

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

## IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. If the Roll No. is a $\mathbf{8}$ digit No., the candidate needs to circle as " 00 " as the first 2 digits in the first 2 columns of the Roll No.
2. 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.
3. 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.
4. Please check all the pages of the Booklet carefully. In case of any defect, please ask the Invigilator for replacement of the Booklet.
5. 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.
6. All questions are compulsory and carry equal marks.
7. The paper carries negative markings. For each wrong answer 0.25 mark will be deducted.
8. This Booklet contains 200 questions in all comprising the following Sections :

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

9. Use of Calculator/Palmtop/Laptop/Other Digital Instrument/ Mobile/Cell Phone/Pager is not allowed.
10. Candidates found guilty of misconduct/using unfair means in the Examination Hall will be liable for appropriate penallegal action.
11. 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.
12. No Rough Work is to be done on the Answer Sheet.

## उम्मीदवारों के लिए महत्त्वपूर्ण अनुदेश

1. यदि अनुक्रमांक 8 अंकीय संख्या है, तो अभ्यर्थी अनुक्रमांक के पहले 2 कॉलम में पहले 2 अंक के रूप में " 00 " को अंकित करें।
2. इस उत्तर पुस्तिका में ओ. एम, आर. उत्तर पत्रिका संलम्न है। प्रश्नों के उत्तर वास्तव में शुरु 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 द्विया जायेगा। ।
3. ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका में भरी गई, कृट। सूचना को एक मशीन पढेगी। किसी भी गोले को चिन्हित न करने या गलत गोले को चिन्द्रित करे के संदर्भ में मशिन ओ. एम. आर. उत्तर पत्रिका को अस्वीकृत कर देग़ा और ऐसी ओ. एम.आर. उत्तर पत्रिका का मूल्यांकन नहीं होगा।
4. इस पुस्तिका के सभी पृष्ठों का ध्यानपर्वक निरीक्षण करें । यदि कोई दोष है, तो निरीक्षक को उसे बदलने के लिए कहें।
5. इस पुस्तिका से कोई पन्ना फाडडना या अलग करना मना है। परीक्षा-भवन छोड्ने से पहले उत्तर पत्रिका निरीक्षक के हवाले कर दें।
6. सभी प्रश्न अनिवार्य है तथा सबके बराबर अंक है।

7. प्रश्न पत्र में नकारात्मक अंक्न होगा। हर गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक काटा जायेगा।
8. इस पुस्तिका में कुल 200 प्रश्न है, जिनमें निम्नलिखित भाग शामिल है :

| 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 | $34-37$ |

9. कैलकुलेटर / पामटॉप / लैपटॉप / अन्य डिजिटल उपकरण / मोबाइल / सेल फोन / पेजर का उपयोग वर्जित है।
10. परीक्षा-भवन में अनुचित व्यवहार एवं कार्य के लिए दोषी पाये गये अभ्यर्थी युक्तिसंगत दंडनीय/वैधानिक कार्यवाही के पात्र होंगे ।
11. 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।
12. कोई रफ कार्य उत्तर पत्रिका पर नहीं करना है।
 कहा न जाए

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

## i) General Awareness

1. The word Pakistan was coined by
(A) Choudhry Rahmat Ali
(B) Mohammad Ali Jinnah
(C) Liaqat Khan
(D) Maulana Abul Kalam Azad
2. Operation Blue Star was carried out by Indian Army in
(A) Srinagar
(B) Shimla
(C) Pulwama
(D) Amritsar
3. Which is the country with highest Thorium reserves ?
(A) China
(B) Kazhakstan
(C) India
(D) Australia
4. World's first fully solar powered airport is located in which country?
(A) UAE
(B) Singapore
(C) India
(D) United States of America
5. Who was the last British Governor General of India?
(A) Lord Cornwallis
(B) Lord Rippon
(C) Lord Mountbatten
(D) Lord Irwin
6. Who is the author of the book "Third Pillar"?
(A) Raghuram Rajan
(B) Shaktikanta Das
(C) Manmohan Singh
(D) None of the above
7. Who among the following Indian Presidents died in office ?
(A) Fakhruddin Ali Ahmed and Zakir Husain
(B) Rajendra Prasad and V. V. Giri
(C) Zail Singh and K. R. Narayanan
(D) Venkatraman and Shanker Dayal Sharma
8. Who is the MP of Ladakh ?
(A) Jamyang Tsering Namgyal
(B) Thupstan Chhewang
(C) Thuntsog Namgyal
(D) Syed Husain
9. Who was the Founder, Director and Professor of Physics at the Tata Institute of Fundamental Research ?
(A) Anil Kakodkar
(B) P. K. Iyengar
(C) Homi Jahangir Bhabha
(D) Homi Sethna
10. Who was the first Minister of Commerce and Industry of independent India?
(A) Shyama Prasad Mukherjee
(B) B. R. Ambedkar
(C) Jawaharlal Nehru
(D) C. D. Deshmukh

## i) सामान्य जानकारी

1. शब्द पाकिस्तान $\qquad$ द्वारा दिया गया था।
(A) चौधरी रहमत अली
(B) मोहम्मद अली जिन्ना
(C) लियाकत खान
(D) मौलाना अबुल कलाम आजाद
2. भारतीय सेना द्वारा ऑपरेशन ब्लू स्टार $\qquad$ में चलाया गया।
(A) श्रीनगर
(B) शिमला
(C) पुलवामा
(D) अमृतसर
3. किस देश में सर्वाधिक थोरियम रिजर्व है ?
(A) चीन
(B) कज़ाखस्तान
(C) भारत
(D) ऑस्ट्रेलिया
4. विश्व का पहला पूर्ण सौर ऊर्जाकृत वायुपत्तन किस देश में है ?
(A) यूएई
(B) सिंगापुर
(C) भारत
(D) यूनाइटेड स्टेट्स ऑफ अमेरिका
5. भारत का अंतिम ब्रिटिश गवर्नर जनरल कौन था ?
(A) लॉर्ड कॉर्नवालिस
(B) लॉर्ड रिपन
(C) लॉर्ड माउंटबेटन
(D) लॉर्ड इरविन
6. "थर्ड पिल्लर" पुस्तक के लेखक कौन हैं ?
(A) रघुराम राजन
(B) शक्तिकांत दास
(C) मनमोहन सिंह
(D) उपर्युर्तक में से कोई नहीं
7. निम्नलिखित में से कौन-से भारतीय राष्ट्रपति का निधन कार्यालय में हुआ ?
(A) फखरुद्दीन अली अहमद और जाकिर हुसैन
(B) राजेन्द्र प्रसाद और वी. वी. गिरी
(C) जैल सिंह और के. आर. नारायणन
(D) वेंकटरमन और शंकर दयाल शर्मा
8. लद्दाख का सांसद कौन है ?
(A) जाम्यांग सेरिंग नामग्याल
(B) थूप्स्तान छेवांग
(C) थन्ट्रसोग नामग्याल
(D) सैय्यद हुसैन
9. टाटा इंस्टीट्यूटट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च में भौतिकी के प्रणेता, निदेशक और प्रोफेसर कौन थे ?
(A) अनिल काकोडकर
(B) पी. के. अयंगर
(C) होमी जहाँगीर भाभा
(D) होमी सेतन
10. स्वतंत्र भारत के पहले वाणिज्य और उद्योग मंत्री कौन थे ?
(A) श्यामा प्रसाद मुखर्जी
(B) बी. आर. अंबेडकर
(C) जवाहरलाल नेहरू
(D) सी. डी. देशमुख

