

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

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

A

POST CODE / पोस्ट कोड :
116/12,117/12,14/13,15/13

JDD-44/TGT-SANS/X-14

Serial No.

Write here Roll number and Answer-Sheet No.

594003

यहाँ क्रमांक एवं उत्तर-पत्रिका संख्या लिखें

Roll No./ अनुक्रमांक

Answer Sheet No./ उत्तर-पत्रिका संख्या

Time Allowed : 2 hours

OBJECTIVE TYPE ONE-TIER EXAMINATION

Maximum Marks : 200

निर्धारित समय : 2 घंटे

वस्तुनिष्ठ वन-टियर परीक्षा

अधिकतम अंक : 200

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें।

IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

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

Sections	Test Components	No. of Questions	Page No.
(A) i)	General Awareness	20	4 - 7
ii)	General Intelligence and Reasoning Ability	20	8 - 11
iii)	Arithmetical and Numerical Ability	20	12 - 15
iv)	Test of Language : Hindi	20	16 - 17
v)	Test of Language : English	20	18 - 19
(B)	Post Specific Subject-Related Questions	100	20 - 31

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

उम्मीदवारों के लिए महत्त्वपूर्ण अनुदेश

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

भाग	परीक्षण विषय	प्रश्नों की संख्या	पृष्ठ क्रमांक
(अ) i)	सामान्य जानकारी	20	4 - 7
ii)	सामान्य बुद्धिमत्ता तथा तार्किक योग्यता	20	8 - 11
iii)	अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता	20	12 - 15
iv)	भाषा परीक्षण : हिन्दी	20	16 - 17
v)	भाषा परीक्षण : अंग्रेजी	20	18 - 19
(ब)	पोस्ट स्पेसिफिक विषय - संबंधी प्रश्न	100	20 - 31

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

Go through instructions given in Page No. 32 (Back Cover Page)

A*

SEAL

SEAL



SECTION – A
i) General Awareness

1. The headquarters of the United Nations is at
 - (A) Geneva
 - (B) Paris
 - (C) New York
 - (D) Washington D.C.
2. Which day is celebrated as United Nations Day every Year ?
 - (A) 7th April
 - (B) 24th October
 - (C) 14th November
 - (D) 27th December
3. The Secretary General of the United Nations is
 - (A) Kurt Waldheim
 - (B) Boutros Ghali
 - (C) U. Thant
 - (D) Ban Ki-moon
4. Who clinched the WTA finals Women's Singles title in Singapore on 26-10-2014 ?
 - (A) Serena Williams
 - (B) Simona Halep
 - (C) Martina Navratilova
 - (D) Sania Mirza
5. NDA stands for
 - (A) Narendra Dominated Alliance
 - (B) Natural Dramatic Alliance
 - (C) National Dramatic Alliance
 - (D) National Democratic Alliance
6. Who is the President of Sri Lanka ?
 - (A) Mahindra Ranathunga
 - (B) Mahindra Rajapaksha
 - (C) Sirimavo Bandaranayike
 - (D) None of these
7. Which Article of our Constitution abolishes untouchability ?
 - (A) Article 16
 - (B) Article 14
 - (C) Article 17
 - (D) Article 15
8. Who among the following is known for his work on medicine during Gupta period ?
 - (A) Saumilla
 - (B) Sudraka
 - (C) Shaunaka
 - (D) Susrutha
9. When a mirror is rotated by an angle θ , the reflected ray will rotate by
 - (A) 0°
 - (B) $\frac{\theta}{2}$
 - (C) θ
 - (D) 2θ
10. What was the period of first five year plan ?
 - (A) 1948 - 1953
 - (B) 1951 - 1956
 - (C) 1950 - 1955
 - (D) 1952 - 1957



i) सामान्य जानकारी

A

1. संयुक्त राष्ट्र का मुख्यालय यहाँ स्थित है
(A) जिनेवा
(B) पेरिस
(C) न्यू यॉर्क
(D) वॉशिंगटन डी. सी.
2. हर वर्ष कौनसा दिवस संयुक्त राष्ट्र दिवस मनाया जाता है ?
(A) 7 अप्रैल
(B) 24 अक्टूबर
(C) 14 नवंबर
(D) 27 दिसंबर
3. संयुक्त राष्ट्र के महा सचिव है
(A) कुर्ट वेल्डइम
(B) बुटरोस घली
(C) यू. धाण्ट
(D) बन की-मून
4. 26-10-2014 के दिन सिंगापुर में डब्ल्यू टी ए फाइनल में महिला एकल खिताब किसने हासिल किया ?
(A) सेरेना विलियम्स
(B) सिमोना हलिप
(C) मार्टिन नवरातिलोवा
(D) सानिया मिरज़ा
5. एनडीए का मतलब है
(A) नरेन्द्र डॉमिनेटेड अलायन्स
(B) नेचूरल ड्रॉमॅटिक अलायन्स
(C) नेशनल ड्रॉमॅटिक अलायन्स
(D) नेशनल डेमोक्रेटिक अलायन्स
6. श्रीलंका के अध्यक्ष कौन है ?
(A) महिन्द्र रणतुंगा
(B) महिन्द्र राजपक्षा
(C) सिरीमावो बन्दार नायके
(D) इनमें से कोई नहीं
7. हमारे संविधान का कौनसा अनुच्छेद छूआछूत का उन्मूलन करता है ?
(A) अनुच्छेद 16
(B) अनुच्छेद 14
(C) अनुच्छेद 17
(D) अनुच्छेद 15
8. निम्न में से कौन गुप्त काल में वैद्यकिय काम के लिए माना जाता था ?
(A) सौमिल
(B) शुद्रक
(C) शौनक
(D) सुश्रुत
9. जब शीशे को θ कोण से घुमाया जाता है, तब परावर्तिक किरण इतने से घुमेगा
(A) 0°
(B) $\frac{\theta}{2}$
(C) θ
(D) 2θ
10. पहली पंचवार्षिक योजना की अवधि क्या थी ?
(A) 1948 - 1953
(B) 1951 - 1956
(C) 1950 - 1955
(D) 1952 - 1957



11. Which of the following kingdoms was associated with the life of the Buddha ?
 (A) Magadha
 (B) Avanti
 (C) Gandhara
 (D) None of these
12. The sales tax you pay while purchasing a tooth paste is a
 (A) Tax imposed by the Central Government
 (B) Tax imposed by the Central Government but collected by the State Government
 (C) Tax imposed by the State Government but collected by the Central Government
 (D) Tax imposed and collected by the State Government
13. Australian cricketer _____ died on 27-11-2014 two days after being struck by a ball that led to a 'catastrophic' injury which proved fatal.
 (A) Phil Hughes
 (B) Adam Gilchrist
 (C) Shane Warne
 (D) Darren Lehmann
14. Union Government recently, submitted a list of _____ Indians holding black money abroad to the Supreme Court recently. More than half of people are NRI's and most of them had accounts with the HSBC bank Geneva.
 (A) 327
 (B) 427
 (C) 627
 (D) 527
15. Which is called red planet ?
 (A) Mars
 (B) Venus
 (C) Jupiter
 (D) Mercury
16. The 2014 Nobel Prize for peace has been shared by Ms. Malala Yousafzi and
 (A) Mr. Tendulkar
 (B) Mr. Narendra Modi
 (C) Mr. Kailash Satyarthi
 (D) None of these
17. The author of "Malgudi Days" is
 (A) R.K. Laxman
 (B) R. K. Narayan
 (C) Shobha Dey
 (D) None of these
18. Ustad Zakir Hussain is an exponent of which of the following musical instruments ?
 (A) Tabla
 (B) Santoor
 (C) Sitar
 (D) Sarod
19. Who directed the film "Bombay" ?
 (A) Shyam Benegal
 (B) Meera Nair
 (C) Shekhar Kapoor
 (D) Mani Ratnam
20. 18th Summit of the SAARC is held recently in
 (A) New Delhi
 (B) Dacca
 (C) Kathmandu
 (D) Colombo

