

Railway Recruitment Cell, Secunderabad

Answers are Marked in Red Circles

Group - D

Held on 1-12-2013

1213

AB

निर्देश

(कृपया ध्यानपूर्वक पढ़ें और अनुपालन करें)

1. कृपया सारे निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें तथा ओ.एम.आर. उत्तर पुस्तिका के पीछे दिए गए निर्देशों को भी ध्यानपूर्वक पढ़ें एवं ओ.एम.आर. उत्तर पुस्तिका तथा प्रश्न पुस्तिका में मांगी गई जानकारी भरें।
2. पृष्ठ संख्या 1 पर अंग्रेजी में एक कथन दिया गया है। इस कथन को ओ.एम.आर. उत्तर पुस्तिका में दिए गए निर्धारित स्थान पर अपने हस्तलिपि में अनिवार्य रूप से लिखें। अंग्रेजी के बड़े अक्षरों का उपयोग न करें।
3. (a) प्रश्न पुस्तिका की संख्या को ओ.एम.आर. उत्तर पुस्तिका में दिए गए निर्धारित स्थान पर सही लिखें तथा सही गोलों को चिह्नित करें।
(b) प्रश्न पुस्तिका में दिए गए स्थान पर ओ.एम.आर. उत्तर पुस्तिका की संख्या लिखें।
4. प्रश्न पुस्तिका खोलने हेतु निर्देशित किए जाने पर उम्मीदवार नीले रंग की सील को खोलें। यह सुनिश्चित करें कि प्रश्न पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं तथा पृष्ठ संख्या 8 से परीक्षा देना आरंभ करें।
5. इस प्रश्न पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं जिसका कान्वेण्ट वर्शन अंग्रेजी, हिन्दी, उर्दू, तेलुगु, कन्नड तथा मराठी भाषा में भी उपलब्ध हैं। संदेह अथवा भ्रम के संदर्भ में केवल अंग्रेजी अनुवाद को मान्यता दी जायेगी।
6. सभी प्रश्न वस्तुनिष्ठ प्रकार के हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए सिर्फ एक ही सही उत्तर है जिसके लिए एक अंक निर्धारित है। गलत उत्तर पर अंक काटे जाएंगे। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 1/3 अंक काट लिया जाएगा।
7. किसी प्रश्न/प्रश्नों के गलत होने पर उम्मीदवार को दण्डित नहीं किया जाएगा। ध्यान रहे कि परीक्षा के दौरान प्रश्नों का संशोधन नहीं किया जाएगा।
8. उत्तर लिखने के लिए सिर्फ नीले / काले स्याही वाले बॉल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल करें। एक बार उत्तर लिखने के बाद परिवर्तन नहीं किया जा सकता। उत्तर पुस्तिका में ध्यानपूर्वक उत्तर लिखें।
9. रफ कार्य (कच्चा काम) करने के लिए प्रश्न पुस्तिका के आखिरी पृष्ठ पर दिए गए निर्धारित स्थान का ही उपयोग करें। अतिरिक्त कागज उपलब्ध नहीं कराए जाएंगे।
10. लॉग टेबल्स, कैलकुलेटर, स्लाइड रूल, मोबाइल फोन, पेजर, डिजिटल डायरी अथवा कोई भी अन्य इलेक्ट्रॉनिक संयंत्र आदि का प्रयोग करना मना है। इनका उपयोग करते पाए जाने पर आपको अपात्र ठहराया जाएगा।
11. कोई भी उम्मीदवार आखिरी घंटी बजने से पहले परीक्षा कक्ष नहीं छोड़ेंगे। परीक्षा कक्ष से निकलने से पहले मूल उत्तर पुस्तिका तथा अनुलिपी उत्तर पुस्तिका एक साथ अनिवार्य रूप से वीक्षक को सौंपें। वे उम्मीदवार जो इन्हें वीक्षक के सुपुर्द नहीं करते हैं उन्हें अयोग्य घोषित किया जायेगा।

