, z वास्तविक संख्याएँ हैं जहाँ $xyz = 1$, तो $\frac{1}{1+x+y^{-1}} + \frac{1}{1+y+z^{-1}} + \frac{1}{1+z+x^{-1}}$ का मान है

(A) 1

(B) $\frac{3}{x+y+z}$

(C) $\frac{3}{x^{-1}+y^{-1}+z^{-1}}$

(D) $\frac{x+y+z}{3}$

103. यदि a और b पूर्णांक संख्याएँ हैं और $a^b + b^a = 1025$ है, तो $a + b =$

(A) 12

(B) 129

(C) $\frac{1025}{2}$

(D) इनमें से कोई नहीं

104. यदि $a = \frac{1}{2+\sqrt{3}}$, $b = \frac{1}{2-\sqrt{3}}$, तो

$$7b^2 + 11ab - 7a^2 =$$

(A) $-14 + 21\sqrt{3}$

(B) $11 + 56\sqrt{3}$

(C) $49 + 8\sqrt{3}$

(D) $\sqrt{3} + 11$

105. यदि $\frac{\sqrt[3]{x}}{392} = \frac{98}{x}$, तो $x^{2/3} =$

(A) 14

(B) 144

(C) 16

(D) 196



106. The square root of

$$1 + \frac{1}{\sqrt{2} + 1} + \frac{1}{\sqrt{3} + \sqrt{2}} + \frac{1}{\sqrt{4} + \sqrt{3}} + \dots + \frac{1}{\sqrt{324} + \sqrt{323}} =$$

- (A) $\frac{1}{\sqrt{2}}$
- (B) $3\sqrt{2}$
- (C) $2\sqrt{3}$
- (D) $\frac{\sqrt{3} - 1}{2}$

107. If $x = \sqrt[3]{2} + \sqrt[3]{4}$ then the value of $x^3 - 6x =$

- (A) 0
- (B) 4
- (C) -6
- (D) 6

108. The unit digit in $3847 \times 252 \times 873 \times 648$ is

- (A) 2
- (B) 6
- (C) 8
- (D) 4

109. The remainder when $1! + 2! + 3! + 4! \dots + 49!$ is divided by 7 is

- (A) 4
- (B) 0
- (C) 5
- (D) 6

110. A vessel has 60 litres of solution of milk and water having 80% milk. How much water should be added to it, to make it a solution in which milk forms 60% ?

- (A) 15 litres
- (B) 20 litres
- (C) 22 litres
- (D) 30 litres

111. The average of first 20 multiples of 50 is

- (A) 500
- (B) 512.5
- (C) 525
- (D) 537.5

112. The average age of A and B is 18 years, that of B and C is 17 years and that of C and A is 20 years. Then A's age is

- (A) 21 years
- (B) 19 years
- (C) 23 years
- (D) 16 years

113. If $\tan^2 \theta + 2 \sec^2 \theta = \frac{59}{16}$, then $\tan \theta =$

- (A) $\pm \frac{1}{4}$
- (B) $\pm \frac{1}{2}$
- (C) $\pm \frac{3}{4}$
- (D) $\pm \frac{3}{2}$

114. In a 600 m race, P gives Q a start of 200 m. Ratio of the speeds of P and Q is 5 : 4. By what distance does the winner beat the loser ?

- (A) 150 m
- (B) 100 m
- (C) 200 m
- (D) 75 m



106. $1 + \frac{1}{\sqrt{2+1}} + \frac{1}{\sqrt{3+\sqrt{2}}} + \frac{1}{\sqrt{4+\sqrt{3}}} + \dots$

$+\frac{1}{\sqrt{324+\sqrt{323}}}$ का वर्गमूल कितना होगा ?

(A) $\frac{1}{\sqrt{2}}$

(B) $3\sqrt{2}$

(C) $2\sqrt{3}$

(D) $\frac{\sqrt{3}-1}{2}$

107. यदि $x = \sqrt[3]{2} + \sqrt[3]{4}$, तो $x^3 - 6x =$

(A) 0 (B) 4

(C) -6 (D) 6

108. $3847 \times 252 \times 873 \times 648$ में इकाई स्थान पर कौन सा अंक होगा ?