11. निम्न में से कौनसा राज्य बुद्ध के जीवन से सम्बन्धित है ?
 (A) मगध
 (B) अवन्ति
 (C) गंधार
 (D) इनमें से कोई नहीं
12. दूधपेस्ट खरीदते वक़्त जो बिक्री कर आप देते हो वह है
 (A) केन्द्र सरकार द्वारा लगाया गया कर
 (B) केन्द्र सरकार द्वारा लगाया गया कर लेकिन राज्य सरकार द्वारा संग्रहीत किया गया
 (C) राज्य सरकार द्वारा लगाया गया कर लेकिन केन्द्र सरकार द्वारा संग्रहीत किया गया
 (D) राज्य सरकार द्वारा लगाया और संग्रहीत किया गया कर
13. गेंद लगने के कारण भयानक चोट लगने से, जो घातक साबित हुई और दो दिन पश्चात 27-11-2014 के दिन ऑस्ट्रेलिया के क्रिकेट खिलाड़ी _____ का देहांत हुआ।
 (A) फिल ह्यूज
 (B) एडम गिलक्रिस्ट
 (C) शेन वार्न
 (D) डेरेन लेहमन
14. केन्द्र सरकार ने हालही में उच्चतम न्यायालय में _____ भारतीयों की सूची दाखिल की जिनका विदेशों में काला धन है। इनमें आधे से अधिक एनआरआई हैं और उनका खाता एचएसबीसी बैंक, जिनेवा में है।
 (A) 327
 (B) 427
 (C) 627
 (D) 527
15. किसे लाल ग्रह कहते हैं ?
 (A) मंगल
 (B) शुक्र
 (C) गुरु
 (D) बुध
16. 2014 वर्ष का नोबल शांति पुरस्कार कु. मलाला युसफज़ी और _____ के बीच बाँटा गया है।
 (A) श्री तेंडुलकर
 (B) श्री नरेंद्र मोदी
 (C) श्री कैलाश सत्यार्थी
 (D) इनमें से कोई नहीं
17. "मालगूडी डेज़" के लेखक हैं
 (A) आर. के. लक्ष्मण
 (B) आर. के. नारायण
 (C) शोभा डे
 (D) इनमें से कोई नहीं
18. निम्न में से किस संगीत वाद्य के उस्ताद ज़ाकीर हुसेन प्रतिपादक हैं ?
 (A) तबला
 (B) संतूर
 (C) सितार
 (D) सरोद
19. "बॉम्बे" फिल्म किसने निर्देशित की ?
 (A) श्याम बेनेगल
 (B) मीरा नायर
 (C) शेखर कपूर
 (D) मणी रत्नम्
20. सार्क (SAARC) का 18 वां सम्मेलन हालही में यहाँ हुआ
 (A) नई दिल्ली
 (B) ढाका
 (C) काठमंडू
 (D) कोलम्बो



ii) General Intelligence and Reasoning Ability

21. Which one of the following sets of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it ?
ZX - TR - NLJ - FD -
(A) VPHB
(B) VRHB
(C) UPJB
(D) VPJB
22. A man starts from a point and walks 2 km. South. He turns right and walks 3 km. Then he turns left and walks 2 km. The direction he is now facing is
(A) East (B) West
(C) South (D) North
23. If WIND can be written as YKPF, how can GOLD be written in that code ?
(A) IQFN (B) IQNF
(C) IQNE (D) JRNF
24. P is Q's daughter. Q is R's mother. S is R's brother. How is S related to P ?
(A) Father
(B) Grandfather
(C) Son
(D) Brother
25. Find the missing number from the given alternatives
6 9 15
3 2 5
8 5 13
7 4 ?
(A) 10 (B) 12
(C) 11 (D) 28
26. Accept : Except :: Piece : ?
(A) Peace (B) Nice
(C) Rice (D) Says
27. 'l' is in 'calf' is the same way as 'd' is in
(A) Said (B) Bridge
(C) Done (D) Card
28. Find the word that cannot be formed from the letter of the word "PUBLICATIONS".
(A) ACTION (B) PLANS
(C) CLIPS (D) LOCATE
29. Find the missing date.
6/1/71, 23/1/71, 9/2/71, 26/2/71, ?
(A) 5/3/71 (B) 10/3/71
(C) 15/3/71 (D) 14/3/71
30. If B = 2, CAP = 20, ANT = 35, TAP = ?
(A) 36 (B) 32
(C) 28 (D) 37



ii) सामान्य बुद्धिमत्ता तथा तार्किक योग्यता

21. निम्न शब्दों के समूह से कौनसा शब्द जब दी गई श्रृंखला के रिक्तियों में क्रम से रखने से यह पूर्ण होगी ?
ZX - TR - NLJ - FD -
(A) VPHB
(B) VRHB
(C) UPJB
(D) VPJB
22. एक आदमी एक बिन्दु से शुरुआत करते हुए दक्षिण की ओर 2 कि. मी. चलता है। वह दाहिनी ओर मुड़ता है और 3 कि. मी. चलता है। फिर वह बायीं ओर मुड़कर 2 कि. मी. चलता है। अब वह इस दिशा की ओर अभिमुख है
(A) पूर्व (B) पश्चिम
(C) दक्षिण (D) उत्तर
23. यदि WIND को YKPF लिखा जाता है, तो उस कूट में GOLD को कैसे लिखा जायेगा ?
(A) IQFN (B) IQNF
(C) IQNE (D) JRNf
24. P यह Q की बेटी है। Q यह R की माँ है। S यह R का भाई है। अब S का P से क्या रिश्ता है ?
(A) पिता
(B) दादा
(C) बेटा
(D) भाई
25. दिये गये विकल्पों में से नापता संख्या का पता लगाए
6 9 15
3 2 5
8 5 13
7 4 ?
(A) 10 (B) 12
(C) 11 (D) 28
26. Accept : Except :: Piece : ?
(A) Peace (B) Nice
(C) Rice (D) Says
27. जिसप्रकार 'calf' में 'l' है उसी प्रकार 'd' इसमें है
(A) Said (B) Bridge
(C) Done (D) Card
28. "PUBLICATIONS" शब्द के अक्षरों से न बननेवाला शब्द पता कीजिए
(A) ACTION (B) PLANS
(C) CLIPS (D) LOCATE
29. लापता तारीख पता कीजिए
6/1/71, 23/1/71, 9/2/71, 26/2/71, ?
(A) 5/3/71 (B) 10/3/71
(C) 15/3/71 (D) 14/3/71
30. यदि B = 2 है, CAP = 20 है, ANT = 35 है, तो TAP = ?
(A) 36 (B) 32
(C) 28 (D) 37



31. ABCDEFGH are sitting in a circle, not necessarily in this order, facing the centre. B is sitting directly opposite to 'D' who is sitting second to the half of A who is between E and H. B is between E and G and F is between G and C. Who is sitting second to the left of F ?

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

32. S is younger than P but older than Q. R is as old as P but younger than T. Who is the youngest ?

- (A) R (B) T
(C) P (D) Q

33. If ' \div ' means '-', ' \times ' means ' \div ', '-' means '+' and '+' means ' \times '.

$$12 \div 6 \times 2 - 2 + 5 = ?$$

- (A) 20 (B) 26
(C) 10 (D) 16

34. Diagonals AC and BD are drawn in a rectangle ABCD. How many triangles can be seen in this rectangle ?

- (A) 4 (B) 6
(C) 8 (D) 10

Directions (35 – 36): Identify the alternative which does not belong to the group of the other three.