## MKG-XXVIII/GENDM/1T/03

## ||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||

11. A motor vehicle to which a semi-trailer is attached is called as
(A) Axle weight
(B) Special vehicle
(C) Tractor
(D) Articulated vehicle
12. In relation to an axle of a vehicle the total weight transmitted by the several wheels attached to that axle to the surface on which the vehicle rests
(A) gross weight
(B) axle weight
(C) laden weight
(D) unladen weight
13. The certificate issued by a competent authority to the effect that a motor vehicle has been duly registered in accordance with the provisions of Chapter IV
(A) certificate of registration
(B) certificate of fitness
(C) certificate of permits
(D) certificate of insurance
14. In relation to a stage carriage, means a person engaged in collecting fares from passengers, regulating their entrance into, or exit from, the stage carriage and performing such other functions as may be prescribed
(A) driver
(B) supervisor
(C) conductor
(D) inspector
15. The type of motor vehicle which carries passengers for hire and is engaged under a contract, expressed for the use of such vehicle as a whole for the carriage of passengers mentioned.
(A) Private carriage
(B) Tourist carriage
(C) Contract carriage
(D) All India carriage
16. The license issued by a competent authority under Chapter II authorising the person specified therein to drive
(A) driving licence
(B) contract carriage
(C) transport permit
(D) fitness
17. $\qquad$ means in respect of any vehicle the total weight of the vehicle and load certified and registered by the registering authority as permissible for that vehicle.
(A) unladen weight
(B) laden weight
(C) axle weight
(D) gross vehicle weight
18. $\qquad$ means a transport vehicle or omnibus the gross vehicle weight of either of which or a motor car or tractor or road-roller the unladen weight of any of which, does not exceed $1[7,500$ ] kilograms.
(A) light motor vehicle
(B) medium motor vehicle
(C) articulated vehicle
(D) invalid vehicle
19. एक मोटर वाहन जिससे एक अर्ध ट्रेलर जुड़ा होता है, $\qquad$ कहलाता है।
(A) एक्सेल भार
(B) विशेष वाहन
(C) ट्रैक्टर
(D) यौगिक वाहन
20. एक वाहन के एक्सेल के सापेक्ष उससे जुड़े गई पहियों द्वारा संचरित कुल भार जो उस पृष्ठ पर लगता है जिस पर वाहन रहता है
(A) सकल भार
(B) एक्सेल भार
(C) लदान के साथ भार
(D) बिना लदान के भार
21. सक्षम प्राधिकारी द्वारा जारी किया जाने वाला वह प्रमाणपत्र जो कि एक मोटर वाहन अध्याय IV के प्रावधानों के अनुसार समुचित रूप से पंजीकृत है
(A) पंजीकरण प्रमाणपत्र
(B) दुरस्त्त प्रमाणपत्र
(C) परमिट प्रमाणपत्र
(D) बीमा प्रमाणपत्र
22. एक स्टेज वाहक के संबंध में, $\qquad$ का अर्थ है यात्रियों से किराया लेने वाला, उनके आने और जाने को नियमित करने वाला और ऐसे अन्य विनिर्दिष्ट कार्य करने वाला एक व्यक्ति।
(A) चालक
(B) सुपरवाइजर
(C) कंडक्टर
(D) निरीक्षक
23. मोटर वाहन का प्रकार जो किराया हेतु यात्रियों को लेता है और एक अनुबंध करता है । जिसमें वह वाहन पूर्णत: केवल यात्री वाहक होता है
(A) प्राइवेट वाहक
(B) पर्यटक वाहक
(C) अनुबंध वाहक
(D) अखिल भारतीय वाहक
24. अध्याय ॥ के अंतर्गत एक सक्षम प्राधिकारी द्वारा जारी किया गया $\qquad$ लाइसेंस निर्दिष्ट व्यक्ति को वाहन चलाने की अनुमति देता है।
(A) चालक लाइसेंस
(B) अनुबंध वाहक
(C) परिवहन परमिट
(D) दुरुस्त
25. $\qquad$ का अर्थ है, किसी वाहन के संबंध में वाहन का कुल भार और प्रमाणित भार और उस वाहन के लिए अनुमत अनुसार पंजीकरण प्राधिकरण द्वारा पंजीकृत।
(A) बिना लदान के भार
(B) लदान भार
(C) एक्सेल भार
(D) सकल वाहन भार
26. $\qquad$ का अर्थ है, एक परिवहन वाहन या ओम्नीबस जिनमें से किसी का भी सकल भार या एक मोटर कार या ट्रैक्टर या रोड-रोलर जिसमें से किसी का भी बिना लदान का भार $1[7,500]$ किलो ग्राम से अधिक न हो।
(A) हल्के मोटर वाहन
(B) मध्यम मोटर वाहन
(C) यौगिक वाहन
(D) अवैध वाहन
27. A motor vehicle specially designed and constructed, and not merely adapted, for the use of a person suffering from some physical defect or disability, and used solely by or for such a person
(A) light goods carriage
(B) invalid carriage
(C) contract carriage
(D) transport carriage
28. Any goods carriage the gross vehicle weight of which, or a tractor or a roadroller the unladen weight of either of which, exceeds 12,000 kilograms which means
(A) medium goods vehicle
(B) medium passenger vehicle
(C) heavy goods vehicle
(D) light passenger vehicle
29. Any motor vehicle constructed or adapted to carry more than six passengers, but not more than twelve passengers, excluding the driver, for hire or reward as
(A) medium goods vehicle
(B) maxi cab
(C) invalid carriage
(D) contract carriage
30. A motor vehicle constructed or adapted to carry more than six persons excluding the driver and ordinarily used by or on behalf of the owner of such vehicle for the purpose of carrying persons for, or in connection with, his trade or business other than hire or reward.
(A) private service vehicle
(B) public service vehicle
(C) omnibus
(D) motor cab
31. A vehicle not mechanically propelled (other than a trailer), which is intended to be connected to a motor vehicle and which is so constructed that a portion of it is super-imposed on, and a part of whose weight is borne by that motor vehicle
(A) stage carriage
(B) registered axle weight
(C) tractor
(D) semi-trailer
32. A contract carriage constructed or adapted and equipped and maintained in accordance with such specifications as may be prescribed in this behalf means a
(A) public service vehicle
(B) semi-trailer
(C) stage carriage
(D) tourist vehicle
33. Any vehicle, other than a semi-trailer and a side-car drawn or intended to be drawn by a motor vehicle is called
(A) tractor
(B) route
(C) omnibus
(D) trailer
34. A motor cycle with engine capacity not exceeding 50 cc may be driven in a public place by a person after attaining the age of
(A) eighteen years
(B) twenty years
(C) fifteen years
(D) sixteen years
35. किसी शारीरिक दोष या दिव्यांगता से पीडित व्यक्ति हेतु विशेष रूप से डिजाईन किये गए और बनाए गए वाहन जो मात्र अनुकूलित न हो और केवल उन्हीं के द्वारा या उनके हेतु प्रयोग किए जाते हैं
(A) हल्के सामान वाहक
(B) अवैध वाहक
(C) अनुबंध वाहक
(D) परिवहन वाहक
36. कोई सामान वाहक जिसका सकल भार या एक ट्रेक्टर या एक रोड-रोलर जिनमें से किसी का भी बिना लदान का भार 12,000 किलोग्राम से अधिक होता है, वह है
(A) मध्यम माल वाहन
(B) मध्यम यात्री वाहन
(C) भारी माल वाहन
(D) हल्के यात्री वाहन
37. कोई मोटर वाहन जो 6 से अधिक परंतु चालक के अतिरिक्त 12 से अधिक यात्रियों के लिए न हो, किराए या रिवार्ड हेतु यात्रियों को ले जाने के लिए बनाया या अनुकूलित किया जाता है,
$\qquad$ कहलाता है।
(A) मध्यम माल वाहन
(B) मैक्सी कैब
(C) अवैध वाहक
(D) अनुबंध वाहक
38. एक मोटर वाहन जो चालक के अतिरिक्त छ: से अधिक व्यक्तियों को ले जाने के लिए बनाया या अनुकूलित किया जाता है और जो मालिक की ओर से किराया या रिवार्ड के अतिरिक्त उसके व्यापार या कारोबार से संबंधित व्यक्तियों को लाने-ले जाने हेतु प्रयुक्त होता है
(A) निजी सेवा वाहन
(B) सार्वजनिक सेवा वाहन
(C) ओम्नीबस
(D) मोटर कैब
39. एक वाहन जो यांत्रिक रूप से प्रणोदित न हो (ट्रेलर के अतिरिक्त) जो एक मोटर वाहन से जुड़े होता है और जो इस प्रकार बना होता है कि एक भाग अतिव्यापित होता है और भार का एक भाग मोटर द्वारा वहन किया जाता है
(A) स्टेज वाहक
(B) पंजीकृत एक्सेल भार
(C) ट्रैक्टर
(D) अर्ध-ट्रेलर
40. एक अनुबंध वाहक जो ऐसी विनिर्दिष्टताओं के अनुसार बनाया या अनुकूलित और सुसज्जित व अनुरक्षित किया जाता है
(A) सार्वजनिक सेवा वाहन
(B) अर्ध-ट्रेलर
(C) स्टेज वाहक
(D) पर्यटक वाहक
41. एक अर्ध-ट्रेलर और साइड-कार के अतिरिक्त कोई वाहन जो एक मोटर वाहन द्वारा खींची या खींचने के लिए अभिप्रेत होती है, वह
$\qquad$ कहलाती है।
(A) ट्रैक्टर
(B) रूट
(C) ओम्नीबस
(D) ट्रेलर
42. 50 सीसी से कम इंजन धारिता वाली एक मोटर साईकिल एक सार्वजनिक क्षेत्र में चलाने की अनुमति व्यक्ति को $\qquad$ की आयु के बाद प्राप्त होती है।
(A) 18 वर्ष
(B) 20 वर्ष
(C) 15 वर्ष
(D) 16 वर्ष
43. Subject to the provisions of Section 18, a person shall drive a transport vehicle in any public place after attaining the age of
(A) twenty years
(B) eighteen years
(C) twenty five years
(D) none of the above
44. A person shall hold a driving licence specified therein to drive a motor vehicle. A document authorising, in accordance with the rules made under Section of
(A) 134
(B) 129
(C) 139
(D) 143
45. No person shall be granted a learner's licence to drive a transport vehicle unless he has held a driving licence to drive a light motor vehicle for at least
(A) one year
(B) two year
(C) five year
(D) ten year
46. Any motor vehicle used or adapted to be used for the carriage of passengers for hire or reward is called as
(A) tourist vehicle
(B) contract carriage vehicle
(C) private service vehicle
(D) public service vehicle
47. A motor vehicle constructed to carry more than six passengers excluding the driver for hire or reward at separate fares paid by or individual passengers, either for the whole journey or for stages of the journey such type of vehicle is called
(A) private service vehicle
(B) public service vehicle
(C) stage carriage
(D) contract carriage vehicle
48. The road transport corporations established under Section 3 of the Road Transport Corporations Act
(A) 60 of 1950
(B) 50 of 1950
(C) 64 of 1950
(D) 74 of 1950
49. A public service vehicle, a goods carriage, an educational institution bus or a private service vehicle means
(A) tourist vehicle
(B) transport vehicle
(C) stage carriage
(D) contract carriage vehicle
50. धारा 18 के प्रावधानों के अधीन, एक व्यक्ति को एक परिवहन वाहन किसी सार्वजनिक स्थान में $\qquad$ की आयु प्राप्त करने के बाद
चलाना चाहिए।
(A) 20 वर्ष
(B) 18 वर्ष
(C) 25 वर्ष
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
51. एक व्यक्ति को एक मोटर वाहन चलाने का चालक लाइसेंस रखना चाहिए, जो कि
धारा के अंतर्गत बनाए गए नियमों के अंतर्गत एक दस्तावेज है।
(A) 134
(B) 129
(C) 139
(D) 143
52. किसी व्यक्ति को एक परिवहन वाहन चलाने का अध्येता लाइसेंस तब तक नहीं दिया जाना चाहिए जब तक कि उसके पास कम से कम
$\qquad$ तक एक हल्का मोटर वाहन चलाने का चालक लाइसेंस न हो।
(A) एक वर्ष
(B) दो वर्ष
(C) पाँच वर्ष
(D) दस वर्ष
53. किराए या रिवार्ड हेतु यात्रियों को लाने-ले जाने के लिए प्रयुक्त या अनुकूलित कोई मोटर वाहन
$\qquad$ कहलाता है।
(A) पर्यटक वाहन
(B) अनुबंध वाहक वाहन
(C) निजी सेवा वाहन
(D) सार्वजानिक सेवा वाहन
54. पूर्ण यात्रा अथवा यात्रा के चरणों हेतु चालक के अतिरिक्त छः यात्रियों के लाने-ले जाने के लिए किराए या रिवार्ड के लिए बनाया गया एक मोटर वाहन जिसमें वै यक्तिक यात्रियों द्वारा अलग-अलग किराया दिया जाता है
(A) निजी सेवा वाहन
(B) सार्वजनिक सेवा वाहन
(C) स्टेज वाहक
(D) अनुबंध वाहक वाहन
55. सडक परिवहन कार्पोशेश अधिनियम $\qquad$ की धारा 3 के अंतर्गत सडक परिवहन कार्पोशशन की स्थापना हुई।
(A) 1950 का 60
(B) 1950 का 50
(C) 1950 का 64
(D) 1950 का 74
56. एक सार्वजनिक सेवा वाहन, एक माल वाहक, एक शैक्षणिक संस्थान बस या एक निजी सेवा वाहन का अर्थ है
(A) पर्यटक वाहन
(B) परिवहन वाहन
(C) स्टेज वाहक
(D) अनुबंध वाहक वाहन