(A) 2 (B) 6

(C) 8 (D) 4

109. यदि $1! + 2! + 3! + 4! + \dots + 49!$ को 7 से विभाजित किया जाए तो शेष कितना होगा ?

(A) 4 (B) 0

(C) 5 (D) 6

110. एक बरतन में 60 लीटर दूध और पानी का मिश्रण है जिसमें 80% दूध है। इसमें कितना पानी और मिलाया जाए कि मिश्रण में दूध की मात्रा 60% हो जाए ?

(A) 15 लीटर (B) 20 लीटर

(C) 22 लीटर (D) 30 लीटर

111. 50 के प्रथम 20 गुणजों का औसत है

(A) 500 (B) 512.5

(C) 525 (D) 537.5

112. A और B की औसत आयु 18 वर्ष है जबकि B और C की 17 वर्ष तथा C और A की 20 वर्ष है। A की आयु कितनी है ?

(A) 21 वर्ष (B) 19 वर्ष

(C) 23 वर्ष (D) 16 वर्ष

113. यदि $\tan^2 \theta + 2 \sec^2 \theta = \frac{59}{16}$ है, तो $\tan \theta =$

(A) $\pm \frac{1}{4}$

(B) $\pm \frac{1}{2}$

(C) $\pm \frac{3}{4}$

(D) $\pm \frac{3}{2}$

114. 600 मी. की दौड़ में, शुरुआत में P, Q से 200 मी. आगे है। P और Q की गति का अनुपात 5 : 4 है, तो विजेता और हारनेवाले में कितनी दूरी का अंतर होगा ?

(A) 150 मी. (B) 100 मी.

(C) 200 मी. (D) 75 मी.



115. $\frac{0.96}{4.8} =$
- (A) .2
(B) .02
(C) 20
(D) None of these
116. The product of the digits of a two digit number is 24. If its unit's digit exceeds twice its ten's digit by 2, the number is
- (A) 64
(B) 84
(C) 38
(D) 83
117. A hotel bill for a number of people for overnight stay is Rs. 4,800. If there were 4 more people, the bill each person had to pay, would have reduced by Rs. 200. The number of people stayed overnight was
- (A) 10
(B) 8
(C) 6
(D) 12
118. If there are 4 more men in a work force, they will take 8 days less to complete a job. Instead if there are 8 men more in it, they will take 12 days less, to complete it. The ratio of number of men and the time they taken (in days) to complete it is
- (A) 2 : 3 (B) 3 : 2
(C) 1 : 3 (D) 1 : 2
119. A, B, C can complete a job in 4 days, 5 days and 6 days respectively. They work together and complete it. If their total wage is Rs. 3,700, A's wages would be
- (A) Rs. 1,200
(B) Rs. 1,500
(C) Rs. 1,400
(D) None of these
120. The difference of the squares of the speed of a boat in still water and the speed of a river is 6 times the speed of the boat in still water. The average speed of the boat in covering a round trip is (assume all speeds in kmph)
- (A) 3 (B) 6
(C) 9 (D) 7.5



115. $\frac{0.96}{4.8} =$

- (A) .2
(B) .02
(C) 20
(D) इनमें से कोई नहीं

116. दो अंकों वाली एक संख्या के दोनों अंकों का गुणनफल 24 है। यदि इसके इकाई अंक को दोगुना और दहाई के अंक में 2 जोड़ दिया जाए तो वह संख्या है

- (A) 64
(B) 84
(C) 38
(D) 83

117. एक होटल में कुछ व्यक्तियों को रातभर रुकने का बिल रु. 4,800 आता है। यदि 4 व्यक्ति और शामिल हो जाते तो प्रति व्यक्ति का बिल रु. 200 कम हो जाता है। रातभर रुकने वाले व्यक्तियों की संख्या कितनी है ?