35. (A) Rose
(B) Champak
(C) Jasmine
(D) Garland

36. (A) 27
(B) 125
(C) 60
(D) 8

37. In the alphabet ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ, which letter is sixth to the right of the letter which is 18th when counting from the last letter ?

- (A) O (B) P
(C) N (D) Q

38. ABC is Δ with $\angle B = 90^\circ$ name the solid formed when ΔABC is rotated around the axis AB.

- (A) Cylinder (B) Sphere
(C) Prism (D) Cone

Directions (39 – 40): Substitute the question mark by choosing the appropriate alternative.

39. Ear : ring :: Nose : ?

- (A) Necklace
(B) Stud
(C) Anklet
(D) Bracelet

40. 4, 9, 16, ?, 36

- (A) 20
(B) 26
(C) 25
(D) 30



31. ABCDEFGH यह एक वृत्त में उसके केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में बैठे हैं। B यह D के सीधे विपरीत है जो A के बायीं ओर दूसरा है, जो E और H के बीच है। B यह E और G के बीच है और F यह G और C के बीच है। F के बायीं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है ?
 (A) A (B) B
 (C) C (D) D
32. S यह P से उमर में छोटा है लेकिन Q से बड़ा है। R यह P के उतना ही बड़ा है लेकिन T से छोटा है। सबसे छोटा कौन है ?
 (A) R (B) T
 (C) P (D) Q
33. यदि '+' का मतलब '-' है, 'x' का मतलब '÷' है, '-' का मतलब '+' है और '+' का मतलब 'x' है, तो
 $12 \div 6 \times 2 - 2 + 5 = ?$
 (A) 20 (B) 26
 (C) 10 (D) 16
34. ABCD आयत के AC और BD यह दो विकर्ण खिंचे गये हैं। इस आयत में कितने त्रिकोण दिखाई देते हैं ?
 (A) 4 (B) 6
 (C) 8 (D) 10
- निर्देश (35 - 36) : और तीन के समूह से सम्बन्ध न रखने वाले को पहचानिए।
35. (A) गुलाब
 (B) चंपक
 (C) मोगरा
 (D) माला
36. (A) 27
 (B) 125
 (C) 60
 (D) 8
37. ABCDEFGHIJKLMNOPQR STUVWXYZ वर्णमाला में आखिरी अक्षर से गिनती करते हुए 18वें अक्षर के दाहिनी ओर का छठवाँ अक्षर कौनसा है ?
 (A) O (B) P
 (C) N (D) Q
38. ABC यह एक Δ है जिसमें $\angle B = 90^\circ$ है। जब ΔABC को उसके AB अक्ष के चारों ओर घुमाया जाता है, तब उत्पन्न होनेवाली घनाकृति है।
 (A) बेलन (B) गोल
 (C) प्रिज़्म (D) शंकु
- निर्देश (39 - 40): उचित विकल्प चुनकर प्रश्न चिह्न की जगह पर स्थापित कीजिए।
39. कान : छल्ला :: नाक : ?
 (A) हार
 (B) स्टड
 (C) पायल
 (D) कंगन
40. 4, 9, 16, ?, 36
 (A) 20
 (B) 26
 (C) 25
 (D) 30



iii) Arithmetical and Numerical Ability

41. 20 men can dig 40 holes in 30 days. How long will 25 men take to dig 20 holes ?
 (A) 12 days (B) 13 days
 (C) 15 days (D) 10 days
42. If $2x = 3y$ and $2y = 3z$; $x : z = ?$
 (A) 2 : 3 (B) 3 : 2
 (C) 4 : 9 (D) 9 : 4
43. Find the amount deposited for which quarterly interest at 8% p.a. is Rs. 400.
 (A) Rs. 2,000
 (B) Rs. 20,000
 (C) Rs. 8,000
 (D) Rs. 32,000
44. The ratio of the radii of two circles is 2 : 3. What is the ratio of their areas ?
 (A) 2 : 3 (B) 4 : 6
 (C) 4 : 9 (D) 3 : 2
45. John walks 3 kms to his North. From there he walks 3 kms to the East. From there he walks 7 kms to the South. How far is he now from his starting point ?
 (A) 4 kms (B) 3 kms
 (C) 6 kms (D) 5 kms
46. PA and PB are two tangents drawn from P to a circle with centre 'O'. C is a point on the major arc AB.
 $\angle ACB = 80^\circ$. Find $\angle APB$.
 (A) 100°
 (B) 20°
 (C) 160°
 (D) None of these
47. ABCD is a cyclic quadrilateral. BC is produced to E. $\angle DCE = 100^\circ$,
 $\angle BAD = ?$
 (A) 80°
 (B) 100°
 (C) 160°
 (D) None of these
48. The elements of the principal diagonal of unit matrix of order 3×3 are 1, x and 1. Find x.
 (A) 3 (B) 0
 (C) 1 (D) 2
49. The shop keeper marked the price of an article 20% above its cost price and allowed 10% discount. What is his percentage of profit ?
 (A) 10% (B) 12%
 (C) 30% (D) 8%
50. Find the negative root of $x^2 + 2x - 35 = 0$
 (A) -7 (B) -5
 (C) -2 (D) -3



iii) अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता

41. 20 आदमी 30 दिनों में 40 खड्डे खोदते हैं। 25 आदमियों को 20 खड्डे खोदने में कितना समय लगेगा ?
(A) 12 दिन (B) 13 दिन
(C) 15 दिन (D) 10 दिन
42. यदि $2x = 3y$ है और $2y = 3z$ है, तो $x : z = ?$
(A) 2 : 3
(B) 3 : 2
(C) 4 : 9
(D) 9 : 4
43. 8% प्रति वर्ष दर से त्रैमासिक रु. 400 ब्याज पाने के लिए निवेश की गई राशि है
(A) रु. 2,000
(B) रु. 20,000
(C) रु. 8,000
(D) रु. 32,000
44. दो वृत्तों की त्रिज्याओं का अनुपात 2 : 3 है, तो उनके क्षेत्रफल का अनुपात क्या होगा ?
(A) 2 : 3 (B) 4 : 6
(C) 4 : 9 (D) 3 : 2
45. जॉन उत्तर दिशा में 3 कि. मी. चलता है। वहाँ से वह पूर्व की ओर 3 कि. मी. चलता है। वहाँ से वह दक्षिण की ओर 7 कि. मी. चलता है। अब वह आरम्भिक बिन्दु से कितनी दूरी पर है ?
(A) 4 कि. मी. (B) 3 कि. मी.
(C) 6 कि. मी. (D) 5 कि. मी.
46. 'O' केन्द्रवाले एक वृत्त की, P बिन्दु से खींची गई PA और PB यह दो स्पर्शज्याएँ हैं। प्रमुख चाप AB पर C यह एक बिन्दु है। यदि $\angle ACB = 80^\circ$ है, तो $\angle APB$ पता कीजिए।
(A) 100°
(B) 20°
(C) 160°
(D) इनमें से कोई नहीं
47. ABCD यह एक समकेंद्रिक चतुर्भुज है। BC को E तक प्रस्तुत किया गया है। $\angle DCE = 100^\circ$ है तो $\angle BAD = ?$
(A) 80°
(B) 100°
(C) 160°
(D) इनमें से कोई नहीं
48. 3×3 घात के इकाई मैट्रिक्स के मुख्य विकर्ण के घटक 1, x और 1 है। x का पता लगाइए।
(A) 3 (B) 0
(C) 1 (D) 2
49. एक दुकानदार ने अपनी लागत कीमत से अंकित कीमत 20% से अधिक रखी और 10% की छूट दी। उसके मुनाफे का प्रतिशत क्या है ?
(A) 10% (B) 12%
(C) 30% (D) 8%
50. $x^2 + 2x - 35 = 0$ का ऋणात्मक मूल पता कीजिए।
(A) -7 (B) -5
(C) -2 (D) -3