## MKG-XXVIII/GENDM/1T/03

34. The weight of a vehicle or trailer including all equipment ordinarily used with the vehicle or trailer when working, but excluding the weight of a driver or attendant is called as
(A) unladen weight
(B) axle weight
(C) laden weight
(D) weight
35. No person shall drive a motor vehicle in any public place under the age of
(A) twenty years
(B) fifteen years
(C) sixteen years
(D) eighteen years
36. Figure shows the mandatory sign (M28) of

(A) compulsory turn left
(B) compulsory turn right
(C) compulsory turn ahead
(D) compulsory keep left
37. Figure shows the mandatory sign (M35) of

(A) compulsory no sound horn
(B) compulsory sound horn
(C) parking of auto rickshaw
(D) cycle crossing
38. Figure shows the cautionary sign of

(A) dangerous dip
(B) barrier ahead
(C) un guarded level
(D) slippery road
39. Figure shows the cautionary sign of今
(A) side road right
(B) side road left
(C) staggered road
(D) major road
40. Figure shows the cautionary sign of

(A) cross road
(B) no entry
(C) narrow road
(D) stop
41. कार्य के दौरान वाहन या ट्रेलर के साथ सभी उपकरण सहित एक वाहन या ट्रेलर का भार परंतु एक चालक या परिचालक के भार को हटाकर कहलाता है।
(A) बिना लदान के भार
(B) एक्सेल भार
(C) लदान सहित भार
(D) भार
42. $\qquad$ की आयु से कम का कोई व्यक्ति एक मोटर वाहन नहीं चला सकता।
(A) 20 वर्ष
(B) 15 वर्ष
(C) 16 वर्ष
(D) 18 वर्ष
43. चित्र (M28) का अनिवार्य चिह्न दर्शाता है

(A) अनिवार्य बायाँ मोड
(B) अनिवार्य दायाँ मोड
(C) अनिवार्य आगे जाना
(D) अनिवार्य बाएँ रहना
44. चित्र (M35) का अनिवार्य चिह्न दर्शाता है

## 人)

(A) अनिवार्य ध्वनि रहित हॉर्न
(B) अनिवार्य ध्वनि सहित हॉर्न
(C) ऑटो-रिक्शा पार्क करना
(D) साईकिल क्रासिंग
38. चित्र में $\qquad$ का चेतावनी चिह्न है।

## $\Delta$

(A) खतरनाक गहराई
(B) आगे बाधा है
(C) गार्ड रहित स्तर
(D) फिसलता पथ है
39. चित्र में $\qquad$ का चेतावनी चिह्न है।
企
(A) बगल में दाएँ सडक
(B) बगल में बाएँ सडक
(C) धचकीली सडक
(D) मुख्य सडक
40. चित्र $\qquad$ का चेतावनी चिह्न दर्शाता है।

(A) काट सडक
(B) प्रवेश निषेध
(C) संकीर्ण सडक
(D) रूको

## ii) General Intelligence and Reasoning Ability

Question 41-45:
A family consists of six members $P, Q, R, X$, $Y$ and $Z$. $Q$ is the son of $R$ but $R$ is not mother of Q. P and R are married couple. $Y$ is the brother of R. $X$ is the daughter of $P . Z$ is the brother of $P$.
41. Who is the brother-in-law of $R$ ?
(A) $P$
(B) Z
(C) $Y$
(D) X
42. Who is the father of $Q$ ?
(A) R
(B) P
(C) $Z$
(D) None of these
43. How many children does $P$ have ?
(A) One
(B) Two
(C) Three
(D) Four
44. How many female members are there in the family ?
(A) One
(B) Two
(C) Three
(D) Four
45. How is $Q$ related to $X$ ?
(A) Husband
(B) Father
(C) Brother
(D) Uncle
46. In a family of 6 members, $B$ has 2 daughters and an unmarried son. N is Q's (female) brother-in-law. 'L' has a son ' $S$ '. $Q$ is $F$ 's sister. B is L's father. Then $F$ is $\mathrm{S}^{\prime} \mathrm{s}$
(A) Aunty
(B) Brother
(C) Father
(D) Uncle
47. If in a certain code language NAME is written as 4258 , then what is coded as MEAN ?
(A) 8524
(B) 5842
(C) 2458
(D) 5824
48. $2,7,16, ?, 46,67,92$.
(A) 36
(B) 35
(C) 29
(D) 41
49. I went 10 m to the East, then turned North and walked another 15 m , then I turned West and covered 12 m and then South and covered 15 m . How far am I from my house ?
(A) 0 m
(B) 2 m
(C) 3 m
(D) 5 m

## ii) सामान्य बुद्धिमत्ता तथा तार्किक योग्यता

## प्रश्न 41-45:

एक परिवार में 6 सदस्य $P, Q, R, X, Y$ और $Z$ हैं। $Q$ $R$ का पुत्र है, परंतु $R Q$ की माता नहीं है। $P$ और $R$ विवाहित युगल हैं । $Y R$ का भाई है। $X P$ की पुत्री है। $Z P$ का भाई है।
41. R का बहनोई/साला कौन है ?
(A) $P$
(B) Z
(C) Y
(D) X
42. $Q$ का पिता कौन है ?
(A) $R$
(B) $P$
(C) Z
(D) इनमें से कोई नहीं
43. $P$ के कितने बच्चे हैं ?
(A) एक
(B) दो
(C) तीन
(D) चार
44. परिवार में कितने महिला सदस्य हैं ?
(A) एक
(B) दो
(C) तीन
(D) चार
45. $Q X$ से किस प्रकार संबंधित है ?
(A) पति
(B) पिता
(C) भाई
(D) चाचा
46. 6 सदस्यों के एक परिवार में, $B$ की दो बेटियाँ है और एक अविवाहित पुत्र है। $N, Q$ (महिला) का जीजा है। ' $L$ ' का बेटा ' $S$ ' है। $Q, F$ की बहन है। $B, L$ का पिता है। तो $F, S$ का $\qquad$ है।
(A) चाची
(B) भाई
(C) पिता
(D) चाचा
47. यदि एक निश्चित कूट भाषा में NAME को 4258 लिखा जाता है, तो किसका कूट MEAN होगा ?
(A) 8524
(B) 5842
(C) 2458
(D) 5824
48. $2,7,16$, ? $46,67,92$.
(A) 36
(B) 35
(C) 29
(D) 41
49. मैं 10 मी. पूर्व में गया, फिर उत्तर की ओर मुडा और 15 मी. चला, फिर मैं पश्चिम की ओर मुडा और 12 मी. चला, फिर दक्षिण की ओर मुडा और 15 मी. चला। मैं अपने घर से कितने दूर हूँ ?
(A) 0 मी.
(B) 2 मी.
(C) 3 मी.
(D) 5 मी.
50. Clothes, garment and shirt can be shown by
(A)

(B)

(C)

(D)

51. In the following diagram $\Delta$ represents 'healthy', $\square$ represents 'old' and O represents 'men'. Find the area in the diagram which represents men, who are healthy but not old.