SECTION - II

हिन्दी

1. 50 लड़कियों के एक छात्रावास में, 40 दिनों का खाद्य सामग्री है, तो छात्रावास में 30 और लड़कियों के शामिल हो जाने पर यह खाद्य सामग्री कितने दिनों के लिए पर्याप्त होगा?
 (A) 35 दिनों के लिए (B) 30 दिनों के लिए (C) 25 दिनों के लिए (D) 20 दिनों के लिए
2. "इंडोमिटेबल स्पिरिट" पुस्तक के लेखक कौन हैं?
 (A) झुम्मा लहरी (B) खुशवंत सिंह (C) राजमोहन गाँधी (D) डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
3. एक व्यक्ति ने, किसी वस्तु को खरीदकर इसे 10% के लाभ पर बेच दिया। यदि वह इस वस्तु को 20% कम मूल्य पर खरीदकर, 10 रु. अधिक विक्रय-मूल्य पर बेचा होता, तो उसे 40% लाभ प्राप्त होता। वस्तु का क्रय-मूल्य ज्ञात करें।
 (A) 500 रु. (B) 480 रु. (C) 450 रु. (D) 400 रु.
4. किस सालाना चक्रवृद्धि ब्याज की दर से, 10,000 रु. की धनराशि तीन वर्षों में 13,310 रु. हो जाएगी?
 (A) 8% (B) 10% (C) 12% (D) 15%
5. निम्नलिखित में से, किस पद का संबंध बैंकिंग/वित्त के साथ नहीं है?
 (A) साख-समर्पित (Credit Wrap) (B) विसरण (Diffusion)
 (C) ई एम आई (EMI) (D) परिपक्वता तक रोक (Held to Maturity)
6. वह कौन सी न्यूनतम संख्या है, जिसे 306452 में जोड़ने से यह पूर्ण वर्ग बन जाएगी?
 (A) 460 (B) 462 (C) 464 (D) 466
7. बैरोमीटर पठन में होनेवाली अचानक गिरावट क्या दर्शाता है?
 (A) वर्षा (B) आंधी (C) गर्म मौसम (D) अति ठंड
8. निम्नलिखित में से, कौन सा शिक्षित बेरोजगार युवाओं का एक स्व-नियोजन कार्यक्रम है?
 (A) प्रधानमंत्री की रोजगार योजना (B) स्वर्ण जयंती सहकारी रोजगार योजना
 (C) राष्ट्रीय सामाजिक सहायक योजना (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
9. अल-बरूनी, किसके साथ भारत आया था?
 (A) तिमुर (B) बाबर (C) अलेक्जेंडर (D) महमूद गजनी

10. "प्रवासी भारतीय दिवस-2013" का आयोजन कहाँ किया गया था ?
(A) जयपुर (B) गांधीनगर (C) नई दिल्ली (D) कोच्चि
11. निम्नलिखित में, कौन सा एक एन्जाइम है ?
(A) ग्लूकेगॉन (B) इन्सुलिन (C) सोमेट्रोपिन (D) ट्रिप्सिन
12. मल्लापेरियार बाँध कहाँ स्थित है ?
(A) तमिलनाडु (B) केरल (C) कर्नाटक (D) उपरोक्त कहीं भी नहीं
13. जोगबनी - बिराटनगर एवं जयनगर - बिजलपुरा - बड़दीबस लाईनें भारत को जोड़ती है :
(A) बांग्लादेश से (B) नेपाल से (C) म्यांमार से (D) पाकिस्तान से
14. यदि MATTER का कूट TAMRET है, तो BEYOND का कूट क्या होगा ?
(A) EBOYDN (B) DNOYEB
(C) YEBDNO (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
15. पुलिकट स्थित किला का निर्माण किसने करवाया था ?
(A) पुर्तगालियों ने (B) अंग्रेजों ने (C) फ्रांसीसियों ने (D) हालैंडवासियों ने
16. कबीर, किसके शिष्य थे ?
(A) रामानुज (B) रामानन्द (C) शंकराचार्य (D) चैतन्य
17. एक नर्सरी के 5000 पौधों में से, 5% गुलाब के और 1% गेंदा फूल के पौधे हैं, तो बाकी पौधों की संख्या कितनी है
(A) 4750 (B) 4700 (C) 4250 (D) 4200
18. निम्नलिखित में से, कौन सा भौतिक परिवर्तन नहीं है ?
(A) पानी में, ऑक्सीजन का विलयन (B) पानी में, कार्बन डाईऑक्साईड का विलयन
(C) पानी में, लवण का विलयन (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
19. निम्नलिखित में से, कौन सा वह एकमात्र साँप है, जो अपना घोंसला बनाता है ?
(A) वाइपर (B) करैत (C) अजगर (D) नागराज (किंग कोबर)
20. निम्नलिखित में से, किस खनिज में ऑक्सीजन की उपस्थिति नहीं होती है ?
(A) सिलिकेट में (B) कार्बोनेट में (C) पाइराइट में (D) उपरोक्त किसी में भी नहीं