51. A person casts two fair dice once. What is the probability that the difference of the numbers on the two faces will be "0" (zero) ?
- (A) $\frac{1}{8}$ (B) $\frac{1}{6}$
(C) $\frac{3}{8}$ (D) $\frac{2}{3}$
52. How many diagonals can be drawn in a polygon with 9 sides ?
- (A) 24 (B) 25
(C) 26 (D) 27
53. A person travels a distance of 48 km. at 24 km/h and then returns the same distance at 16 km/h. Find the average speed of his to and from (total) journey.
- (A) 20 km/h
(B) 19.5 km/h
(C) 19.2 km/h
(D) None of these
54. $4k + [3k - \{2k - (k - 3)\}] = ?$
- (A) $6k - 3$ (B) $6k + 3$
(C) $2k - 3$ (D) $6k - 2$
55. Find the HCF of $\frac{5}{6}, \frac{3}{4}, \frac{2}{3}$
- (A) $\frac{3}{5}$ (B) $\frac{30}{64}$
(C) $\frac{30}{4}$ (D) $\frac{1}{12}$
56. If $\log_{10} 14 = 1.1461$, what is the value of $\log_{10} 1.4$?
- (A) 2.1461 (B) 0.1461
(C) 1.461 (D) 14.61
57. $\frac{98.5^2 - 1.5^2}{98.5 - 1.5} = ?$
- (A) 99.2 (B) 97
(C) 100 (D) 98
58. Ajay owns 560 shares of a company. The face value of each share is Rs. 25. The company declares a dividend of 9%. Calculate the dividend that Ajay will get
- (A) Rs. 1,260 (B) Rs. 1,250
(C) Rs. 1,200 (D) Rs. 1,275
59. The area of a square is 1225 cm^2 . Find its perimeter.
- (A) 150 cm (B) 140 cm
(C) 125 cm (D) 160 cm
60. Three circles with centres A, B and C touch each other externally. If the radii of these circles are 3 cm, 4 cm and 5 cm, find the perimeter of ΔABC .
- (A) 20 cm (B) 12 cm
(C) 60 cm (D) 24 cm

51. एक व्यक्ति दो पाँसे एक बार 3 छालता है। आनेवाली दो संख्याओं का अन्तर "0" (शून्य) होने की संभाव्यता क्या है ?
- (A) $\frac{1}{8}$ (B) $\frac{1}{6}$
(C) $\frac{3}{8}$ (D) $\frac{2}{3}$
52. 9 फलकों वाले बहुभुज के कितने विकर्ण खींचे जा सकते हैं ?
- (A) 24 (B) 25
(C) 26 (D) 27
53. एक आदमी पहली 48 कि. मी. की दूरी 24 कि.मी./घंटा से पूरी करता है और फिर वही दूरी 16 कि. मी./घंटा से वापस आता है। उसके आने जाने के सफर की (कूल) दूरी की औसत गति है
- (A) 20 कि. मी./घंटा
(B) 19.5 कि. मी./घंटा
(C) 19.2 कि. मी./घंटा
(D) इनमें से कोई नहीं
54. $4k + [3k - \{2k - (k - 3)\}] = ?$
- (A) $6k - 3$ (B) $6k + 3$
(C) $2k - 3$ (D) $6k - 2$
55. $\frac{5}{6}, \frac{3}{4}, \frac{2}{3}$ का एचसीएफ पता कीजिए।
- (A) $\frac{3}{5}$ (B) $\frac{30}{64}$
(C) $\frac{30}{4}$ (D) $\frac{1}{12}$
56. यदि $\log_{10} 14 = 1.1461$ है, तो $\log_{10} 1.4$ का मूल्य क्या है ?
- (A) 2.1461 (B) 0.1461
(C) 1.461 (D) 14.61
57. $\frac{98.5^2 - 1.5^2}{98.5 - 1.5} = ?$
- (A) 99.2 (B) 97
(C) 100 (D) 98
58. अजय के पास एक कंपनी के 560 शेयर हैं। प्रति शेयर का अंकित मूल्य रु. 25 है। कंपनी 9% लाभांश घोषित करती है। अजय को मिलनेवाले लाभांश का पता लगाइये।
- (A) रु. 1,260
(B) रु. 1,250
(C) रु. 1,200
(D) रु. 1,275
59. यदि एक वर्ग का क्षेत्रफल 1225 सें. मी.² है तो उसकी परिधि पता कीजिए।
- (A) 150 सें. मी. (B) 140 सें. मी.
(C) 125 सें. मी. (D) 160 सें. मी.
60. A, B और C केन्द्र के तीन वृत्त आपस में बाहर से स्पर्श करते हैं। यदि इन वृत्तों की त्रिज्याएँ क्रमशः 3 सें. मी., 4 सें. मी. और 5 सें. मी. हैं, तो ΔABC की परिधि पता कीजिए।
- (A) 20 सें. मी. (B) 12 सें. मी.
(C) 60 सें. मी. (D) 24 सें. मी.



iv) Test of Language : Hindi

भाषा परीक्षण : हिन्दी

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न के चार उत्तर दिये गये हैं। उनमें से एक सही उत्तर चुनकर लिखिए।

61 से 64 इनमें से सही अक्षर विन्यास के शब्दों को चुनकर लिखिए।

61. (A) ईमानदारी

(B) इमानदारी

(C) इमानदरि

(D) ईमानधारी

62. (A) समृद्ध

(B) समृद्द

(C) सम्रद्ध

(D) समृदधा

63. (A) तयोहार

(B) थ्योहार

(C) त्योहार

(D) त्योहर

64. (A) दुरुपयोग

(B) दुरूपयोग

(C) दूरूपयोग

(D) दूरूपयोग

65. ठीक सर्वनाम चुनकर खाली जगह भरिये।
_____ हमेशा सच बोलिए।

(A) तू

(B) तुम

(C) आप

(D) वह

66. मीठा शब्द का भाववाचक संज्ञा रूप है

(A) मिठाई

(B) मिठासी

(C) मीठी

(D) मीठ

67. माता शब्द का बहुवचन रूप है

(A) माते

(B) मातावों

(C) माताएँ

(D) मातावे

68. हिम्मत हारना शब्द का अर्थ है

(A) अधीर होना

(B) खुश होना

(C) खामोश होना

(D) रोते बैठना

69. फूल का समानार्थक शब्द है

(A) घास

(B) पुस्तक

(C) पुष्प

(D) कलम

70. टोपी शब्द का बहुवचन रूप है

(A) टोपीयाँ

(B) टोपियाँ

(C) टोपीया

(D) टोपिय



71. खेतीवाडी करनेवाले को _____ कहते हैं।
(A) देनार
(B) किसान
(C) कुम्हार
(D) जुलाहा
72. "तहस नहस हो जाना" इसका अर्थ है
(A) बढ़ जाना
(B) यथावत रहना
(C) कम होना
(D) नष्ट होना
73. इन में व्याकरण शुद्ध वाक्य है
(A) हरि ने पाठ पढा
(B) हरी पाठ पढा
(C) हरी ने पाठ पढी
(D) हरी पाठ पढी
74. पंडितजी आप भी पानी _____ (ठीक क्रियापद से खाली जगह भरिए)
(A) पी
(B) पिओ
(C) पीले
(D) पीजिए
75. सम्मान शब्द का समानार्थक शब्द है
(A) समान
(B) सामने
(C) इज्जत
(D) बेइज्जत
76. पाठ पढानेवाले को _____ कहते हैं।
(A) अध्यापक
(B) पाठका
(C) वाचक
(D) लेखक
77. बूढा शब्द का विरुद्धार्थक शब्द है
(A) वृद्ध
(B) नौजवान
(C) बुढापा
(D) बालके
78. अनुपम शब्द का पर्यायवाची शब्द है
(A) अद्वितीय
(B) अहंकार
(C) घमंड
(D) अंशु
79. जो आँखों के सामने न हो वह है
(A) अंतर्जान
(B) अलौकिक
(C) अप्रत्यक्ष
(D) अग्रणी
80. डाकू शब्द का भाववाचक संज्ञा रूप है
(A) डकैत
(B) डकइत
(C) डाकइत
(D) डाकूइत



v) Test of Language : English

भाषा परीक्षण : अंग्रेजी

Directions (81 – 83) : Find out which part (A), (B), or (C) of the sentence has an error. If there is no error, you answer is (D).

81. The house with all its (A) / furniture and exotic plants (B) / were sold for Rs. 60 lakhs (C) / no error (D).
82. Many a student (A) / are frustrated (B) / because of unemployment (C) / no error (D).
83. They walked (A) / besides each other (B) / in silence (C) / no error (D).

Directions (84 – 86) : Choose the correct alternative to fill in the blank.

84. There is an exception _____ every rule.
 (A) by (B) in
 (C) to (D) on
85. The accused _____ that he had met the deceased before.
 (A) refused (B) denied
 (C) defined (D) exclaimed
86. Increased population _____ one of the major reasons for poverty.
 (A) is (B) are
 (C) have been (D) were
87. Choose the misspelt word
 (A) alternative
 (B) alltogether
 (C) allusion
 (D) allowance

88. Choose the alternative which is opposite in meaning to "CONCEAL"
 (A) converse (B) conduct
 (C) show (D) recall
89. Choose the alternative which best expresses the meaning of "RAGE".
 (A) rank (B) rule
 (C) care (D) anger
90. Choose the alternative which best expresses the meaning of the idiom phrase given in capitals.
 Two women are so jealous that AT THE DROP OF A HAT they start insulting each other.
 (A) when a hat falls
 (B) when any one drops a hat
 (C) for no reason at all
 (D) on important occasions
91. Choose the alternative which is the same as "A substance used as medicine in the treatment of disease"
 (A) crew (B) drum
 (C) pride (D) drug
92. The noun form of "EXAMINE" is
 (A) example (B) except
 (C) examination (D) result
93. Plural of 'city' is
 (A) citys (B) cities
 (C) citis (D) cityes



94. "Vikramaditya was the greatest judge in History". Change this into positive degree.
- (A) Vikramaditya was a greater judge in History
(B) Vikramaditya was a great judge in History
(C) No other king in History was as great as Vikramaditya
(D) Vikramaditya was not as great a judge in History
95. "The last angel had explained the mystery". Change this into passive voice.
- (A) The mystery was explained by the last angel
(B) The mystery had been explained by the last angel
(C) The mystery has been explained by the last angel
(D) The mystery explained last angel
96. "His COURAGE never failed him". Name the part of speech of the word given capitals.
- (A) adjective (B) adverb
(C) verb (D) noun
97. Fill in the blank with the most appropriate alternative.
Indra was deprived _____ his celestial kingdom.
- (A) of (B) at
(C) into (D) for

Directions (98 – 100) : Read the belowing passage and answer the questions given below the passage by choosing the right alternative.

Aside from the construction of tombs, mosques and other buildings, the Adilshahi rulers paid great attention to the construction of waterworks. Indeed it became imperative to devise arrangements of a long-term nature that would supply water to the city of Bijapur. This schemes were so ingenious it is hard to believe that what we know today as a city with perennial water problem could have been so lavishly provided with water, not just for essential purposes, but also to fill the tanks, fountains and artificially constructed channels of the residences of the rulers and their nobles and for the countless other public buildings.

98. The writer says that the Adilshahi rulers
- (A) built more tombs and mosques than water works
(B) built tombs, mosques and other buildings only
(C) built tombs, mosques and other buildings as well as water works
(D) did a lot to construct huge dams
99. "These schemes" refers to
- (A) palace, intrigues
(B) water supply arrangements
(C) irrigation facilities
(D) construction of dams
100. The word 'ingenious' means
- (A) faulty (B) scientific
(C) primitive (D) naughty

Post Specific Subject-Related Questions

पोस्ट स्पेसिफिक विषय-संबंधी प्रश्न

101. संस्कृतस्य प्रथमः चम्पूग्रन्थः कः ?

- (A) विश्वगुणादर्शचम्पूः
- (B) नलचम्पूः
- (C) चम्पूरामायणम्
- (D) चम्पूभारतम्

102. संस्कृते अतिप्राचीनरूपकस्य नाम किम् ?

- (A) अभिज्ञानशाकुन्तलम्
- (B) स्वप्नवासवदत्तम्
- (C) शारीपुत्रप्रकरणम्
- (D) उत्तररामचरितम्

103. रूपकाणि कति ?

- (A) दश
- (B) षट्
- (C) षोडश
- (D) द्वादश

104. कादम्बर्याः उत्तरार्धे कः विरचितवान् ?

- (A) राघवभट्टः
- (B) भूषणभट्टः
- (C) मल्लिनाथः
- (D) शङ्करभट्टः

105. आस्तिकदर्शनानि कति ?

- (A) पञ्च
- (B) षट्
- (C) चत्वारि
- (D) अष्टौ

106. पाणिनिना विरचितस्य व्याकरणग्रन्थस्य नाम किम् ?

- (A) अष्टाध्यायी
- (B) वार्तिकम्
- (C) भाष्यम्
- (D) दशाध्यायी

107. न्यायसूत्राणां प्रणेताः गौतमस्य अपरं नाम किम् ?

- (A) कणादः
- (B) वररुचिः
- (C) अक्षपादः
- (D) गदाधरः

108. अलङ्कारशास्त्रसम्बन्धी विषयः कस्मिन् पुराणे प्रतिपादितो वर्तते ?

- (A) पद्मपुराणे
- (B) वायुपुराणे
- (C) विष्णुपुराणे
- (D) अग्निपुराणे



109. 'रमणीयार्थः प्रतिपादकः शब्दः काव्यम्' इति केन अभिधीयते ?

- (A) जगन्नाथेन
- (B) मम्मटेन
- (C) विश्वनाथेन
- (D) भामहेन

110. सर्वासामपि भारतीयलिपीनां मूलं किम् ?

- (A) देवनागरी
- (B) पाली
- (C) ब्राह्मी
- (D) पैशाची

111. कस्यां तिथौ भारतं स्वतन्त्रम् अभवत् ?

- (A) आषाढमासे अमावस्यायाम्
- (B) कार्तिकमासे द्वादश्याम्
- (C) आषाढमासे एकादश्याम्
- (D) श्रावणमासे अष्टम्याम्

112. ईशावास्योपनिषत् कस्य वेदस्य सम्बन्धिनी ?

- (A) ऋग्वेदस्य
- (B) शुक्लयजुर्वेदस्य
- (C) अथर्ववेदस्य
- (D) कृष्णयजुर्वेदस्य

113. 'नदी' इति शब्दस्य तृतीयाविभक्तौ एकवचनं किम् ?

- (A) नदी
- (B) नद्याः
- (C) नद्या
- (D) नदीनाम्

114. 'जगत्' इति शब्दस्य द्वितीयाविभक्तौ बहुवचनं किम् ?

- (A) जगन्ति
- (B) जगती
- (C) जगतः
- (D) जगत्

115. 'हन हिंसागत्योः' इति धातोः लट्लकारे प्रथमपुरुषे एकवचनं किम् ?

- (A) घ्नन्ति
- (B) हन्ति
- (C) हनति
- (D) हति

116. 'द्रोणस्य अपत्यं पुमान्' इत्यर्थे तद्धितान्तः शब्दः कः ?

- (A) द्रोणिः
- (B) द्रोणा
- (C) द्रौणिः
- (D) द्रोणायनः



117. कुमारसम्भवमहाकाव्ये कति सर्गाः सन्ति ?

- (A) एकोनविंशतिः
- (B) षोडशः
- (C) सप्तदशः
- (D) अष्टादश

118. रघुवंशमहाकाव्ये कति राजानो वर्णिताः सन्ति ?

- (A) विंशतिः
- (B) एकोनत्रिंशत्
- (C) एकोनविंशतिः
- (D) एकोनचत्वारिंशत्

119. रघुवंशमहाकाव्ये अजः कस्य पुत्रः ?

- (A) रघोः
- (B) दिलीपस्य
- (C) पुण्डरीकस्य
- (D) अग्निवर्णस्य

120. 'विश्वगुणादर्शचम्पूः' इति काव्यं केन विरचितम् ?

- (A) वेङ्कटाध्वरिणा
- (B) भोजराजेन
- (C) सोमदेवेन
- (D) त्रिविक्रमेण

121. 'क्लेशः फलेन हि पुनर्नवतां विधत्ते' इयम् उक्तिः कुत्र वर्तते ?

- (A) रघुवंशे
- (B) किरातार्जुनीये
- (C) कुमारसम्भवे
- (D) नैषधीयचरिते

122. 'स्वप्नवासवदत्तम्' इति नाटके कति अङ्काः सन्ति ?

- (A) सप्त
- (B) षट्
- (C) अष्टौ
- (D) चत्वारः

123. 'स्वप्नवासवदत्तम्' इति नाटकस्य आकरग्रन्थः कः ?

- (A) महाभारतम्
- (B) रामायणम्
- (C) बृहत्कथा
- (D) बालचरितम्

124. भीष्मस्य पितृकृतं नाम किम् ?

- (A) देवव्रतः
- (B) भद्ररथः
- (C) देवदत्तः
- (D) वज्रदत्तः

125. ऋग्वेदे कति मन्त्राः सन्ति ?

- (A) १५५२
- (B) १०५५२
- (C) ८५५२
- (D) ११५५२

126. यत्र पादत्रये कथां प्रतिपाद्य अन्तिमपादे नीतिः
उच्यते तादृशं काव्यं किम् ?

- (A) चण्डीशतकम्
- (B) मयूरशतकम्
- (C) उपदेशशतकम्
- (D) नीतिशतकम्

127. वैशेषिकमतेन द्रव्याणि कति ?

- (A) षट्
- (B) चत्वारि
- (C) सप्त
- (D) नव

128. वेदान्तदर्शनस्य प्रवर्तकः कः ?

- (A) बादरायणः
- (B) शङ्कराचार्यः
- (C) कपिलः
- (D) पतञ्जलिः

129. उपनिषत्, भगवद्गीता, ब्रह्मसूत्रं चेत्येतेषां त्रयाणां
केन शब्देन व्यवहारः ?

- (A) दीपत्रयम्
- (B) मार्गत्रयम्
- (C) प्रस्थानत्रयम्
- (D) रत्नत्रयम्

130. ऋग्वेदात् उद्धृतं महावाक्यं किम् ?

- (A) प्रज्ञानं ब्रह्म
- (B) अहं ब्रह्मास्मि
- (C) तत्त्वमसि
- (D) अयमात्मा ब्रह्म

131. अद्वैतवेदान्ते कति प्रमाणानि ?

- (A) त्रीणि
- (B) चत्वारि
- (C) पञ्च
- (D) षट्

132. वेदान्तवाक्यानामद्वितीये ब्रह्मणि तात्पर्यस्यावधारणं
केन भवति ?

- (A) श्रवणेन
- (B) मननेन
- (C) निदिध्यासनेन
- (D) स्मरणेन



133. निर्विकल्पकसमाधौ कति विघ्नाः सम्भवन्ति ?
 (A) षट्
 (B) पञ्च
 (C) चत्वारः
 (D) त्रयः
134. भज गोविन्दम् , सम्प्राप्ते सन्निहिते काले को धातुः न रक्षति ?
 (A) भू सत्तायाम्
 (B) दृशिर् प्रेक्षणे
 (C) डुकृञ् करणे
 (D) रक्ष रक्षणे
135. शङ्कराचार्यभगवत्पादाः कुत्र जन्म प्राप्तवन्तः ?
 (A) मधुरायाम्
 (B) काञ्चीपुर्याम्
 (C) कालट्याम्
 (D) अयोध्यायाम्
136. जन्माद्यस्य यतः - 'अस्य जगतो जन्मादिः यस्माद्भवति तद्ब्रह्म' इत्येतत् ब्रह्मणः कीदृशं लक्षणम् ?
 (A) स्वरूपलक्षणम्
 (B) तटस्थलक्षणम्
 (C) लक्षणं न भवति
 (D) विशिष्टं लक्षणम्
137. पञ्चतन्त्रे कस्य राज्ञो मूर्खपुत्रान् विष्णुशर्मा प्राज्ञान् करोति ?
 (A) पाषाणबुद्धेः
 (B) जडबुद्धेः
 (C) अमरशक्तेः
 (D) दुर्बलशक्तेः
138. काव्यं नाम किम् ?
 (A) कवेः कौशलम्
 (B) कविना वान्तम्
 (C) कविनानुभूतम्
 (D) कवेः कर्म
139. 'विभावानुभावव्यभिचारिसंयोगात् रसनिष्पत्तिः' इति केन उक्तम् ?
 (A) भरतेन
 (B) वामनेन
 (C) भामहेन
 (D) जगन्नाथेन
140. अभिनवगुप्तेन रसविषये को वादः अङ्गीकृतः ?
 (A) भुक्तिवादः
 (B) अनुमितिवादः
 (C) व्यक्तिवादः
 (D) उत्पत्तिवादः



141. 'मुखं चन्द्रः' इत्यत्र कोऽलङ्कारः ?
 (A) रूपकम्
 (B) उपमा
 (C) अतिशयोक्तिः
 (D) परिणामः
142. 'काव्यस्यात्मा ध्वनिः' इति कस्य वचनम् ?
 (A) कुन्तकस्य
 (B) मम्मटस्य
 (C) जयदेवस्य
 (D) आनन्दवर्धनस्य
143. महाभारते को रसः प्रधानः ?
 (A) हास्यः
 (B) शान्तः
 (C) वीरः
 (D) अद्भुतः
144. अलङ्कारशास्त्रे कति प्रस्थानानि सन्ति ?
 (A) त्रीणि
 (B) चत्वारि
 (C) पञ्च
 (D) षट्
145. 'शारदा शारदाम्भोजवदना' इत्यत्र कोऽलङ्कारः ?
 (A) अनुप्रासः
 (B) यमकम्
 (C) श्लेषः
 (D) वक्रोक्तिः
146. 'सौन्दर्यमलङ्कार' इति वाक्यं कुत्र विद्यते ?
 (A) काव्यालङ्कारसूत्रवृत्तौ
 (B) व्यक्तिविवेके
 (C) अलङ्कारसर्वस्वे
 (D) प्रतापरुद्रीये
147. राजशेखरस्य कृतिः का ?
 (A) सौन्दर्यमीमांसा
 (B) काव्यमीमांसा
 (C) चित्रमीमांसा
 (D) साहित्यमीमांसा
148. काव्यस्य शरीरं किम् ?
 (A) शब्दार्थौ
 (B) रसः
 (C) कथावस्तु
 (D) व्यङ्ग्यार्थः



149. व्यभिचारिभावाः कति ?
- (A) अष्टौ
(B) त्रयस्त्रिंशत्
(C) द्विचत्वारिंशत्
(D) एकोनपञ्चाशत्
150. काव्यस्य रचनेन कस्य कवेः कुष्ठरोगस्य निवृत्तिः सम्पन्ना ?
- (A) धावकस्य
(B) मयूरस्य
(C) श्रीहर्षस्य
(D) माघस्य
151. दुष्यन्तगतां रतिं प्रति शकुन्तला केन शब्देन प्रतिपाद्यते ?
- (A) उद्दीपनविभावः
(B) समभावः
(C) आलम्बनविभावः
(D) भार्याभावः
152. आशीर्वचनसंयुक्ता देवादीनां स्तुतिः का इत्युच्यते ?
- (A) प्रस्तावना
(B) भरतवाक्यम्
(C) पूर्वरङ्गः
(D) नान्दी
153. अर्थोपक्षेपकाः कति ?
- (A) चत्वारः
(B) पञ्च
(C) षट्
(D) सप्त
154. छेकानुप्रासः इत्यत्र छेकपदस्य अर्थः कः ?
- (A) पण्डितः
(B) मधुरः
(C) कठोरः
(D) भेकस्यानुजः
155. छन्दोलक्षणवाक्ये विश्रान्तिः किमित्युच्यते ?
- (A) अवसानम्
(B) विरामः
(C) विश्रामः
(D) यतिः
156. पुराणं कीदृशम् ?
- (A) प्रभुसम्मितम्
(B) सुहृत्सम्मितम्
(C) कान्तासम्मितम्
(D) बन्धुसम्मितम्

157. उत्प्रेक्षालङ्कार इत्यत्र उत्प्रेक्षाशब्दस्य कोऽर्थः ?

- (A) ऊर्ध्वं प्रेक्षणम्
- (B) सम्भावनम्
- (C) इदं किंवा तदिति संशयः
- (D) साधारणधर्मः क इति ऊहनम्

158. मम्मटस्य मतेन दोषाणां लक्षणं किम् ?

- (A) वाक्यापकर्षको धर्मः
- (B) शब्दापकर्षको धर्मः
- (C) रसापकर्षको धर्मः
- (D) अर्थापकर्षको धर्मः

159. यमकम् इत्यलङ्कारः कदा भवति ?

- (A) वर्णसमूहस्य आवृत्तौ
- (B) व्यञ्जनसमूहस्य आवृत्तौ
- (C) स्वरव्यञ्जनसमूहस्यावृत्तौ
- (D) आभरणस्य स्त्रीपुरुषयोः सम्बन्धित्वे सति

160. दण्डिनो मतेन सरस्वती कीदृशी ?

- (A) सर्वश्यामा
- (B) सर्वरक्ता
- (C) सर्वधूम्रा
- (D) सर्वशुक्ला

161. महाकाव्यं कीदृशम् ?

- (A) सर्गबन्धम्
- (B) वृत्तबन्धम्
- (C) पद्यबन्धम्
- (D) रीतिबन्धम्

162. गद्यपद्यमयं काव्यं ----- ।

- (A) चम्पूरित्यभिधीयते
- (B) चित्रमित्यभिधीयते
- (C) मिश्रमित्यभिधीयते
- (D) युग्मित्यभिधीयते

163. वृत्तरत्नाकरस्य कर्ता कः ?

- (A) भूदारभट्टः
- (B) मन्दारभट्टः
- (C) उदारभट्टः
- (D) केदारभट्टः

164. छन्दःशास्त्रं वेदस्य किंरूपमङ्गम् ?

- (A) पादौ
- (B) हस्तौ
- (C) नेत्रे
- (D) श्रोत्रे

165. 'चामुण्डी' इति शब्दः को गणो भवति ?

- (A) भूतगणः
- (B) नगणः
- (C) मगणः
- (D) स्त्रीगणः

166. वसन्ततिलकाया लक्षणं किम् ?

- (A) रसभा नयौ गः
- (B) भभजा रगौ गः
- (C) मयरास्ततगौ गः
- (D) तभजा जगौ गः



167. शार्दूलविक्रीडितस्य लक्षणं किम् ?
- (A) अद्यकैस्तनयस्तभाः सगुरवः
शार्दूलविक्रीडितम् ।
- (B) सूर्याश्वैर्मसजस्तताः सगुरवः
शार्दूलविक्रीडितम् ।
- (C) लोकाकैः स्यमजस्यताः सगुरवः
शार्दूलविक्रीडितम् ।
- (D) वस्वीशैर्भयस्तस्तभाः सगुरवः
शार्दूलविक्रीडितम् ।
168. महाभारतस्य नामान्तरं किम् ?
- (A) जयः
- (B) विजयः
- (C) सुजयः
- (D) पराजयः
169. भारविः केन कारणेन प्रसिद्धः ?
- (A) शब्दगौरवेण
- (B) अर्थगौरवेण
- (C) व्यङ्ग्यगौरवेण
- (D) गुणगौरवेण
170. रघुवंशादिमहाकाव्यपञ्चकस्य व्याख्यानं केन कृतम् ?
- (A) विश्वनाथेन
- (B) बदरीनाथेन
- (C) मल्लीनाथेन
- (D) वेङ्कटनाथेन

171. वैदिककाले कस्मात् संस्कारात् परं शिक्षायाः प्रारम्भः ?
- (A) गर्भाधान संस्कारात्
- (B) कर्णवेध संस्कारात्
- (C) नामकरण संस्कारात्
- (D) उपनयन संस्कारात्
172. प्राचीनशिक्षायाः लक्ष्येषु किं प्रमुखम् ?
- (A) वृत्तिप्राप्तिः
- (B) भुक्तिप्राप्तिः
- (C) मोक्षप्राप्तिः
- (D) सुखप्राप्तिः
173. समाजदृष्ट्या प्राचीनकाले गुरुः कीदृशः आसीत् ?
- (A) राजोपदेशकः
- (B) अज्ञाननिवारकः
- (C) शास्त्रज्ञः
- (D) कर्मशून्यः
174. कीदृशाः शिष्याः ज्ञानार्जने अर्हा भवन्ति ?
- (A) उन्नतकुलसंजाताः
- (B) उपनयनसंस्कृताः
- (C) सर्वेऽपि
- (D) ब्रह्मचर्यव्रतपालकाः



175. 'पारिवारिकी प्रणाली' कस्यां शिक्षापद्धतौ आसीत् ?
- (A) आंग्लशिक्षापद्धतौ
(B) बौद्धशिक्षापद्धतौ
(C) वैदिकशिक्षापद्धतौ
(D) न कस्यामपि
176. पूर्व कीदृशम् अनुशासनम् आसीत् ?
- (A) आत्मानुशासनम्
(B) स्वच्छन्दम्
(C) दमनात्मकम्
(D) निन्द्यम्
177. भारतीयशिक्षादार्शनिकेषु कस्य प्रभावः ?
- (A) पाश्चात्य शिक्षायाः
(B) आश्रमव्यवस्थायाः
(C) पुरुषार्थचतुष्टयस्य
(D) आधुनिकतायाः
178. उत्तमशिक्षकस्य लक्षणं किम् ?
- (A) श्लिष्टाक्रिया आत्मसंस्था
(B) अन्यस्य संक्रान्तिः विशेषयुक्ता
(C) आत्मसंस्था श्लिष्टाक्रिया, विशेषयुक्ता च संक्रान्तिः यत्र वर्तते ।
(D) लब्धास्पदोऽस्मि इति विवादभीरुः
179. उपनिषदि आचार्यात् शिष्यः कियन्तं भागम् आदत्ते इत्युक्तम् ?
- (A) पादम्
(B) अर्धात्मकम्
(C) पूर्णम्
(D) पादोनम्
180. विद्याः कति विधाः सन्ति ?
- (A) चतुर्दश
(B) पञ्चदश
(C) षोडश
(D) दश
181. उत्तमाधमशिक्षकयोः लक्षणं कस्मिन् काव्ये उक्तम् ?
- (A) अभिज्ञानशाकुन्तले
(B) मालविकाग्निमित्रे
(C) मुद्राराक्षसे
(D) प्रतिज्ञायौगन्धरायणे
182. विद्यालयेषु सामाजिकतायाः विकासार्थं किमावश्यकम् ?
- (A) मित्रता
(B) प्रतिस्पर्धा
(C) सहयोगः
(D) न किञ्चित्



183. शिक्षायाः प्रमुखमङ्गं किम् ?
 (A) धनम्
 (B) विद्यार्थी
 (C) पाठ्यक्रमः
 (D) विद्यालयः
184. अध्यापकः कीदृशो भवेत् ?
 (A) राजनीतिज्ञः
 (B) ज्ञानवान्
 (C) सामान्यकर्मचारी
 (D) स्वार्थसम्पादकः
185. कीदृशान् छात्रान् अभिलषन्ति भवन्तः ?
 (A) ये अन्यस्मिन्नपि (Tution) पठन्ति
 (B) ये मां स्तुवन्ति
 (C) ये शिक्षाविषये मया सह विचारं कुर्वन्ति
 (D) ये श्रुत्वा स्वयं तृप्ता भवन्ति
186. कक्षायां शोभनं वातावरणं कदा निर्मितं भवति ?
 (A) यदा छात्राः शिक्षकेभ्यः बिभ्यति ।
 (B) यदा शिक्षकाः सम्यक् पाठयन्ति ।
 (C) यदा छात्राः शान्ता भवन्ति ।
 (D) यदा छात्राः स्वतन्त्रा भवन्ति ।
187. विद्यालये छात्राणां क अनुकरणीयो भवति
 (A) पिता
 (B) पितुः सखा
 (C) शिक्षकः
 (D) कर्मकरः
188. कक्षायामध्यापनसमये शिक्षकाः कुत्र ध्यानं कुर्युः ?
 (A) विषयेषु
 (B) सर्वेष्वपि छात्रेषु
 (C) स्वकार्येषु
 (D) मन्दबुद्धिछात्रेषु
189. कठिनं दुर्बोधं च विषयं कथं पाठयेत् ?
 (A) खण्डशः
 (B) मध्ये अवकाशानुगुणम्
 (C) यथा छात्रा इच्छन्ति
 (D) पश्चात् यदा कदापि
190. अध्यापनमेकम् उत्तमं कर्म यतो हि
 (A) प्रभूतं वेतनं लभ्यते ।
 (B) पाठनेन आनन्दो भवति ।
 (C) गृहादतिदूरं गमनं नापेक्ष्यते ।
 (D) छात्रेभ्यः सेवा प्राप्तुं शक्यते ।
191. विषयं बोधयितुं शिक्षकः किं कुर्यात् ?
 (A) दृष्टान्तादिकम् उपन्यस्येत् ।
 (B) विभिन्नान् प्रश्नान् कुर्यात् ।
 (C) प्राज्ञैः छात्रैः वाचयेत् ।
 (D) अज्ञातार्थकान् शब्दान् पुनः बोधयेत् ।



192. कक्षायां स्वसम्प्रेषणप्रभावं ज्ञातुमध्यापकः कथं प्रभवति ?
 (A) प्रश्नोत्तरैः
 (B) परीक्षाभिः
 (C) छात्राणां स्वतन्त्राभिव्यक्त्या
 (D) एतैः सर्वैरपि
193. सर्वासां भाषाणां जननी इयम्-इति प्रसिद्धिः ।
 (A) मातृभाषा
 (B) राष्ट्रभाषा
 (C) आंग्लभाषा
 (D) संस्कृतभाषा
194. अद्यत्वे संस्कृतशिक्षकस्य स्तरः अवनतिमेति, यतोहि
 (A) ते स्वयं संस्कृतं न जानन्ति ।
 (B) छात्रेषु रुचिं नोत्पादयन्ति ।
 (C) संस्कारं न शिक्षयन्ति ।
 (D) उपर्युक्तं सर्वमपि कारणं भवति ।
195. कार्ये नेतुः लक्ष्यं किं स्यात् ?
 (A) समूहकल्याणम्
 (B) सामूहिक समस्यानिवारणम्
 (C) पदप्राप्तिः
 (D) कलहोत्पादनम्
196. मनोविज्ञानगुणं कक्षायां छात्राः कथं ज्ञानमधिकं प्राप्तुवन्ति ?
 (A) श्रवणात्
 (B) अनुकरणात्
 (C) क्रियानुष्ठानात्
 (D) लेखनात्
197. छात्रेषु विषये कश्चित् निर्णयः भवता कथं क्रियते ?
 (A) तद्विषये सर्वेषाम् अभिप्रायं ज्ञात्वा ।
 (B) स्वयं छात्राणां व्यवहारप्रवर्तनादि दृष्ट्वा ।
 (C) प्रसन्नेन मनसा सम्यक् चिन्तयित्वा ।
 (D) कथमपि ।
198. समाजे 'विद्यालयस्य' ख्यातिः कदा भवति ?
 (A) यदा विद्यालयः स्थापितः तदारभ्य
 (B) छात्राणां प्रतिभाप्रसारणदिनात् आरभ्य
 (C) सुदृढ प्रशासनानुभवद्वारा
 (D) प्रधानाध्यापकस्य सद्व्यवहार प्रतिभाकुशलतादि कार्यसमूहात्
199. अध्यापकः मनोविज्ञानी
 (A) आवश्यकता नास्ति
 (B) स्यादेव
 (C) स्वमेव ज्ञास्यति
 (D) न ज्ञायते
200. समाजं परितः व्याप्तस्य भ्रष्टाचारस्य निरोधे क उत्तम उपायः ?
 (A) ये भ्रष्टाचाराः तेषाम् दण्डनम्
 (B) उत्तमशिक्षणस्य व्यवस्थापनम्
 (C) जनानम् उपदेशनम्
 (D) सांविधानिकव्यवस्थायाः प्रकल्पनम्



IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

उम्मीदवारों के लिए महत्वपूर्ण अनुदेश

11. This booklet contains 32 pages.
12. Please check all the pages of the Booklet carefully. In case of any defect, please ask the Invigilator for replacement of the Booklet.
13. **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)
14. 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.

15. 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. If you wish to cancel any answer, you should completely erase that black mark in the circle in the Answer-sheet, and then blacken the circle of revised response.
16. A machine will read the coded information in the OMR Answer-Sheet. In case the information is incomplete/different from the information given in the application form, the candidature of such candidate will be treated as cancelled.
17. Use the space for rough work given in the Question Booklet only and not on the Answer Sheet.
18. You are NOT required to mark your answers in this Booklet. All answers must be indicated in the Answer-Sheet only.

11. इस पुस्तिका में 32 पेज हैं।
12. इस पुस्तिका के सभी पृष्ठों का ध्यानपूर्वक निरीक्षण करें। यदि कोई दोष है, तो निरीक्षक को उसे बदलने के लिए कहें।
13. **निर्देश** : प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधूरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरे कथन सुझाये गये हैं। प्रत्येक दशा में आपको किसी एक को चुनना है जो प्रश्न का सही उत्तर दें 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)
14. 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।

15. 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। यदि आप किसी उत्तर को रद्द करना चाहते हैं तो आप उत्तर-पुस्तिका के उस गोलाकार खाने से काले निशान को पूरी तरह से मिटा दें और तब बदले हुए उत्तर के लिए गोलाकार खाने को काला कर दें।
16. ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिका में भरी गई कूट सूचना को एक मशीन पढ़ेगी। यदि सूचना अपूर्ण है अथवा आवेदन पत्र में दी गई सूचना से भिन्न है, तो ऐसे अभ्यर्थी की अभ्यर्थिता निरस्त समझी जायेगी।
17. कच्चे कार्य के लिए केवल प्रश्न पत्र में दिए गये स्थान का प्रयोग करें। उत्तर पुस्तिका पर कच्चा कार्य न करें।
18. 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)