(A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) 7
52. Two numbers whose sum is 32 and product is 256 , are
(A) 24,8
(B) 16, 16
(C) 27,5
(D) 20,12
53. In the alphabet series below which letter should be ninth letter to the left of ninth letter from the right, if the first half of the given alphabet is reversed?
A BCDEFG H I J K K L M
NOPQR S T U V W X Y
(A) D
(B) F
(C) E
(D) 1
54. How many even numbers are there in the following sequence of numbers which are immediately followed by an odd number as well as immediately preceded by an even number?
8676893275342235 5228119
(A) One
(B) Five
(C) Three
(D) None of these
55. If in a certain language 'TRACE' is written as 'GIZXV', then 'ROAST' is written as
(A) ILZHG
(B) IMZHG
(C) ILZGH
(D) IZLMG

Questions 56-57:
Read the following information to answer the questions.
Number: $1 \begin{array}{lllllllll}2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 & 9\end{array}$
Symbol : x * ? $\div \$ \cdot+1 \Delta$
i. If any number begins by odd number, then the odd number is symbolised by @.
ii. If any number ends by even number, then the even number is symbolised as © .
56. Which of the following will be symbol of 673258 ?
(A) $\bullet+? * \$$ !
(B) @ ? * \$ !
(C) @? $\$ *$ !
(D) $\cdot+$ ? $\$$ ©
57. Which of the following will be the symbol of 178524 ?
(A) @ + ! $\$ *$ ©
(B) $x+1$ \$ ©
(C) @! ${ }^{*} \div$
(D) None of these
50. कपडा, वस्त्र और कमीज $\qquad$ द्वारा दर्शाए जा सकते हैं
(A) $\bigcirc \bigcirc$
(B)

(C)

(D)

51. निम्नलिखित चित्र में $\triangle$ 'स्वस्थ' को दर्शाता हैं, 'बूढ़े' को और $O$ 'आदमी' को दर्शाता है। वह क्षेत्र ज्ञात कीजिए जो ऐसे आदमियों को दर्शाता है, जो स्वस्थ हैं मगर बूढ़े नहीं।

(A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) 7
52. वह दो संख्याएँ कौन-सी जिनका योग 32 और गुणनफल 256 है ?
(A) 24,8
(B) 16,16
(C) 27,5
(D) 20,12
53. नीचे दी गई अक्षर श्रृंखला में यदि प्रथम आधे अक्षरों का क्रम उलट दिया जाए तो दायें से नवें अक्षर के बायें नवाँ अक्षर क्या होगा ?
ABCDEFGH I JKLM NOPQRSTUVWXYZ
(A) D
(B) $F$
(C) E
(D) I
54. निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में कितनी सम संख्याएँ हैं जिनके तुरंत बाद विषम संख्या और तुरंत पहले सम संख्या है ?
8676893275342235 5228119
(A) एक
(B) पाँच
(C) तीन
(D) इनमें से कोई नहीं
55. यदि एक निश्चित भाषा में 'TRACE' को 'GIZXV' लिखा जाता है, तो 'ROAST' को $\qquad$ लिखा जाएगा।
(A) ILZHG
(B) IMZHG
(C) ILZGH
(D) IZLMG

प्रश्न 56-57 :
प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित सूचना को ध्यान से पढ़िए।
संख्या : $\begin{array}{llllllllll}1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 & 9\end{array}$
संकेत : $x^{*}$ ? $\div \$ \bullet+1 \Delta$
i. यदि कोई संख्या विषम संख्या से शुरू होती है, तो विषम संख्या का संकेत @ होगा।
ii. यदि कोई संख्या सम संख्या से अंत होती है, तो सम संख्या का संकेत © होगा।
56. 673258 का संकेत निम्नलिखित में से क्या होगा ?
(A) $\bullet+$ ? $\$$ !
(B) @ ? * \$ !
(C) @? $\$ *$ !
(D) $\bullet+$ ? \$ ©
57. 178524 का संकेत निम्नलिखित में से क्या होगा ?
(A) @ + ! \$ * ©
(B) $x+1$ \$ ©
(C) @ ! $\$^{*} \div$
(D) इनमें से कोई नहीं
58. Anil reached a place on Friday. He came to know that he was three days earlier than the scheduled day. If he had reached there on the following Sunday, how many days late/early he would have been?
(A) One day earlier
(B) One day late
(C) Two days late
(D) Two days earlier
59. A player holds 13 cards of four suits of which seven are black and six are red. There are twice as many diamonds as spades and twice as many hearts as diamonds. How many clubs does he hold?
(A) 4
(B) 5
(C) 6
(D) 7
60. If ' $P$ ' means ' + ', ' $Q$ ' means ' $x$ ', ' $T$ ' means ' - ' and ' $V$ ' means '-'
then $18 \mathrm{P} 12 \mathrm{~T} 4 \mathrm{Q} 8 \mathrm{~V} 10=$ ?
(A) 52
(B) 32
(C) 12
(D) 50

Questions 61-65:
$A, B, C, D, E, F$ and $G$ are sitting on a wall and all of them are facing East. C is on the immediate right of $\mathrm{D} . \mathrm{B}$ is at an extreme end and has $E$ as his neighbour. $G$ is between $E$ and $F$. $D$ is sitting third from the South end.
61. Who is sitting to the right of $E$ ?
(A) A
(B) D
(C) C
(D) None of these
62. Which of the following pairs of people are sitting at the extreme ends ?
(A) $A B$
(B) $A E$
(C) CB
(D) FB
63. Name the person who should change places with C such that he gets the third place from the North.
(A) E
(B) $F$
(C) G
(D) D
64. Immediately between which of the following pairs of people is D sitting ?
(A) AC
(B) AF
(C) $C E$
(D) CF
65. Who is at the centre ?
(A) B
(B) $D$
(C) $F$
(D) G
58. अनिल एक स्थान पर शुक्रवार को पहुँचा। उसे पता चला वह निर्धारित दिन से तीन दिन पहले पहुँच गया है। यदि वह रविवार को पहुँचा होता, तो वह कितना पहले/देर से पहुँचा होता ?
(A) एक दिन पहले
(B) एक दिन बाद
(C) दो दिन बाद
(D) दो दिन पहले
59. एक खिलाडी के पास चारों रंग के 13 पत्ते हैं जिनमें से 7 काले और छ: लाल है। जितने हुकुम के हैं उससे दोगुने ईंट के हैं और जितने ईंट के हैं उसके दोगुने पान के हैं । उसके पास चिड़ी के कितने पत्ते हैं ?
(A) 4
(B) 5
(C) 6
(D) 7
60. यदि ' $P$ ' का अर्थ ' + ', ' $Q$ ' का अर्थ ' $x$ ', ' $T$ ' का अर्थ ' - ' और ' $V$ ' का अर्थ ' - '

तो $18 \mathrm{P} 12 \mathrm{~T} 4 \mathrm{Q} 8 \mathrm{~V} 10=$ ?
(A) 52
(B) 32
(C) 12
(D) 50

प्रश्न 61-65 :
$A, B, C, D, E, F$ और $G$ एक दीवार पर बैठे हैं और सभी का मुख पूर्व में हैं। $C D$ के तुरंत दायें है। B बिलकुल किनारों पर है और $E$ उसके पडोसी है। $G, E$ और $F$ के बीच है। D दक्षिणी छोर से तीसरा है।
61. $E$ के दायें कौन है ?
(A) A
(B) D
(C) C
(D) इनमें से कोई नहीं
62. निम्नलिखित में से व्यक्तियों का कौन-सा युग्म बिल्कुल किनारों पर है ?
(A) $A B$
(B) $A E$
(C) CB
(D) FB
63. उस व्यक्ति का नाम बताइए जिसे $C$ के साथ स्थान बदलना चाहिए तकि वह उत्तर से तीसरे स्थान पर आ सके।
(A) E
(B) F
(C) G
(D) D
64. D किस युग्म के तुरंत बीच बैठा है ?
(A) $A C$
(B) AF
(C) CE
(D) CF
65. केंद्र में कौन है ?
(A) B
(B) D
(C) F
(D) G

Question 66-70:
Read the following information carefully. $P, Q, R, S, T$ and $U$ are six students procured their masters degree in six different subjects - English, History, Philosophy, Physics, Statistics and Mathematics. Two stay in hostel, two stay as paying guest and the remaining two at their home. R does not stay at PG and studies Philosophy. The students studying Statistics and History does not stay at PG. T studies Mathematics and S studies Physics. $U$ and $S$ stay in hostel. T stays at PG and $Q$ stays at home.
66. Which of the following paris of students stay one each at hostel and at home ?
(A) US
(B) SR
(C) QR
(D) Data inadequate
67. Who studies English?
(A) S
(B) T
(C) $U$
(D) None of these
68. Which of the following pairs of students stay at home?
(A) PQ
(B) QR
(C) RS
(D) ST
69. Which of the following is incorrect ?
(A) Physics - Hostel
(B) English - Hostel
(C) Philosophy - Home
(D) Mathematics - PG
70. Which subject does $Q$ study ?
(A) History
(B) Statistics
(C) History or Statistics
(D) Data inadequate
71. Complete the matrix.

| 51 | 63 | 29 |
| :---: | :---: | :---: |
| 26 | 14 | 48 |
| 5 | 8 | $?$ |
| 410 | 680 | 580 |

(A) 9
(B) 6
(C) 5
(D) 7
72. Among $F, H, K, R$ and $B$ who reached Office last?
I. H and K reached office together.
II. Only $F$ and $R$ reached office ahead of $K$.
(A) I alone are sufficient
(B) II alone are sufficient
(C) I and II both are not sufficient
(D) I and II both are sufficient
73. A worker may claim Rs. 15 for each km which he travels by taxi and Rs. 5 for each km which he drives his own car. If in one week he claimed Rs. 500 for travelling 80 km , how many kms did he travel by taxi?
(A) 10
(B) 20
(C) 30
(D) 40

## प्रश्न 66-70 :

निम्नलिखित सूचना को ध्यान से पढ़िए।
$P, Q, R, S, T$ और $U$ छ: विद्यार्थियों ने 6 भिन्न विषयों - अंग्रेजी, इतिहास, दर्शन, भौतिकी, सांख्यिकी और गणित में स्नातकोत्तर की उपाधि ली है। दो छात्रावास में रहते हैं, दो पेइंग गेस्ट रहते हैं और दो अपने घर रहते हैं। $R$ पेइंग गेस्ट नहीं है और दर्शन पढ़ता है । सांख्यिकी और इतिहास पढ़नेवाला विद्यार्थी पेइंग गेस्ट नहीं है। T गणित पढ़ता है और $S$ भौतिकी पढ़ता है। $U$ और $S$ छात्रावास में रहते हैं। $T$ पेइंग गेस्ट है और $Q$ घर में रहता है।
66. विद्यार्थियों के निम्नलिखित में से कौन-से युग्म में एक छात्रावास में और एक घर में रहता है ?
(A) US
(B) SR
(C) QR
(D) आँकडे पर्याप्त नहीं
67. अंग्रेजी कौन पढ़ता है ?
(A) S
(B) $\top$
(C) U
(D) इनमें से कोई नहीं
68. विद्यार्थियों का कौन-सा युग्म घर पर रहता है ?
(A) $P Q$
(B) $Q R$
(C) RS
(D) ST
69. निम्नलिखित में से कौन-सा गलत है ?
(A) भौतिकी - छात्रावास
(B) अंग्रेजी - छात्रावास
(C) दर्शन - घर
(D) गणित - पेइंग गेस्ट
70. $Q$ कौन-सा विषय पढ़ता है ?
(A) इतिहास
(B) सांख्यिकी
(C) इतिहास या सांख्यिकी
(D) आँकडे पर्याप्त नहीं
71. आव्यूह पूर्ण करें।

| 51 | 63 | 29 |
| :---: | :---: | :---: |
| 26 | 14 | 48 |
| 5 | 8 | $?$ |
| 410 | 680 | 580 |