21. चांदबीबी ने कहाँ शासन किया था ?
 (A) अहमदनगर (B) बीजापुर (C) गोंडवाना (D) वारंगल
22. _____ को "पारसेक" इकाई में मापा जाता है।
 (A) तारों के घनत्व (B) अंतरिक्ष की दूरी
 (C) आकाशीय पिण्डों की चमक (D) विशालकाय तारों के कक्षीय वेग
23. निम्नलिखित में से, कौन सी बीमारी पागल कुत्ते के काटने से होती है ?
 (A) हाइड्रोसिप्टीसिमिया (B) हाइड्रोसिफेट्स
 (C) हाइड्रोफोबिया (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
24. पशुओं की ग्रीष्मकालीन निद्रा के तथ्य को क्या कहते हैं ?
 (A) हाइबरनेशन (B) ऐस्टीवेशन (C) साल्वेशन (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
25. यदि 15 लड़के 5 दिन में 900 रु. का अर्जन करते हैं, तो 20 लड़के 7 दिनों में कितना अर्जित करेंगे ?
 (A) 1980 रु. (B) 1820 रु. (C) 1780 रु. (D) 1680 रु.
26. "एच यू एफ (HUF)" पद का अर्थ क्या है ?
 (A) हिन्दू अनडिवाइडेड फैमिली (B) हिन्दू यूनीफाईड फैमिली
 (C) हाईली अरबनाईज्ड फैमिली (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
27. खाना बनाते समय, किस विटामिन के नष्ट होने की संभावना रहती है ?
 (A) विटामिन A (B) विटामिन B₆ (C) विटामिन C (D) विटामिन K
28. एक मछुआरा, जल-धारा के विरुद्ध 20 मिनट में 2 कि.मी. तक नाव से जा सकता है और 15 मिनट में वापस आ सकता है, तो जल-धारा की गति कितनी है ?
 (A) 1 कि.मी./घंटा (B) 2 कि.मी./घंटा (C) 3 कि.मी./घंटा (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
29. विजय नगर साम्राज्य पर सबसे पहले किस राजवंश का शासन था ?
 (A) होयसला (B) संगम (C) सालुवा (D) तुलुवा
30. किसके शासनकाल में साँची-स्तूप का निर्माण हुआ ?
 (A) अशोक (B) हर्षवर्द्धन (C) कनिष्क (D) समुद्र गुप्त

31. _____ के लिए "स्वाधार" भारत सरकार की एक परियोजना है।
(A) एकल पहचान संख्या
(B) युवाओं के लिए स्व-नियोजन योजना
(C) कठिन परिस्थितियों में रहनेवाली महिलाओं
(D) वृद्धावस्था पेंशन
32. भारत में, विधवा पुनर्विवाह के कानून को सुदृढ़ता प्रदान करनेवाले पहले व्यक्ति कौन थे?
(A) पंडित रमाबाई (B) ईश्वर चंद्र विद्यासागर
(C) महर्षि कर्वे (D) राजाराम मोहन राय
33. किसके द्वारा जापानी इंसेफेलिटिस फैलता है?
(A) प्रदूषित जल से (B) वायु से (C) कुत्ते के काटने से (D) मच्छर से
34. ए आई सी टी ई (AICTE) का विस्तृत रूप क्या है?
(A) ऑल इंडिया काउन्सिल फॉर टेकनीकल एजुकेशन (All India Council for Technical Education)
(B) ऑल इंडिया सेन्टर फॉर टेकनीकल एजुकेशन (All India Centre for Technical Education)
(C) ऑल इंडिया सेन्टर फॉर ट्रेनिंग एन्ड एजुकेशन (All India Centre for Training and Education)
(D) उपरोक्त कोई भी नहीं
35. नागार्जुन अभिलेख से, किसके बारे में जानकारी मिलती है?
(A) जैन धर्म (B) बौद्ध धर्म
(C) ब्राह्मणवाद (D) उपरोक्त किसी के बारे में नहीं
36. भारत के किस राज्य में, सुयालकुची वस्त्र उद्योग स्थित है?
(A) कर्नाटक (B) जम्मू-कश्मीर (C) असम (D) मेघालय
37. धर्म, नस्ल, जाति, लिंग अथवा जन्म-स्थान के आधार पर भेद-भाव को _____ में निषेध बताया गया है।
(A) अनुच्छेद 14 (B) अनुच्छेद 15 (C) अनुच्छेद 16 (D) अनुच्छेद 17
38. विषाणु की क्या विशेषताएँ होती हैं?
(A) यह केवल मृत जंतुओं में प्रवर्धित होता है। (B) यह केवल अपने परपोषी में प्रवर्धित होता है।
(C) इसमें क्लोरोफील नहीं होता है। (D) यह वसा-निर्मित होता है।