- (A) 10
(B) 8
(C) 6
(D) 12

118. यदि किसी कार्य के लिए मजदूरों की संख्या 4 बढ़ा दी जाती है, तो उस कार्य को पूरा करने का समय 8 दिन कम हो जाता। वहीं यदि 8 मजदूर और बढ़ा दिए जाते तो कार्य पूरा होने का समय 12 दिन कम हो जाता। मजदूरों की संख्या और कार्य पूरा करने में लगे समय (दिन में) का अनुपात क्या है ?

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

119. A, B और C किसी कार्य को पूरा करने में क्रमशः 4 दिन, 5 दिन और 6 दिन का समय लेते हैं। वे एक साथ मिलकर उस कार्य को करते हैं जिसमें उन्हें रु. 3,700 की कुल मजदूरी मिलती है, तो उसमें से A की मजदूरी कितनी होगी ?

- (A) रु. 1,200
(B) रु. 1,500
(C) रु. 1,400
(D) इनमें से कोई नहीं

120. शांत जल में एक नाव की गति का वर्ग और नदी की गति का अंतर शांत जल में नाव की गति का 6 गुणा है। एक गोल परिक्रमा करने में नाव की औसत गति कितनी होगी ? (सभी गति कि.मी. प्रति घंटे में मानें)

- (A) 3
(B) 6
(C) 9
(D) 7.5



iv) Hindi Language and Comprehension

हिन्दी भाषा और बोध

89.0
8.8

121. _____ को वर्ण कहते हैं ।
 (A) ध्वनि (B) खंड
 (C) अंग (D) भाषा
122. स्वयं उच्चारित होने वाले ध्वनियों को क्या कहते हैं ?
 (A) व्यंजन
 (B) स्वर
 (C) विसर्ग
 (D) इनमें से कोई नहीं
123. 'प्राण' शब्द _____ वचन में प्रयोग होता है ।
 (A) एकवचन
 (B) द्विवचन
 (C) बहुवचन
 (D) एकवचन और बहुवचन दोनों में
124. 'तिराहा' इस शब्द में उपसर्ग है
 (A) ति (B) तिरा
 (C) तिर् (D) ती
125. जिन वर्णों के उच्चारण में अधिक वायु की आवश्यकता पड़ती है, उन्हें _____ कहते हैं ।
 (A) अल्पप्राण
 (B) महाप्राण
 (C) व्यंजन
 (D) इनमें से कोई नहीं
126. किस लिपि को भारत की अत्यंत प्राचीन लिपि माना जाता है ?
 (A) देवनागरी
 (B) शारदा
 (C) ब्राह्मी
 (D) इनमें से कोई नहीं
127. किसी वाक्य को लिखते समय कुछ छूट जाता है, तो _____ का प्रयोग करके वाक्य पूरा कर लिया जाता है ।
 (A) तुलना सूचक (=)
 (B) समाप्ति सूचक (: -)
 (C) हंसपाद (^)
 (D) संक्षेप सूचक (o)
128. किस चिन्ह का प्रयोग दो पदों के बीच होता है ?
 (A) निर्देशक चिन्ह (—)
 (B) योजक चिन्ह (-)
 (C) कोष्ठक चिन्ह ([])
 (D) उद्धरण चिन्ह (" ")
129. इस वाक्य के लिए उचित विराम चिन्ह लगाइए ।
 आप कहाँ जा रहे है
 (A) (।) (B) (,)
 (C) (?) (D) (!)
130. जिन संज्ञा शब्दों से उन गुणों का बोध होता है, जिनका अनुभव हमारा हृदय कर सकता है, उसे _____ संज्ञा कहते हैं ।
 (A) जातिवाचक (B) भाववाचक
 (C) द्रव्यवाचक (D) व्यक्तिवाचक
131. पुस्तक, शहर, नदि के नाम किस संज्ञा के अंतर्गत आते हैं ?
 (A) भाववाचक
 (B) द्रव्यवाचक
 (C) व्यक्तिवाचक
 (D) इनमें से कोई नहीं