(A) 9
(B) 6
(C) 5
(D) 7
72. $\mathrm{F}, \mathrm{H}, \mathrm{K}, \mathrm{R}$ और B में से कौन सबसे अंत में कार्यालय पहुँचता है ?
I. H और K एक साथ कार्यालय पहुँचते हैं।
II. केवल $F$ और $R, K$ से पहले पहुँचते हैं।
(A) । अकेला पर्याप्त है
(B) ॥ अकेला पर्याप्त है
(C) । और ॥ दोनों पर्याप्त नहीं है।
(D) । और II दोनों पर्याप्त है
73. एक कर्मचारी टैक्सी से यात्रा का 15 रु. प्रति किमी और अपनी कार से रु.5/ किमी का दावा कर सकता है। यदि एक सप्ताह में वह 80 किमी के लिए रु. 500 का दावा करता है, तो उसने टैक्सी से कितनी किमी यात्रा की ?
(A) 10
(B) 20
(C) 30
(D) 40

## MKG-XXVIII/GENDM/1T/03

74. A certain number of horses and an equal number of men are going somewhere. Half of the owners are on their horses back while the remaining ones are walking along leading their horses. If the number of legs walking on the ground is 70 , how many horses are there?
(A) 10
(B) 12
(C) 14
(D) 16
75. Statements :

Some pens are books.
Some books are pencils.

## Conclusions :

I. Some pens are pencils.
II. Some pencils are pens.
III. All pencils are books.
IV. All books are pens.
(A) All follow
(B) None follows
(C) Only I and III follow
(D) Only II and IV follow
76. Circle is to circumference as square is to
(A) Area
(B) Sphere
(C) Volume
(D) Perimeter
77. Complete the series :
$138,161,185,210$, ?
(A) 216
(B) 236
(C) 258
(D) 272
78. Select the number which is different from the rest three.
(A) 9611
(B) 7324
(C) 2690
(D) 1754
79. Find the wrong number in the sequence :

1, 3, 9, 31, 128, 651, 3913
(A) 31
(B) 128
(C) 651
(D) 3913
80. If PRATAP could be given the code number 1618120116, then NAVIN is coded as
(A) 73957614
(B) 24639125
(C) 14122914
(D) 19274651
74. घोडों और आदमियों की बराबर संख्या कहीं जा रही है। आधे मालिक अपने घोडों पर चढ़े हैं जबकि बाकी अपने घोडों के साथ चल रहे हैं। यदि जमीन पर चलने वाली टाँगें 70 हैं, तो कितनी घोडे हैं ?
(A) 10
(B) 12
(C) 14
(D) 16
75. कथन :

कुछ पेन पुस्तकें हैं।
कुछ पुस्तकें पेंसिल हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ पेन पेंसिल हैं।
II. कुछ पेंसिल पेन हैं।
III. सभी पेंसिलें पुस्तकें हैं।
IV. सभी पुस्तकें पेन हैं।
(A) सभी अनुसरण करते हैं
(B) कोई अनुसरण नहीं करता
(C) केवल । और III अनुसरण करते हैं
(D) केवल II और IV अनुसरण करते हैं
76. वृत्त की परिधि उसी प्रकार वर्ग का $\qquad$ है।
(A) क्षेत्रफल
(B) गोला
(C) आयतन
(D) परिमाप
77. श्रृंखला पूर्ण कीजिए :
$138,161,185,210$, ?
(A) 216
(B) 236
(C) 258
(D) 272
78. वह संख्या चुनियें जो अन्य तीनों से भिन्ना हैं।
(A) 9611
(B) 7324
(C) 2690
(D) 1754
79. श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात करें। 1, 3, 9, 31, 128, 651, 3913
(A) 31
(B) 128
(C) 651
(D) 3913
80. यदि PRATAP का कूट 1618120116 है, तो NAVIN का कूट $\qquad$ है।
(A) 73957614
(B) 24639125
(C) 14122914
(D) 19274651

## iii) Arithmetical and Numerical Ability

81. Find the sum of prime numbers lying between 60 and 75 .
(A) 199
(B) 201
(C) 211
(D) 272
82. $337.62+8.591+34.4=$ ?
(A) 370.611
(B) 380.511
(C) 380.611
(D) 426.97
83. If $x * y=x^{2}+y^{2}-x y$, then the value of $9 * 11$ is
(A) 93
(B) 103
(C) 113
(D) 121
84. If the angle of elevation of a top of a tower from a point 100 metres from it, is $30^{\circ}$, then the height of the tower will be,
(A) $\frac{100 \sqrt{3} \mathrm{~m}}{3}$
(B) $10 \sqrt{3} \mathrm{~m}$
(C) $30 \sqrt{3} \mathrm{~m}$
(D) none of these
85. The average of a non-zero number and its square is 5 times the number. The number is
(A) 9
(B) 17
(C) 29
(D) 295
86. The sum of two numbers is 25 and their difference is 13 . Find their product.
(A) 104
(B) 114
(C) 315
(D) 325
87. One year ago, the ratio of Gaurav's and Sachin's age was 6:7 respectively. Four years hence, this ratio would become $7: 8$. How old is Sachin ?
(A) 5
(B) 36
(C) 38
(D) None of these
88. $(1000)^{7} \div(10)^{18}=$ ?
(A) 10
(B) 100
(C) 1000
(D) 10000
89. 3.5 can be expressed in terms of percentage as
(A) $0.35 \%$
(B) $3.5 \%$
(C) $35 \%$
(D) $350 \%$
90. If $A: B: C=2: 3: 4$, then $\frac{A}{B}: \frac{B}{C}: \frac{C}{A}$
is equal to
(A) $4: 9: 16$
(B) $8: 9: 12$
(C) $8: 9: 16$
(D) $8: 9: 24$