39. बैक्टीरिया के द्वारा नाइट्रोजन को नाइट्रोजन यौगिक में परिवर्तित करने की प्रक्रिया क्या कहलाती है?
 (A) नाइट्रोजनीकरण (B) नाइट्रोजन स्थिरीकरण
 (C) निषेचन (D) उपरोक्त कुछ भी नहीं
40. PON, RQP, TSR, VUT, ? ?
 (A) WUY, YXZ (B) UWV, ZXY (C) UVW, ZYX (D) XWV, ZYX
41. इनमें से किनके बारे में "नरमदलीय" पद का प्रयोग नहीं किया जा सकता है?
 (A) गोपाल कृष्ण गोखले (B) दादाभाई नौरोजी (C) फिरोजशाह मेहता (D) बिपिन चंद्र पाल
42. यदि एक पिण्ड को जमीन से एक निश्चित ऊँचाई से गिराया जाए तो जब यह जमीन से आधी ऊँचाई पर होगी तो इसमें :
 (A) केवल गतिज ऊर्जा होगी (B) केवल स्थैतिक ऊर्जा होगी
 (C) गतिज और स्थैतिक ऊर्जा दोनों होगी। (D) गतिज अथवा स्थैतिक ऊर्जा में से कुछ भी नहीं होगी।
43. एक संख्या का दूना, इसके आधे से 45 अधिक है, तो वह संख्या कितनी होगी?
 (A) 50 (B) 45 (C) 40 (D) 30
44. भारत के जुडे फेलिक्स, किस खेल के प्रसिद्ध खिलाड़ी हैं?
 (A) फुटबॉल (B) हॉकी (C) तैराकी (D) बैडमिंटन
45. अंतरिक्ष-प्रक्षेपण सुविधा से परिपूर्ण बैकोनुर अंतरिक्ष केन्द्र कहाँ स्थित है?
 (A) रूस (B) कजाखस्तान (C) किर्गिजस्तान (D) उजबेकिस्तान
46. किसकी विद्यमानता के कारण चींटी अपने चारों ओर की वस्तुओं को देख सकती है?
 (A) सामान्य नेत्र (B) सिर के उपर स्थित आँख के कारण
 (C) पूर्ण विकसित नेत्र के कारण (D) संयुक्त नेत्रों के कारण
47. एक घन का पृष्ठ क्षेत्रफल 150 मी.² (वर्गमीटर) है, तो इसका आयतन क्या होगा?
 (A) 1125 घन मीटर (B) 225 घन मीटर
 (C) 125 घन मीटर (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
48. भूमध्य सागर को लाल सागर से जोड़नेवाली नहर का नाम क्या है?
 (A) कॉरिन्थियल नहर (B) ग्रांड नहर (C) पनामा नहर (D) स्वेज नहर