132. लिंग, वचन, कारक आदि के कारण जिन शब्दों के रूप में परिवर्तन होता है, उन्हें _____ शब्द कहते हैं।
(A) अविकारी
(B) विकारी
(C) निरर्थक
(D) इनमें से कोई नहीं
133. क्रिया विशेषण, संबंध बोधक, समुच्चय बोधक और विस्मयादि बोधक अव्यय _____ शब्द भेद के प्रकार होते हैं।
(A) विकारी
(B) अविकारी
(C) निरर्थक
(D) इनमें से कोई नहीं
134. किसके प्रयोग से वाक्य सुंदर, सरल एवं संक्षिप्त लगता है ?
(A) विशेषण (B) सर्वनाम
(C) कारक (D) क्रिया
135. उत्तम पुरुष, मध्यम पुरुष और अन्य पुरुष किस सर्वनाम के प्रकार है ?
(A) पुरुषवाचक (B) निजवाचक
(C) प्रश्नवाचक (D) संबंधवाचक
136. सर्वनाम के जिस रूप से किसी निश्चित वस्तु का बोध होता है, उसे _____ सर्वनाम कहते हैं।
(A) निश्चयवाचक
(B) अनिश्चयवाचक
(C) संबंधवाचक
(D) इनमें से कोई नहीं
137. 'तू', 'तुम' और 'आप' पुरुषवाचक सर्वनाम के किस प्रकार के अंतर्गत आते हैं ?
(A) उत्तम पुरुष (प्रथम पुरुष)
(B) मध्यम पुरुष
(C) अन्य पुरुष
(D) इनमें से कोई नहीं
138. संज्ञा या सर्वनाम की विशेषता बतानेवाले शब्दों को क्या कहते हैं ?
(A) क्रिया
(B) वाच्य
(C) विशेषण
(D) इनमें से कोई नहीं
139. संख्यावाचक विशेषण के कितने प्रकार होते हैं ?
(A) दो (B) तीन
(C) चार (D) पाँच
140. 'बालक से दूध पिया गया' यह वाक्य _____ वाच्य के लिए उदाहरण है।
(A) भाववाच्य
(B) कर्मवाच्य
(C) कर्तृवाच्य
(D) इनमें से कोई नहीं
141. 'राम रोटी खाता है' यह वाक्य _____ क्रिया के लिए उदाहरण है।
(A) सकर्मक
(B) अकर्मक
(C) द्विकर्मक
(D) इनमें से कोई नहीं

142. ऐसी क्रियायें जिसका प्रभाव कर्ता पर पड़ता हो, या जिनके साथ कर्म नहीं आता हो, _____ क्रियायें कहलाती है।
 (A) प्रेरणार्थक (B) अकर्मक
 (C) सकर्मक (D) इनमें से कोई नहीं
143. निम्नलिखित वाक्य क्रिया के किस प्रकार का उदाहरण है ?
 डाकुओं ने सारा धन लूट लिया।
 (A) प्रेरणार्थक
 (B) सकर्मक
 (C) अकर्मक
 (D) इनमें से कोई नहीं
144. _____ क्रियाओं का प्रयोग तब किया जाता है, जब व्यक्ति स्वयं कार्य न करके किसी को कार्य करने के लिए प्रेरित करता है।
 (A) अकर्मक (B) सकर्मक
 (C) प्रेरणार्थक (D) इनमें से कोई नहीं
145. 'वह लजा रही है' यह वाक्य _____ क्रिया का उदाहरण है।
 (A) सकर्मक
 (B) अकर्मक
 (C) द्विकर्मक
 (D) सकर्मक और अकर्मक दोनों
146. गीता धीरे-धीरे चलती है। रेखांकित शब्द का उदाहरण है।
 (A) क्रिया
 (B) सर्वनाम
 (C) क्रिया विशेषण
 (D) इनमें से कोई नहीं
147. मनः + रथ =
 (A) मरथ (B) मनरथ
 (C) मनःरथ (D) मनोरथ
148. जो शब्द बिना किसी परिवर्तन के क्रिया विशेषण की तरह प्रयुक्त होते हैं, उन्हें _____ कहा जाता है।
 (A) यौगिक
 (B) स्थानिक
 (C) दिशावाचक
 (D) इनमें से कोई नहीं
149. सभी _____ अव्यय के अंतर्गत आते हैं, क्योंकि उनमें कोई विकार उत्पन्न नहीं होता।
 (A) संज्ञा
 (B) सर्वनाम
 (C) क्रिया विशेषण
 (D) इनमें से कोई नहीं
150. किसका प्रयोग वाक्य में संज्ञा की विभक्तियों के पश्चात् होता है ?
 (A) संबद्ध संबंध बोधक अव्यय
 (B) अनुबद्ध संबंध बोधक अव्यय
 (C) कालवाचक संबंध सूचक अव्यय
 (D) इनमें से कोई नहीं
151. _____ मेहनत के सफलता नहीं मिलती। रिक्त स्थान में सही संबंध सूचक अव्यय को चुनकर लिखिए।
 (A) बात (B) बिना
 (C) बगैर (D) मात्र

152. 'अभूतपूर्व' शब्द का अर्थ है
 (A) जो पहले अद्भुत हुआ करते थे
 (B) जो पहले कभी नहीं हुआ हो
 (C) जो पहले भूतों जैसा हो
 (D) जो पूर्वजन्म में भूत न बना हो
153. 'संबद्ध' और 'अनुबद्ध' किस अव्यय के दो भेद हैं ?
 (A) विस्मयादि बोधक अव्यय
 (B) संबंध सूचक अव्यय
 (C) समुच्चय बोधक अव्यय
 (D) इनमें से कोई नहीं
154. वह गरीब हैं, _____ ईमानदार है। रिक्त स्थान को सही समुच्चय बोधक अव्यय को चुनकर लिखिए।
 (A) इसलिए
 (B) और
 (C) किन्तु
 (D) इनमें से कोई नहीं
155. किस अव्यय से हर्ष, घृणा, शोक, भय, आश्चर्य आदि मनोभाव व्यक्त होते हैं ?
 (A) क्रिया विशेषण
 (B) संबंध सूचक अव्यय
 (C) विस्मयादि बोधक अव्यय
 (D) इनमें से कोई नहीं
156. अन्विति प्रयोग के किस प्रकार में वाक्य की क्रिया के लिंग, वचन और पुरुष कर्म के लिंग, वचन और पुरुष के अनुरूप होते हैं ?
 (A) कर्त्तरि प्रयोग (B) कर्मणि प्रयोग
 (C) भावे प्रयोग (D) इनमें से कोई नहीं
157. इस वाक्य को कर्मवाच्य में बदलिए -
 विमला ने कपड़े धोये।
 (A) विमला कपड़े धोती है।
 (B) विमला से कपड़े धोये गये।
 (C) कपड़े विमला धोती है।
 (D) इनमें से कोई नहीं
158. इस वाक्य को भाववाच्य में बदलिए -
 हमारी द्वारा मिठाई नहीं खायी जाय।
 (A) मिठाई नहीं खायी जाय।
 (B) मिठाई नहीं खायी जाती।
 (C) मिठाई खायी नहीं जाती।
 (D) इनमें से कोई नहीं
159. काल किसे कहते हैं ?
 (A) क्रिया के जिस रूप से बीते हुए समय की जानकारी मिले।
 (B) क्रिया के जिस रूप से काल के होने का समय मालूम हो।
 (C) अपूर्णता के साथ-साथ समय का बोध होता हो।
 (D) इनमें से कोई नहीं
160. समुच्चय बोधक के कितने भेद है ?
 (A) 1 (B) 2
 (C) 3 (D) 5



v) English Language and Comprehension

अंग्रेजी भाषा और बोध

Choose the correct synonym of the word underlined in each sentence from the alternatives given below it.

161. The speaker tried to keep his gravity as well as he could.
(A) seriousness
(B) laziness
(C) force
(D) strength
162. The sturdy oak supports the vine.
(A) weak
(B) strong
(C) thin
(D) round
163. People are haunted by the disasters of the last rainy season.
(A) displaced
(B) vacated
(C) surrendered
(D) troubled
164. Contempt was very obvious on his face.
(A) joy
(B) smile
(C) dislike
(D) love
165. Gessler had guttural voice.
(A) soft
(B) blunt
(C) rough
(D) lively
- Fill in the blanks with the appropriate antonyms of the words underlined.
166. The unvarying tone bores the audience whereas the _____ tone attracts them.
(A) non-varying
(B) constant
(C) invariant
(D) varying
167. Instead of contradicting your mother, why don't you _____ her ?
(A) belie
(B) negate
(C) support
(D) resist
168. The slender chance of winning the world cup was lost on account of _____ errors.
(A) meagre
(B) little
(C) abundant
(D) slight



169. It is difficult to preserve, easy to _____.

- (A) unpreserve
- (B) conserve
- (C) destroy
- (D) uphold

170. While Pratap was well-known for his bravery, Sadashiva was famous for his _____.

- (A) Chivalry
- (B) Cowardice
- (C) Courage
- (D) None of these

Fill in the blanks using appropriate forms of the words given in brackets. Choose the best choice among the options given below each question.

171. The author was very _____.

- (sentiment)
- (A) sentiment
- (B) sentimentality
- (C) sentimental
- (D) sentimentalize

172. Even when a person's birth is _____, he should be free from all prejudices.

- (exaltation)
- (A) exalt
- (B) exalted
- (C) exaltiation
- (D) exalting

173. He tendered a letter of _____ for misbehavior. (apologetic)

- (A) apologetic
- (B) apology
- (C) apologize
- (D) apolojance

174. Many students were _____ near the canteen. (idle)

- (A) idling
- (B) idle
- (C) idly
- (D) idlened

175. Go to the doctor for a _____.

- (prescribe)
- (A) prescription
- (B) prescribe
- (C) prescriber
- (D) prescriptive

Give one word substitutes for the following from among the options given below them.

176. Utter coward

- (A) spunky
- (B) poltroon
- (C) valorous
- (D) gritty



177. An uncivilised person
(A) barbarian
(B) humane
(C) cultivated
(D) refined
178. A list of writings on a subject
(A) biography
(B) best seller
(C) bibliography
(D) brochure
179. Connected with the heart
(A) carcinogenic
(B) carnival
(C) cannibal
(D) cardiac
180. A group of people who sing together
(A) choreography
(B) chorus
(C) chiromancy
(D) none of these
181. If the business continues to lose money, I'm afraid we'll have to close _____
(A) up
(B) out
(C) in
(D) down
182. The dacoits refused to give _____ even though they were surrounded by the troops.
(A) up
(B) down
(C) in
(D) away
183. She broke _____ when she heard the news of her son's death.
(A) up
(B) down
(C) in
(D) out
184. He won't buy the car without trying it _____ on the road first.
(A) out
(B) up
(C) away
(D) without
185. Two days after the robbery, the thieves turned themselves _____
(A) out
(B) up
(C) in
(D) on

Complete the phrasal verb in each of the following sentences.

181. If the business continues to lose money, I'm afraid we'll have to close _____
(A) up
(B) out
(C) in
(D) down
186. I have spoken to _____ patron about your concern.
(A) the
(B) a
(C) an
(D) off

Fill in the blanks with suitable articles from among the choices given below them.

187. Who let _____ dogs out ?
 (A) an
 (B) a
 (C) the
 (D) no article required
188. My neighbour has grown _____ yew in her backyard.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these
189. _____ imperial gallon, used in Britain, is equal to 4546 cubic centimeters.
 (A) The
 (B) An
 (C) A
 (D) No article required
190. The aged King is looking for _____ heir to the throne.
 (A) a
 (B) an
 (C) the
 (D) both A and B
191. Your research/seems to infer that/
 (A) (B)
 exports lead to/price inflation.
 (C) (D)
192. Brushing his teeth,/he had/a cup/
 (A) (B) (C)
 of coffee.
 (D)
193. The bright/lamps/gave much/lights.
 (A) (B) (C) (D)
194. The chair/is made/of a wood/no error.
 (A) (B) (C) (D)
195. The fleet/of ships move/at a/uniform speed.
 (A) (B) (C)
 (D)
196. Anyone of/the two ministers/was not available/for comments.
 (A) (B) (C)
 (D)
197. One/should not/forget what/he was.
 (A) (B) (C) (D)
198. Each book/and each pen/are costly/in its appearance.
 (A) (B) (C)
 (D)
199. What is/wanted are/bats that/can score runs.
 (A) (B) (C)
 (D)
200. When the house/will be built/we shall/ live there.
 (A) (B) (C)
 (D)

Read each sentence to find out whether there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The alphabet of that part is the answer.



SPACE FOR ROUGH WORK

रफ कार्य के लिए स्थान

187. Who is sitting in the office?
 (A) an
 (B) a
 (C) the
 (D) no article required

188. My neighbour has grown _____ in his backyard.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

189. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

190. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

191. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

192. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

193. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

194. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

195. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

196. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

197. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

198. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

199. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

200. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

187. Who is sitting in the office?
 (A) an
 (B) a
 (C) the
 (D) no article required

188. My neighbour has grown _____ in his backyard.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

189. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

190. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

191. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

192. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

193. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

194. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

195. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

196. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

197. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

198. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

199. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these

200. The doctor's assistant is working in a _____ hospital.
 (A) an
 (B) the
 (C) a
 (D) none of these



Teachingninja.in



IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

SPACE FOR ROUGH WORK

रफ कार्य के लिए स्थान

इस पृष्ठ के अंशक प्रश्न हल करने के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं।

प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं।

प्रश्न संख्या	प्रश्न प्रकार	अंक	कुल अंक
1	MCQ	1	1
2	MCQ	1	1
3	MCQ	1	1
4	MCQ	1	1
5	MCQ	1	1
6	MCQ	1	1
7	MCQ	1	1
8	MCQ	1	1
9	MCQ	1	1
10	MCQ	1	1
11	MCQ	1	1
12	MCQ	1	1
13	MCQ	1	1
14	MCQ	1	1
15	MCQ	1	1
16	MCQ	1	1
17	MCQ	1	1
18	MCQ	1	1
19	MCQ	1	1
20	MCQ	1	1
21	MCQ	1	1
22	MCQ	1	1
23	MCQ	1	1
24	MCQ	1	1
25	MCQ	1	1
26	MCQ	1	1
27	MCQ	1	1
28	MCQ	1	1
29	MCQ	1	1
30	MCQ	1	1

प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं।

प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं।

प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं।

प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं।

प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं। प्रश्नों के अंशक प्रश्नों के लिए अलग-अलग स्थान दिए गए हैं।

Directions : Each question or 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. Mark the correct answer in the Answer Sheet (or Mark bubbles corresponding to the correct answer) by the circle.

Mark your answer by circling the appropriate circle against each question. The circle should be shaded completely. Do not leave any space. The correct method of marking is given below.

The Candidate must mark bubble responses after careful consideration.

There is only one correct answer in each question. You should bubble the circle of the correct answer only. In the bubble column, viz. A, B, C, D, if you bubble more than one circle against any one question, the answer will be treated as wrong.

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

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

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

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



IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

उम्मीदवारों के लिए महत्त्वपूर्ण 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 है।
14. **निर्देश** : प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधूरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरक 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 चिन्हित 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)

Q. B. NO
1172056