## iii) अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता

81. 60 और 75 के बीच के अभाज्य संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।
(A) 199
(B) 201
(C) 211
(D) 272
82. $337.62+8.591+34.4=$ ?
(A) 370.611
(B) 380.511
(C) 380.611
(D) 426.97
83. यदि $x * y=x^{2}+y^{2}-x y$, तो $9 * 11$ का मान है
(A) 93
(B) 103
(C) 113
(D) 121
84. यदि टॉवर के शीर्ष का कोण किसी बिंदु से 100 मीटर की ऊँचाई से $30^{\circ}$ है, तो टॉवर की ऊँचाई होगी
(A) $\frac{100 \sqrt{3} m}{3}$
(B) $10 \sqrt{3} \mathrm{~m}$
(C) $30 \sqrt{3} \mathrm{~m}$
(D) इनमें से कोई नहीं
85. एक गैर-शून्य संख्या और उसके वर्ग का औसत संख्या का पाँच गुणा है। वह संख्या है
(A) 9
(B) 17
(C) 29
(D) 295
86. दो संख्याओं का योग 25 है और अंतर 13 है। उनका गुणनफल ज्ञात करें।
(A) 104
(B) 114
(C) 315
(D) 325
87. एक वर्ष पूर्व, गौरव और सचिन की आयु का अनुपात क्रमशः $6: 7$ था। चार वर्ष बाद, यह अनुपात $7: 8$ होगा। सचिन की आयु क्या है ?
(A) 5
(B) 36
(C) 38
(D) इनमें से कोई नहीं
88. $(1000)^{7} \div(10)^{18}=$ ?
(A) 10
(B) 100
(C) 1000
(D) 10000
89. 3.5 को प्रतिशत के रूप में अभिव्यक्त करें।
(A) $0.35 \%$
(B) $3.5 \%$
(C) $35 \%$
(D) $350 \%$
90. यदि $\mathrm{A}: \mathrm{B}: \mathrm{C}=2: 3: 4$, तो $\frac{\mathrm{A}}{\mathrm{B}}: \frac{\mathrm{B}}{\mathrm{C}}: \frac{\mathrm{C}}{\mathrm{A}}=$
(A) $4: 9: 16$
(B) $8: 9: 12$
(C) $8: 9: 16$
(D) $8: 9: 24$
91. If a trains runs at a speed of 28 kmph for 4 hours, at 30 kmph for 5 hours and covers the remaining distance of 40 kms in 1 hour, the average speed of the train per hour will be
(A) 40 km
(B) 30.2 km
(C) 35 km
(D) 42 km
92. A does a work in 10 days and B does the same work in 15 days. In how many days, they together will do the same work?
(A) 5 days
(B) 6 days
(C) 8 days
(D) 9 days
93. January 1, 2004 was a Thursday. What day of the week lies on Jan. 1, 2005 ?
(A) Thursday
(B) Friday
(C) Saturday
(D) Sunday
94. Find the odd man out.
$1,4,9,16,23,25,36$
(A) 9
(B) 23
(C) 25
(D) 36
95. Find out the wrong number in the sequence: $56,72,90,110,132,150$.
(A) 72
(B) 110
(C) 132
(D) 150
96. Which term comes next in the sequence $\mathrm{AC}, \mathrm{FH}, \mathrm{KM}, \mathrm{PR}$, ?
(A) UW
(B) VW
(C) UX
(D) TV
97. 3 persons $\mathrm{A}, \mathrm{B}$ and C completed a job working for 5 days, 7 days and 9 days respectively. Their daily wages were in the ratio $4: 3: 2$ and their total earnings amounted to ₹ 1,180 . Daily wages of $B$ will be
(A) ₹ 60
(B) ₹ 50
(C) ₹ 600
(D) ₹ 15
98. $\frac{\mathrm{T}}{\mathrm{J}}: 2:: \frac{\mathrm{X}}{\mathrm{H}}:$ ?
(A) 2
(B) 3
(C) $\frac{23}{7}$
(D) 4
99. Ms. Priyasoldherbagataloss of $7 \%$. Had she been able to sell it at a gain of $9 \%$. It would have fetched ₹ 64 more than it did. The cost price of the bag was
(A) Rs. 650
(B) Rs. 600
(C) Rs. 400
(D) Rs. 300
100. If $A=26, S U N=27$, then $C A T=$ ?
(A) 24
(B) 27
(C) 57
(D) 58
101. यदि ट्रेनें 4 घंटे के लिए 28 कि.मी. प्रति घंटे की गति से चलती हैं, 5 घंटे के लिए 30 कि.मी. प्रति घंटे की गति और 1 घंटे में शेष 40 कि.मी. की दूरी तय करती है तो प्रति घंटे ट्रेन की औसत गति क्या होगी ?
(A) 40 कि.मी.
(B) 30.2 कि.मी.
(C) 35 कि.मी.
(D) 42 कि.मी.
102. $A$ एक कार्य को 10 दिनों में और $B$ उसी कार्य को 15 दिनों में पूरा करते हैं। वे एक साथ उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगें ?
(A) 5 दिन
(B) 6 दिन
(C) 8 दिन
(D) 9 दिन
103. 1 जनवरी, 2004 को गुरुवार था। 1, जनवरी 2005 को कौन-सा दिन होगा ?
(A) गुरुवार
(B) शुक्रवार
(C) शनिवार
(D) रविवार
104. सर्वथा भिन्न छाँटिए।
$1,4,9,16,23,25,36$
(A) 9
(B) 23
(C) 25
(D) 36
105. श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए। $56,72,90,110,132,150$
(A) 72
(B) 110
(C) 132
(D) 150
106. श्रृंखला में अगला पद क्या होगा ?
$\mathrm{AC}, \mathrm{FH}, \mathrm{KM}, \mathrm{PR}$, ?
(A) UW
(B) VW
(C) UX
(D) TV
107. 3 व्यक्तियों $A, B$ और $C$ ने क्रमश: 5 दिन, 7 दिन और 9 दिनों में काम पूरा किया। उनकी दैनिक मजदूरी $4: 3: 2$ के अनुपात में थी और उनकी कुल आय ₹ 1,180 । $B$ का दैनिक वेतन क्या होगा ?
(A) ₹ 60
(B) ₹ 50
(C) ₹ 600
(D) ₹ 15
108. $\frac{T}{J}: 2:: \frac{X}{H}:$ ?
(A) 2
(B) 3
(C) $\frac{23}{7}$
(D) 4
109. सुश्री प्रिया ने अपना बैग $7 \%$ की नुकसान पर बेचा। अगर वह इसे $9 \%$ के लाभ पर बेच पाती तो उसकी बिक्री मूल्य से ₹ 64 अधिक प्राप्त होता, बैग की लागत मूल्य क्या है ?
(A) ₹ 650
(B) ₹ 600
(C) ₹ 400
(D) ₹ 300
110. यदि $\mathrm{A}=26, \mathrm{SUN}=27$, तो CAT $=$ ?
(A) 24
(B) 27
(C) 57
(D) 58
111. Bharati is 8 ranks ahead of Divya who ranks twenty-sixth in a class of 42 . What is Bharati's rank from the last ?
(A) $9^{1 \mathrm{n}}$
(B) $24^{\text {th }}$
(C) $25^{\text {th }}$
(D) $34^{\mathrm{m}}$
112. If P means $\div, \mathrm{T}$ means,+ M means and $D$ means $\times$, then what will be the value of the expression
12 M 12 D 28 P 7 T 15 ?
(A) -30
(B) -15
(C) 15
(D) None of these
113. In an examination, a student scores 4 marks for every correct answer and losses 1 mark for every wrong answer If he attempts in all 60 questions and secures 130 marks, the number of questions he attempts correctly, is
(A) 35
(B) 38
(C) 40
(D) 42
114. Find the correct number for '?'

| 18 | 24 | 32 |
| :---: | :---: | :---: |
| 12 | 14 | 16 |
| 3 | $?$ | 4 |
| 72 | 112 | 128 |

(A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5
105. If $\mathrm{A}+\mathrm{B}>\mathrm{C}+\mathrm{D}$ and $\mathrm{B}+\mathrm{C}>\mathrm{A}+\mathrm{D}$, then
(A) D $>$ B
(B) $\mathrm{C}>\mathrm{D}$
(C) $A>D$
(D) $\mathrm{B}>\mathrm{D}$
106. The total number of digits used in numbering the pages of a book having 366 pages is
(A) 732
(B) 990
(C) 1098
(D) 1305
107. The population of a town increases annually by $25 \%$. If the present population is 1 crore, then the difference between the population after 3 years and 2 years from now will be
(A) $39,06,250$
(B) $25,00,000$
(C) $75,00,000$
(D) $12,80,000$
108. A man is facing West. He turns $45^{\circ}$ in the clockwise direction and then another $180^{\circ}$ in the same direction and then $270^{\circ}$ in the anti-clockwise direction. Which direction is he facing now?
(A) South
(B) North-West
(C) West
(D) South-West
109. Find the missing number.

(A) 13

(C) 17
(B) 15
(D) 19
110. Find the missing number $4,8,28,80,244$, ?
(A) 278
(B) 428
(C) 628
(D) 728
101. दिव्या से भारती 8 स्थान आगे है जो 42 लोगों की कक्षा में 26 वें स्थान पर है। अंत से भारती का स्थान क्या है ?
(A) 9 वाँ
(B) 24 वाँ
(C) 25 वाँ
(D) 34 वाँ
102. यदि $P$ का अर्थ $\div$ है, $T$ का अर्थ + है, $M$ का अर्थ - है और $D$ का अर्थ $\times$ है, तो अभिव्यक्ति 12 M 12 D 28 P 7 T 15 का मान क्या होगा ?
(A) -30
(B) -15
(C) 15
(D) इनमें से कोई नहीं
103. एक परीक्षा में एक विद्यार्थी को प्रत्येक सही उत्तर के लिए 4 अंक मिलते हैं और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक कट जाता है। यदि वह सभी 60 प्रश्नों के उत्तर देता हैं और 130 अंक प्राप्त करता है, तो सही उत्तरित प्रश्न हैं
(A) 35
(B) 38
(C) 40
(D) 42
104. '?' हेतु सही संख्या ज्ञात करें।

| 18 | 24 | 32 |
| :---: | :---: | :---: |
| 12 | 14 | 16 |
| 3 | $?$ | 4 |
| 72 | 112 | 128 |

(A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5
105. यदि $\mathrm{A}+\mathrm{B}>\mathrm{C}+\mathrm{D}$ और $\mathrm{B}+\mathrm{C}>\mathrm{A}+\mathrm{D}$, तो
(A) D $>\mathrm{B}$
(B) $\mathrm{C}>$ D
(C) A $>$ D
(D) B $>$ D
106. 366 पृष्ठों की एक पुस्तक के पृष्ठों की संख्या अंकित करने में प्रयुक्त अंकों की कुल संख्या है
(A) 732
(B) 990
(C) 1098
(D) 1305
107. एक शहर की आबादी में सालाना $25 \%$ की वृद्धी होती है। यदि वर्तमान जनसंख्या 1 करोड़ है तो 2 वर्ष और 3 वर्ष के बाद जनसंख्या के बीच का अंतर क्या होगा ?
(A) $39,06,250$
(B) $25,00,000$
(C) $75,00,000$
(D) $12,80,000$
108. एक व्यक्ति पश्चिम की ओर मुख किए है। वह $45^{\circ}$ घड़ी की सूई की दिशा में मुड़ता है और उसी दिशा में $180^{\circ}$ मुड़ता है और फिर घड़ी की सूई की विपरीत दिशा में $270^{\circ}$ घूमता है। अब वह किस दिशा में मुँह किए है ?
(A) दक्षिण
(B) उत्तर-पश्चिम
(C) पश्चिम
(D) दक्षिण-पश्चिम
109. लुप्त संख्या ज्ञात करें।

(A) 13

(B) 15
(C) 17
(D) 19
110. लुप्त संख्या ज्ञात करें।
$4,8,28,80,244$, ?
(A) 278
(B) 428
(C) 628
(D) 728
111. Choose the correct alternative.
_- $a b a \_-b a \quad a b$
(A) abbba
(B) abbab
(C) baabb
(D) bbaba
112. Botany : Plants :: Entomology : ?
(A) Snakes
(B) Insects
(C) Birds
(D) Germs
113. Engineer is related to Machine in the same way as Doctor is related to
(A) Hospital
(B) Body
(C) Disease
(D) Medicine
114. Choose the analogous pair. Darkness : Lamp
(A) Fatigue : Exercise
(B) Thirst : Water
(C) Medicine : Illness
(D) Study : Classroom
115. Which set of numbers is like the given set $(48,24,12)$ ?
(A) $(44,22,10)$
(B) $(46,22,11)$
(C) $(40,20,10)$
(D) $(42,20,10)$
116. Ramesh solved $\frac{2}{7}$ part of an exercise while Seema solved $\frac{4}{5}$ of it. Who solved
lesser part? lesser part?
(A) Ramesh
(B) Seema
(C) Both solved same part
(D) Cannot be determined
117. Sameera purchased $3 \frac{1}{2} \mathrm{~kg}$ apples and $4 \frac{3}{4} \mathrm{~kg}$ oranges. What is the total weight of fruits purchased by her ?
(A) $8 \frac{1}{4} \mathrm{~kg}$
(B) $9 \frac{1}{4} \mathrm{~kg}$
(C) $12 \frac{1}{4} \mathrm{~kg}$
(D) None of these
118. Evaluate $2 \frac{2}{3}+3 \frac{1}{2}$.
(A) $\frac{32}{6}$
(B) $\frac{37}{6}$
(C) $\frac{39}{6}$
(D) None of these
119. In the given figure, PQRS is a parallelogram. Find $x$ and $y$.

(A) $\mathrm{x}=4 \mathrm{~cm}, \mathrm{y}=7 \mathrm{~cm}$
(B) $\mathrm{x}=5 \mathrm{~cm}, \mathrm{y}=9 \mathrm{~cm}$
(C) $x=3 \mathrm{~cm}, y=13 \mathrm{~cm}$
(D) $x=3 \mathrm{~cm}, \mathrm{y}=8 \mathrm{~cm}$
120. The probability of obtaining an even prime on each die, when a pair of dice is rolled, is
(A) 0
(B) $\frac{1}{3}$
(C) $\frac{1}{6}$
(D) $\frac{1}{36}$
111. सही विकल्प चुनिए।
_- aba__ ba _ab
(A) abbba
(B) $a b b a b$
(C) baabb
(D) bbaba
112. वनस्पति-विज्ञान : पौधे : : कीट-विज्ञान : ?
(A) साँप
(B) कीट
(C) पक्षी
(D) रोगाणु
113. इंजीनियर, मशीन से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार चिकित्सक, $\qquad$ से है संबंधित है।
(A) अस्पताल
(B) निकाय
(C) रोग
(D) दवा
114. समरूप युग्म चुनिए। अंधेरा : लैंप
(A) थकान : व्यायाम
(B) प्यास : जल
(C) दवा : बीमारी
(D) अध्ययन : कक्षा
115. संख्याओं का कौन-सा समुच्चय दिए गए समुच्चय $(48,24,12)$ जैसा है ?
(A) $(44,22,10)$
(B) $(46,22,11)$
(C) $(40,20,10)$
(D) $(42,20,10)$
116. रमेश ने एक अभ्यास के $\frac{2}{7}$ हिस्से को हल किया और सीमा ने $\frac{4}{5}$ हिस्से को हल किया। किसने कम हिस्से को हल किया ?
(A) रमेश
(B) सीमा
(C) दोनों ने समान हिस्से को हल किया
(D) निर्धारित नहीं किया जा सकता
117. समीरा ने $3 \frac{1}{2} \mathrm{~kg}$ सेब और $4 \frac{3}{4} \mathrm{~kg}$ संतरे खरीदे। उसके द्वारा खरीदे गये फलों का कुल भार है ?
(A) $8 \frac{1}{4} \mathrm{~kg}$
(B) $9 \frac{1}{4} \mathrm{~kg}$
(C) $12 \frac{1}{4} \mathrm{~kg}$
(D) इनमें से कोई नहीं
118. मान ज्ञात कीजिये : $2 \frac{2}{3}+3 \frac{1}{2}$ ।
(A) $\frac{32}{6}$
(B) $\frac{37}{6}$
(C) $\frac{39}{6}$
(D) इनमें से कोई नहीं
119. दी गई आकृति PQRS एक समांतर चतुर्भुज है। $x$ और $y$ का मान ज्ञात करें।

(A) $\mathrm{x}=4 \mathrm{~cm}, \mathrm{y}=7 \mathrm{~cm}$
(B) $\mathrm{x}=5 \mathrm{~cm}, \mathrm{y}=9 \mathrm{~cm}$
(C) $x=3 \mathrm{~cm}, \mathrm{y}=13 \mathrm{~cm}$
(D) $\mathrm{x}=3 \mathrm{~cm}, \mathrm{y}=8 \mathrm{~cm}$
120. जब एक पाँसे के युग्म फेंके जाते है, तो प्रत्येक पाँसे पर एक सम अभाज्य संख्या प्राप्त होने की प्रायिकता है
(A) 0
(B) $\frac{1}{3}$
(C) $\frac{1}{6}$
(D) $\frac{1}{36}$

## iv) Hindi Language and Comprehension

## हिन्दी भाषा और बोध

121. 'छात्र ने परीक्षा उत्तीर्ण की।' रेखांकित शब्द का स्त्रीलिंग लिखिए।
(A) छात्रों
(B) छात्रा
(C) छात्री
(D) इनमें से कोई नहीं
122. 'महोदधि' का संधि विच्छेद है
(A) महो + दधि
(B) मह + ओदधि
(C) महोद + धि
(D) महा + उदधि
123. 'अमित मेरा सहपाठी है।' यह किस प्रकार का वाक्य है ?
(A) सरल वाक्य
(B) संयुक्त वाक्य
(C) मिश्रित वाक्य
(D) कोई नहीं
124. 'अंशुमाली' में समास है
(A) कर्मधारय समास
(D) बहुत्रीहि समास
(C) द्विगु समास
(D) द्वंद्व समास
125. 'अहंकार मनुष्य का सबसे बड़ा शत्रु है।' रेखांकित संज्ञा शब्द का सही भेद है
(A) जातिवाचक संज्ञा
(B) व्यक्तिवाचक संज्ञा
(C) भाववाचक संज्ञा
(D) कोई नहीं
126. 'प्रार्थी' शब्द का स्त्रीलिंग रूप है
(A) प्रार्थीयाँ
(B) प्रार्थिनी
(C) प्रार्थींगण
(D) कोई नहीं
127. 'दीवार' शब्द का बहुवचन है
(A) दीवरें
(B) दीवारों
(C) सारे दीवार
(D) कोई नहीं
128. 'अहंकार से बचना चाहिए।' रेखांकित शब्द में कारक है
(A) करण कारक
(B) अपादान कारक
(C) संबंध कारक
(D) कोई नहीं
129. 'नदी में कुछ तैर रहा है।' रेखांकित सर्वनाम शबद का सही भेद है
(A) अनिश्चयवाचक सर्वनाम
(B) प्रश्नवाचक सर्वनाम
(C) संबंधवाचक सर्वनाम
(D) कोई नहीं
130. 'मुझे थोड़े आम चाहिए।' रेखांकित विशेषण शब्द का सही भेद है
(A) परिमाणवाचक विशेषण
(B) संख्यावाचक विशेषण
(C) सार्वनामिक विशेषण
(D) कोई नहीं
131. 'दादा जी रवि से पत्र पढ़वाते हैं।' वाक्य में प्रयुक्त क्रिया है
(A) सामान्य क्रिया
(B) संयुक्त क्रिया
(C) प्रेरणार्थक क्रिया
(D) कृदंत क्रिया
132. परिषद्य - परिषिक्त शबद युग्म का सही अर्थ है
(A) स्वीकृत - त्याज्य
(B) सदन - संचालन
(C) परिषद् का सदस्य - सींचा गया
(D) परिषद् - पदाधिकारी
133. 'नेता जी से अन्याय सहा नहीं गया।' यह वाक्य है
(A) कर्तृवाच्य
(B) कर्मवाच्य
(C) भाववाच्य
(D) अकर्तृवाच्य
134. 'वह ख़ब नाच रहा है। रेखांकित क्रियाविशेषण शब्द का सही भेद है
(A) स्थानवाचक
(B) कालवाचक
(C) रीतिवाचक
(D) परिमाणवाचक
135. 'डाकू घर के भीतर घुस गए।' रेखांकित शब्द का सही भेद है
(A) क्रियाविशेषण
(B) संबंधबोधक
(C) समुच्चयबोधक
(D) विस्मयादिबोधक
136. निम्नलिखित में से शुद्ध शब्द कौन-सा है ?
(A) प्रससन्न
(B) पर्सन्न
(C) प्रर्सन्न
(D) प्रसन्न
137. 'प्रकाश' शब्द का पर्यायवाची है
(A) प्रभा
(B) गरल
(C) भृंग
(D) वासर
138. 'संधि' शब्द का विलोम है
(A) विगृह
(B) विषाद
(C) विग्रह
(D) कोई नहीं
139. जीने की प्रबल इच्छा
(A) सबल
(B) जिजीविषा
(C) प्रबल
(D) ऐच्छिक
140. निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य भविष्यत् काल में है ?
(A) मैं आपका आभारी हूँ।
(B) मैं आपकी प्रतीक्षा करूँगा।
(C) मैं ने एक पेड़ काट लिया।
(D) मैं पुस्तक पढ़ने वाला था।
141. 'वर्षा 'शब्द का उचित बहुवचन चुनिए।
(A) वर्षाएँ
(B) वर्षाओं
(C) वर्षा
(D) वर्षागण
142. 'के लिए' किस कारक का चिह्न है ?
(A) कर्म
(B) सम्प्रदान
(C) संबंध
(D) करण
143. तिरस्कार सूचक अव्यय है
(A) आह!
(B) अरे!
(C) छि:!
(D) उफ!
144. 'रमेश कल दिल्ली जाएगा।' इस वाक्य में रेखांकित शब्द है
(A) संज्ञा
(B) क्रिया विशेषण
(C) संज्ञा विशेषण
(D) कर्म
145. 'सनसनाहट' में प्रत्यय है
(A) आहट
(B) सनसन
(C) सन
(D) हट
146. 'प्रति+ईक्षा' - विग्रह पद का सन्धि शब्द होगा
(A) प्रतिक्षा
(B) प्रातिक्षा
(C) प्रतीक्षा
(D) इनमें से कोई नहीं
147. सही वाक्य चुनिए।
(A) ब्रह्यांड में आठ गृह हैं।
(B) वह आसन्न पर बैठा है।
(C) यह सागर की तरंग है।
(D) मैंने उसकी अपेक्षा की है।
148. 'तीन तेरह करना' मुहावरे का अर्थ है
(A) जैसे को तैसा
(B) पृथक्ता की बात करना
(C) गुस्सा करना
(D) पूरी तरह फट जाना
149. 'बोया पेड़ बबूल का आम कहाँ से होय' का अर्थ है
(A) बबूल का पेड़ आम का पेड़ जैसा होता है।
(B) बबूल का पेड़ आम के पेड़ से अच्छा होता है।
(C) बुरे कर्मों की अपेक्षा कलंकित होना अधिक बुरा है।
(D) बुरे कर्मों का परिणाम, अच्छा नहीं हो सकता।
150. 'आकाश से बातें करना' का अर्थ है
(A) असंभव काम कर दिखाना
(B) घमंड करना
(C) काफी ऊँचा होना
(D) आकाशवाणी में काम करना
151. मिलान कीजिए :
अ. धन्ना सेठ के
नाती बने हैं

## नाती बने

a. पत्नी देखती है कि
मेरे पति के पास कितना धन है और माँ देखती है कि मेरे बेटे का पेट अच्छी तरह भरा है या नहीं।
आ. नौ नकद, न तेरह उधार
इ. दाम संवारे काम
c. पैसासब काम करता है।
ई. पत्नी टटोले गठरी और माँ टटोले अंतड़ी

|  | अ | आ | इ |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| (A) | $b$ | $d$ | $c$ |
| (B) | a | $d$ | $c$ |
| (C) | b |  |  |
| (D) | a | $b$ | $c$ |
| (D) | $b$ | $c$ | $d$ |

152. निम्न में से कौन-सा विराम चिह्न अंग्रेजी भाषा में प्रचलित नहीं है ?
(A) ;
(B) ,
(C) !
(D) 1
153. शुद्ध वाक्य छाँटिए।
(A) लहराते खेत हो -भरे
(B) हरे-भरे लहराते खेत
(C) खेत हरे-भरे लहराते
(D) हरे लहराते खेत भरे
154. 'वह हार गया परन्तु यह आश्चर्य है।' यह वाक्य है
(A) मिश्र वाक्य
(B) सरल वाक्य
(C) संयुक्त वाक्य
(D) इनमें से कोई नहीं
155. 'निर्वासित' शबद में प्रयुक्त प्रत्यय है
(A) इक
(B) नि
(C) सित
(D) इत
156. 'पाप-पुण्य' सामासिक पद का विग्रह होगा
(A) पाप और पुण्य
(B) पाप का पुण्य
(C) पाप से पुण्य
(D) पाप ही पुण्य
157. 'यही' शब्द का संधि विच्छेद है
(A) यहाँ + ही
(B) याहाँ + ही
(C) यहा + ही
(D) यह + ही
158. निम्न विकल्पों में से सकर्मक क्रिया का चयन कीजिए।
(A) लेटना
(B) छूटना
(C) पिघलना
(D) तड़पाना
159. 'श्यामा ने गाना गाया होगा।' इस वाक्य में प्रयुक्त काल हैं
(A) आसन्न भूत
(B) संदिध भूत
(C) पूर्ण भूत
(D) सामान्य भूत
160. निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य पूर्णकालिक क्रिया से संबंधित है ?
(A) राम खेलता है।
(B) वह खाना पकाती है।
(C) वह खाना खाकर सो गया।
(D) राधा ने काम किया।

## v) English Language and Comprehension अंग्रेजी भाषा और बोध

Select the wrongly spelt word :
161. (A) Furious
(B) Meriment
(C) Easier
(D) Business
162. (A) Sader
(B) Winnable
(C) Preferred
(D) Slimming

Fill in the blanks with correct word from the given options :
163. The postman hasn't come $\qquad$
(A) still
(B) till
(C) yet
(D) none of the above
164. I am going to $\qquad$ down for a few minutes.
(A) lie
(B) lay
(C) lain
(D) none of the above
165. I $\qquad$ the papers on the table.
(A) lay
(B) layed
(C) laid
(D) lain

Fill in the blanks with appropriate preposition :
166. The ball rolled slowly $\qquad$ the goal.
(A) in
(B) into
(C) onto
(D) to
167. How does the cat get $\qquad$ the roof?
(A) into
(B) on
(C) onto
(D) at
168. He sat down $\qquad$ the arm chair.
(A) in
(B) into
(C) on
(D) onto

Use appropriate relative pronoun to fill in the blanks :
169. He is married somebody $\qquad$ I really don't like.
(A) who
(B) what
(C) which
(D) none of the above
170. It's a book $\qquad$ will interest children of all ages.
(A) who
(B) whom
(C) which
(D) when

Change the voice of the given sentence :
171. 'This house was built in 1486'.
(A) They build this house in 1486.
(B) They built this house in 1486 .
(C) They had built this house in 1486.
(D) They have built this house in 1486.
172. "A friend of ours is repairing the roof".
(A) The roof is being repaired by a friend of ours.
(B) The roof is repaired by a friend of ours.
(C) The roof was repaired by a friend of ours.
(D) The roof repaired by a friend of ours.

Fill in the blanks with appropriate articles :
173. $\qquad$ boy, who stood first, was given a prize.
(A) A
(B) An
(C) The
(D) No article needed
174. Commonsense is $\qquad$ great virtue.
(A) a
(B) an
(C) the
(D) no article needed
175. He left $\qquad$ school at an early age.
(A) a
(B) an
(C) the
(D) no article needed

Complete the sentences using correct options.
176. Watch and pray lest $\qquad$
(A) you would fall into temptation.
(B) you will fall into temptation.
(C) you should fall into temptation.
(D) you could fall into temptation.
177. If I were a king, $\qquad$
(A) I would make you my queen.
(B) I will make you my queen.
(C) I can make you my queen.
(D) I may make you my queen.
178. He said that $\qquad$
(A) he will stand for elect on to the Assembly.
(B) he might stand for election to the Assembly.
(C) he can stand for election to the Assembly.
(D) none of the above

Select suitable question tag for the following sentences:
179. It is rather hot today, $\qquad$ ?
(A) is it
(B) isn't it
(C) was it
(D) wasn't it
180. You want this book, $\qquad$ ?
(A) don't you
(B) do you
(C) can you
(D) can't you
181. The match won't be cancelled,
$\qquad$ ?
(A) won't you
(B) will you
(C) won't it
(D) will it

Identify the words underlined:
182. The flowers were artistically arranged.
(A) noun
(B) pronoun
(C) verb
(D) adverb
183. The two rivals hated each other.
(A) verb
(B) adjective
(C) pronoun
(D) adverb
184. How dare he do such a thing ?
(A) pronoun
(B) preposition
(C) main verb
(D) auxiliary verb

Select the sentence which has a transitive verb :
185. (A) Many trees fall in the monsoon.
(B) Rise early with the lark.
(C) Woodmen fell trees.
(D) Sit there.
186. (A) The girl ran down the street.
(B) We shall stop here.
(C) The show opens at six O' clock.
(D) He broke the glass.

Fill in the blanks with appropriate phrasal verb :
187. If you go round the places you are likely to $\qquad$ strange things.
(A) come down
(B) come across
(C) come in
(D) come up
188. It is not good to $\qquad$ others.
(A) run into
(B) run away
(C) run down
(D) run up
189. The animals in fables $\qquad$ human characters.
(A) stood up
(B) stand out
(C) stand by
(D) stand for

Select the sentence which has an error:
190. (A) The horse and carriage are at the door.
(B) The ship, with its crew, was lost.
(C) No nook or corner was left unexplored.
(D) Many a man has done so.
191. (A) He gave me an advice.
(B) The scenery here is very good.
(C) Between you and me affairs look dark.
(D) Each of the girls gave her own version of the affair.

Fill in the blanks with appropriate words from the given option.

People moan about poverty as a great
$\qquad$ 192 ; and it seems to be an accepted 193 that if people only had plenty of money, they would be happy and $\qquad$ 194 and get more out of life. As a rule, there is more genuine satisfaction in life and more obtained from life in the humble cottage of the poor man than in the $\qquad$ 195 of the rich.
192. (A) deed
(B) virtue
(C) evil
(D) right
193. (A) belief
(B) thought
(C) act
(D) custom
194. (A) pleasure
(B) evil doing
(C) useful
(D) regret
195. (A) buildings
(B) huts
(C) cottages
(D) palaces

Punctuate the following:
196. 'How clever of you to have solved the puzzle so quickly said the mother.
(A) "How clever of you to have solved the puzzle so quickly ? said the mother.
(B) How clever of you to have solved the puzzle so quickly, said the mother.
(C) 'How clever of you to have solved the puzzle so quickly,' said the mother.
(D) 'How clever of you to have solved the puzzle so quickly' said the mother.

Select the synonym of the words in capital :
197. CONTRITE
(A) rueful
(B) remorseless
(C) impenitent
(D) hurtful
198. REPEAL
(A) annul
(B) keep
(C) continue
(D) say again

Select the antonym of the words in capital :
199. CARNAL
(A) wild
(B) natural
(C) spiritual
(D) heathen
200. IDLE
(A) busy
(B) wrongful
(C) felonious
(D) criminal

## SPACE FOR ROUGH WORK रफ कार्य के लिए स्थान

## SPACE FOR ROUGH WORK

 रफ कार्य के लिए स्थान
## 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 $(\bullet)$ 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.


The Candidate must mark his/her response after careful consideration.
16. There is only one correct answer to each question. You should blacken ( $\boldsymbol{\bullet}$ ) the circle of the appropriate column, viz., A, B, C or D. If you blacken ( $\odot$ ) 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 उचिंत वृत्त का चिन्हांक्न करके अपना उत्तर लिखें । वृत्त को बिना कोई स्थान छोड़े चिन्हांकित करें । चिन्हांकित करने का सही तरीका नीचे दिया गया है।


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 ग़लत 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।