49. निम्नलिखित में से, किस विशेषता और उसके स्रोत का गलत मिलान किया गया है ?
- (A) न्यायिक पुनरीक्षण - ब्रिटिश प्रणाली
(B) समवर्ती सूची - ऑस्ट्रेलियाई संविधान
(C) निदेशात्मक सिद्धान्त - आयरिश संविधान
(D) मौलिक अधिकार - यू एस का संविधान
50. अलमाट्टी बाँध कहाँ है ?
- (A) हिमाचल प्रदेश (B) उत्तराखण्ड (C) कर्नाटक (D) तमिलनाडु
51. निम्नलिखित में से, किस नाम/पद का संबंध विश्व व्यापार संगठन (WTO) से नहीं है ?
- (A) सेवा (SEWA) (B) यू.एन.सी.टी.ए.डी. (UNCTAD)
(C) गैट (GATT) (D) गेट्स (GATS)
52. निम्नलिखित में से, कौन सी शर्त भारतीय नागरिकता प्राप्त करने के लिए आवश्यक नहीं है ?
- (A) जन्म (B) धनोपार्जन (C) उत्तराधिकार (D) स्वभाविकीकरण
53. बैक्टीरिया के विरुद्ध एंटीबायोटिक किस प्रकार कार्य करता है ?
- (A) यह बैक्टीरिया को मार डालता है।
(B) यह बैक्टीरिया को निष्क्रिय कर देता है।
(C) यह बैक्टीरिया के लिए आवश्यक जैव-रासायनिक मार्गों को अवरुद्ध कर देता है।
(D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
54. भारत में, पुर्तगाली शासन की आधारशिला किसने रखी थी ?
- (A) वास्को-डी-गामा (B) सेंट थॉमस
(C) बार्थोलोमेव डायस (D) एल्फान्सो-डी-एल्बुकर्क
55. वित्तीय-घाटा क्या है ?
- (A) निर्यात और आयात मूल्यों के बीच का अंतर
(B) कुल आय घटाव बाहरी ऋण के बीच का अंतर
(C) सरकार की कुल आय और कुल व्यय के बीच का अंतर
(D) उपरोक्त कुछ भी नहीं

56. किसी भी व्यक्ति की आँखें काली, भूरी अथवा नीली रंग को हो सकती है, जो इसके _____ में उपस्थित रंजक के उपर निर्भर करता है।
 (A) पुतली (B) आइरिश (C) कार्निन (D) कार्बोयड
57. सरकार के संसदीय स्वरूप में, _____ को वास्तविक शक्तियाँ प्राप्त होती हैं।
 (A) राष्ट्रपति (B) संसद
 (C) न्यायपालिका (D) प्रधानमंत्री के नेतृत्व में मंत्री परिषद
58. ध्वनि तरंगों की आवृत्ति को _____ में व्यक्त किया जा सकता है।
 (A) सेकेंड (B) चक्र (Cycle)
 (C) चक्र (Cycle) प्रति सेकेंड (D) मीटर प्रति सेकेंड
59. CE, FI, JL, MP, QS, _____ ?
 (A) TV, WY (B) TV, XY (C) TW, XZ (D) TV, XZ
60. DBMS का विस्तृत रूप क्या है ?
 (A) डाटाबेस मेन्टेनेन्स सिस्टम (Database Maintenance System)
 (B) डाटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम (Database Management System)
 (C) डिजिटल बेस मैनेजमेंट सिस्टम (Digital Base Management System)
 (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
61. किस स्थान पर सितंबर 2013 में G-20 शिखर वार्ता का आयोजन किया गया था ?
 (A) सेन्ट पीटर्सबर्ग (B) सेन्ट हेलेना (C) ब्रसैल्स (D) न्यूयॉर्क
62. ब्रिटिश शासन के अन्तर्गत गरीबी और अर्थव्यवस्था पर दादाभाई नौरोजी ने किस पुस्तक को लिखा था ?
 (A) इण्डियन इकॉनॉमी अंडर ब्रिटिश राज
 (B) ब्रिटिश रूल एण्ड ट्रेन ऑफ वेल्थ
 (C) पॉवर्टी एण्ड अन-ब्रिटिश रूल इन इंडिया
 (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
63. किस कारणवश उत्तरी ध्रुव प्रदेश में छह महीने की लंबी दिन और दक्षिणी ध्रुव प्रदेश में छह महीने की लंबी रात होती है ?
 (A) पृथ्वी के परिक्रमण के कारण (B) पृथ्वी के अपने कक्षीय-तल की ओर झुके होने के कारण
 (C) पृथ्वी के घूमने के कारण (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं

64. संयुक्त नौसैनिक अभ्यास स्लीनेक्स (SLINEX) किया जाता है :
 (A) भारत एवं मालदीव के मध्य (B) भारत एवं श्रीलंका के मध्य
 (C) भारत एवं सिंगापुर के मध्य (D) भारत एवं दक्षिण कोरिया के मध्य
65. हड़प्पन सभ्यता की पहली खगोलीय वेधशाला इनमें से किस प्राचीन स्थल पर पायी गयी है ?
 (A) रोपड़ (B) दाइमाबाद (C) ढोलवीरा (D) उपरोक्त में से कोई
66. निम्नलिखित में से, किस प्रक्रिया से हवा में निलंबित कणमय पदार्थ में वृद्धि नहीं होती है ?
 (A) वातानुकूलित यंत्र का प्रयोग (B) ईंधन का दहन
 (C) कागज उद्योग (D) कोयला का दहन
67. हम्पी, किस नदी के किनारे स्थित है ?
 (A) कृष्णा (B) कावेरी (C) तुंगभद्रा (D) गोदावरी
68. संयुक्त राष्ट्र संघ का (193 वाँ) नवीनतम सदस्य बननेवाले देश का नाम क्या है ?
 (A) एरीटेरिया (B) दक्षिण सुडान गणराज्य
 (C) बोसनिया एवं हरजेगोविना (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
69. भारतीय संविधान को कैसा माना जाता है ?
 (A) एकात्मक (B) संघात्मक
 (C) संसदीय (D) संघीय स्वरूप एवं एकात्मक भावयुक्त
70. 336, 224, 168, 140, 126, ?
 (A) 119 (B) 118
 (C) 116 (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
71. सच्चर समिति का संबंध किससे है ?
 (A) भारतीय मुसलमान समुदाय के सामाजिक, आर्थिक एवं शैक्षणिक स्थिति से
 (B) भारत के अनुसूचित जातियों की सामाजिक, आर्थिक एवं शैक्षणिक स्थिति से
 (C) भारत के अनुसूचित जन जातियों की सामाजिक, आर्थिक एवं शैक्षणिक स्थिति से
 (D) उपरोक्त में से किसी से भी नहीं
72. वल्लभभाई पटेल को 'सरदार' की संज्ञा किसने दी ?
 (A) जे.एल. नेहरु (B) एम.के. गांधी (C) मौलाना आजाद (D) सरोजिनी नार

73. _____ का फौजदार नियुक्त होने के पश्चात् हैदर अली ने अपनी स्थिति को सुदृढ़ किया था।
 (A) आर्कोट (B) डिंडिगल (C) बुडीकोट (D) देवनहल्ली
74. भारत के चौदहवें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन हैं?
 (A) सुध्मा नाथ (B) बिमल जालान (C) वाई.वी. रेड्डी (D) सुब्बाराव
75. हैरी पॉटर श्रृंखला की सातवीं एवं अंतिम पुस्तक का नाम क्या है?
 (A) हैरी पॉटर एंड द हॉफ ब्लड प्रिन्स (B) हैरी पॉटर एंड द गोब्लेट ऑफ फॉयर
 (C) हैरी पॉटर एंड द डेथली हैलोज (D) हैरी पॉटर एंड द फिलॉसोफर्स स्टोन
76. $0.0169 + 0.013 = ?$
 (A) 0.13 (B) 0.013 (C) 1.3 (D) 13
77. बिरसा मुण्डा स्टेडियम कहाँ स्थित है?
 (A) जमशेदपुर (B) बिलासपुर (C) रायपुर (D) राँची
78. 500 मी. की एक दौड़ में, A और B की गति का अनुपात 3 : 4 है। 140 मी. आगे रहने पर A कितनी दूरी से दौड़ जीत पायेगा?
 (A) 10 मी. (B) 20 मी. (C) 30 मी. (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
79. निम्नलिखित में से, ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना की कालावधि कौन सी है?
 (A) 2006 - 2011 (B) 2007 - 2012 (C) 2005 - 2010 (D) 2008 - 2013
80. निम्नलिखित में से, किस राज्य में, तीस्ता ऊर्जा जल विद्युत परियोजना को स्थापित करने का प्रस्ताव है?
 (A) अरुणाचल प्रदेश (B) पश्चिम बंगाल (C) मेघालय (D) सिक्किम
81. श्याम, 1200 रु. क्रय-मूल्य के एक जोड़ी जूता को किस विक्रय-मूल्य पर बेचे, ताकि 16% की छूट देने के उपरान्त भी उसे 12% का लाभ प्राप्त हो सके?
 (A) 1344 रु. (B) 1434 रु. (C) 1550 रु. (D) 1600 रु.
82. साहित्य अकादमी पुरस्कार जीतनेवाली पहली महिला कौन थी?
 (A) महाश्वेता देवी (B) महादेवी वर्मा (C) अमृता प्रीतम (D) इन्दिरा गोस्वामी

83. निम्नलिखित में से, कौन सा जोड़ा गलत है?
(A) निजाम शाही - अहमदनगर (B) आदीलशाही - बीजापुर
(C) बरीदशाही - बिरार (D) कुतुबशाही - गोलकुंडा
84. महाराष्ट्र निवासी, प्रसिद्ध समाज सुधारक गोपाल हरी देशमुख _____ के नाम से भी विख्यात हैं।
(A) लोकमान्य (B) आत्मबंधु (C) लोकप्रिय (D) लोकहितवादी
85. सबसे पहले किस भारतीय खिलाड़ी ने टेस्ट क्रिकेट में लगातार तीन विकेट लिया था?
(A) कपिल देव (B) अनिल कुंबले (C) रवि शास्त्री (D) हरभजन सिंह
86. निम्नलिखित में से, एनोरोयड बैरोमीटर के बारे में, कौन सा कथन असत्य है?
(A) इसमें द्रव नहीं रहता है। (B) यह वजन में भारी होता है।
(C) इसे आसानी से एक से दूसरी जगह ले जा सकते हैं। (D) उपरोक्त कोई भी नहीं।
87. नमी में खुला छोड़ देने पर, इसमें घुल जानेवाले पदार्थ को क्या कहते हैं?
(A) आर्द्रताग्राही (B) उत्फुल्ल (C) प्रस्वेद्य (D) प्रतिदीपा
88. विश्व पर्यावरण दिवस कब मनाया जाता है?
(A) 8 मार्च (B) 22 अप्रैल
(C) 5 जून (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
89. 10, 14, 25, 55, 140, _____ ?
(A) 386 (B) 388
(C) 398 (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
90. तीन अंकों की सबसे बड़ी वर्ग संख्या ज्ञात करें।
(A) 981 (B) 971 (C) 964 (D) 961
91. XX वें राष्ट्रमण्डल खेलों का आयोजन कहाँ किया जाएगा?
(A) केम्बरा (B) ग्लासगो (C) अबुजा (D) उपरोक्त कहीं भी
92. _____ में "कल्याणकारी राज्य" की संकल्पना का वर्णन किया गया है।
(A) प्रस्तावना (B) मौलिक अधिकार
(C) निदेशात्मक सिद्धान्त (D) मौलिक कर्तव्य

93. 25 कि.मी. प्र. घं. की गति से चलती हुए 270 मी. लंबी एक रेलगाड़ी, विपरीत दिशा से 2 कि.मी. प्र. घं. की गति से आते हुए एक आदमी को कितनी देर में पार कर जाएगी?
 (A) 24 से. (B) 30 से. (C) 36 से. (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
94. किसी पिण्ड के विरामावस्था में रहने पर, इसमें क्या निहित हो सकता है?
 (A) गति (B) वेग (C) संवेग (D) ऊर्जा
95. एक स्वीमिंग पूल की लंबाई 20 मी. चौड़ाई 15 मी. और गहराई 3 मी. है, तो 25 रु. प्रति वर्गमीटर की दर से इसके फ़र्श एवं दीवारों को मरम्मत करने में कितना खर्च आयेगा?
 (A) 17,250 रु. (B) 15,720 रु. (C) 12,750 रु. (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
96. दो अंकों की एक संख्या के अंकों का योग 9 है। इसमें से 27 घटा देने से संख्या के अंक आपस में बदल जाते हैं, तो वह संख्या कितनी है?
 (A) 72 (B) 63 (C) 45 (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
97. राम को उत्तीर्ण होने के लिए 40% अंक चाहिए। यदि उसे 185 अंक मिलते हैं और वह 15 अंकों से अनुत्तीर्ण हो जाता है, तो परीक्षा का अधिकतम अंक क्या था?
 (A) 400 (B) 450 (C) 500 (D) 800
98. राष्ट्र-संघ के पहले महासचिव कौन थे?
 (A) ट्रिवे लाई (B) डैग हैम्सर्सक्जोल्ड (C) यू थांट (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं
99. किस स्थिति में, चिकनी मिट्टी में, सुघट्यता का गुण दृष्टिगोचर होता है?
 (A) इसमें सही मात्रा में पानी को मिलाने से
 (B) इसे अत्यधिक गर्म करने से
 (C) इसे गूँथने के पश्चात् कनरे के तापक्रम पर सुखाने से
 (D) उपरोक्त किसी में भी नहीं
100. हमारे दुधिया आकाशगंगा का मार्ग कैसा है?
 (A) दीर्घवृत्ताकार (B) वृत्ताकार (C) कुंडलित (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं