

# Model Question Bank with Answer Key for Selection of Clerk Gr.II, Level-2

## Set-1

1. ब्रह्माण्ड की उत्पत्ति महाविस्फोट सिद्धान्त से हुई है किसने कहीं।  
A. हर्मन वॉडी B. संडेल C. लेमैत्रे D. कोई नहीं
2. 2011 के जनगणना के अनुसार सर्वाधिक ग्रामीण जनसंख्या किस राज्य में है।  
A. उ० प्र० B. बिहार C. झारखण्ड D. कोई नहीं
3. 2011 के जनगणना के अनुसार भारत का सबसे कम जनसंख्या वाला राज्य है।  
A. सिक्किम B. गोवा C. मेघालय D. कोई नहीं
4. आलू शोध संस्थान बिहार में कहीं स्थित है।  
A. समस्तीपुर B. नालंदा C. पटना D. गया
5. बिहार में मानसून का प्रभाव कब तक रहता है।  
A. 15 अगस्त B. 15 सितम्बर C. 15 अक्टूबर D. 15 नवम्बर
6. बिहार में पहली बार गैर-कांग्रेसी सरकार कब बनी।  
A. 1967 B. 1977 C. 1965 D. 1989
7. सदानौरा किस नदी का प्राचीन नाम है।  
A. गंगा B. भागिरथी C. गंडक D. गोदावरी
8. अस्तो मा सद्गमय का सर्वप्रथम उल्लेख हुआ है।  
A. अथर्ववेद B. सामवेद C. ऋग्वेद D. कोई नहीं
9. महमूद गजनवी की मृत्यु कब हुई थी।  
A. 1033 B. 1030 C. 1040 D. कोई नहीं
10. वर्तनों में कलई करने के लिए किसका प्रयोग होता है।  
A. अमोनिया सल्फोनेट B. अमोनिया सल्फेट C. अमोनिया क्लोराइड D. कोई नहीं
11. भूरा कोयला के नाम से जाना जाता है।  
A. पिट कोयला B. एन्थासाइट C. लिग्नाइट D. विटुमिनस
12. नॉयलॉन बनाने में प्रयुक्त कच्चा पदार्थ है।  
A. एथिलीन B. एडिपिक अम्ल C. यूरिया D. कोई नहीं
13. युद्ध में प्रयोग की जाने वाली गैस ल्यूसाइट बनायी जाती है।  
A. क्लोरीन B. अमोनिया C. एसीटिलीन D. कोई नहीं
14. राष्ट्रीय रसायनिक प्रयोगशाला स्थित है।  
A. कोलकाता B. लखनऊ C. दिल्ली D. पूणे
15. अम्लो व क्षारों की अभिक्रिया के फलस्वरूप बने पदार्थ को कहते हैं।  
A. अम्ल B. क्षार C. लवण D. भस्म
16. आदर्श गैस की आन्तरिक ऊर्जा निर्भर करती है।  
A. आयतन पर B. दाब पर C. ताप पर D. कोई नहीं
17. ऑक्सीजन के संमस्थानिकों की संख्या होती है।  
A. 3 B. 4 C. 2 D. 1
18. इलेक्ट्रॉन ग्रहण करने की प्रवृत्ति कहलाती है।  
A. ऑक्सीकरण B. अवकरण C. उत्प्रेरण D. अभिप्रेरण
19. मिथेनॉल किस नाम से जाना जाता है।  
A. ग्रेन ऐल्कोहॉल B. विकृत ऐल्कोहल C. बुड ऐल्कोहल D. कोई नहीं
20. सैयद वंश का शासन कितने वर्ष रहा।  
A. 47 B. 37 C. 27 D. कोई नहीं
21. गुलरुखी के उपनाम से कौन जाना जाता था।

- A. बहलोल लोदी B. इमब्रीम लोदी C. सिकंदर लोदी D. कोई नहीं
22. फिरोजशाह तुगलक ने दीवान-ए-इश्तिहाक विभाग की स्थापना की थी वह किस कार्य संबंधित है।  
A. दान B. पेशन C. कृषि
23. भोजपुरी का सेक्सपियर किसे जाना जाता है।  
A. केदारनाथ मिश्र B. रघुवीर लाल C. भिखारी ठाकुर D. कोई नहीं
24. संसद में पहला लोकपाल विधेयक कब रखा गया था।  
A. 1957 B. 1975 C. 1960 D. 1968
25. नर्वाड बैंक की स्थापना किस पंचवर्षीय योजना में हुआ था।  
A. पंचवी B. अठवी C. चौथी D. छठी
26. किसने भारत में पहली बार व्यय कर लगाने की सुझाव दी थी।  
A. चलैया ने B. कलेस्की ने C. कॉल्डो ने D. कोई नहीं
27. भारत में सूती वस्त्र उद्योग का पहला कारखाना कलकत्ता में कब लगा था।  
A. 1875 B. 1818 C. 1855 D. 1918
28. सर्वोच्च न्यायालय के किस न्यायाधीश पर महाभियोग चलाया गया।  
A. हंसराज खन्ना B. ए०एन०ग्रोवर C. रामास्वामी D. कोई नहीं
29. किसने कहा था कि अर्थशास्त्र भौतिक कल्याण का विज्ञान है।  
A. रिकार्डो B. एडम स्मिथ C. जॉन मार्शल D. कोई नहीं
30. मौर्य प्रशासन में राजस्व विभाग का अधिकारी कौन होता था।  
A. समाहर्ता B. सन्निधाता C. कोषाध्यक्ष D. प्रवेष्टा
31. गुरु नानकदेव का जन्म हुआ था।  
A. 1466 B. 1469 C. 1479 D. कोई नहीं
32. यह कथन किसका है भारत और इंग्लैंड के आर्थिक हित प्रत्येक क्षेत्र में टकराते हैं।  
A. राजेन्द्र B. गाँधी C. नेहरू D. कोई नहीं
33. शिफोन हवाई अड्डा कहाँ है।  
A. सिओल B. एमस्टरडम C. नैरोबी D. तेहरान
34. नाई-धोबी बंद आन्दोलन 1919 ई में चला था।  
A. इलाहाबाद B. बलिया C. प्रतापगढ़ D. कोई नहीं
35. प्रसिद्ध उपन्यास पिंजर के लेखक है।  
A. अशोक मेहता B. अमृता प्रीतम C. महात्मा गांधी D. बेद मेहता
36. निवेश योजना मॉडल के नाम से किस योजना को जाना जाता है।  
A. पंचवी B. अठवी C. चौथी D. छठी
37. कारगिल दिवस कब मनाया जाता है।  
A. 15 जुलाई B. 26 अगस्त C. 26 जुलाई D. 26 मई
38. यादवेन्दु स्टेडियम कहाँ है।  
A. लुधियाना B. पटियाला C. देहरादून D. अमृतसर
39. एसकुडो किस देश का मुद्रा है।  
A. पोलैण्ड B. सउदी अरब C. इराक D. पुर्तगाल
40. चित्रकुट बाँध किस नदी पर बनाया गया है।  
A. गंगा B. बेनगंगा C. इन्द्रावती D. पेनगंगा
41. बिहार कितने राज्यों से घिरा है।  
A. चार B. दो C. तीन D. पाँच
42. विश्व में महादेशों की संख्या कितनी है।  
A. छः B. सात C. पाँच D. आठ
43. बिरहोर जनजाति किस राज्य में पाया जाता है।  
A. बिहार B. उड़ीसा C. झारखण्ड D. कोई नहीं
44. एन एक्टरस जर्नी किसकी आत्म कथा है।  
A. मनोज कुमार B. अमिताभ बच्चन C. सईद जाफारी D. कोई नहीं

45. भारत अन्तरिक्ष युग में कब शामिल हुआ।  
A. 1985 B. 1963 C. 1984 D. 1975
46. अण्डमान और निकोबार द्वीप का सर्वोच्च खिखर पल्याण शिखर कहाँ स्थित है।  
A. उत्तरी अण्डमान B. द० अण्डमान C. पूर्वी अण्डमान
47. कौन-सा प्राचीन भारत में शैव सम्प्रदाय था।  
A. अजीविका B. मत्तमयूर C. महायान D. कोई नहीं
48. शिवालिक श्रेणी का निर्माण किसमें हुआ।  
A. इयोजोजिक B. पैल्योजोजिक C. केनोजोजिक D. कोई नहीं
49. अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष किस सम्मेलन की देन है।  
A. हवाना B. रोम C. ब्रेटनबुड D. जेनेवा
50. परगट सिंह किस खेल से संबंधित है।  
A. कुश्ती B. हॉकी C. फुटबॉल D. कोई नहीं
51. लेगपुई हवाई अड्डा किस राज्य में है।  
A. त्रिपुरा B. मेघालय C. मणिपुर D. मिजोरम
52. किस मुगलशासक ने सर्वप्रथम तुलादान प्रथा को अपननाया था।  
A. बाबर B. हुमायूँ C. अकबर D. जहाँगीर
53. किस वर्ष मोपला विद्रोह हुआ था।  
A. 1934 B. 1931 C. 1921 D. कोई नहीं
54. सलीम अली पक्षी विज्ञान एवं प्राकृतिक इतिहास केन्द्र कहाँ स्थित है।  
A. सिक्कम B. नीलगिरी C. कोयम्बटूर D. कोई नहीं
55. औषधि वियाग्रा का आविष्कार किसने किया था।  
A. डॉ राजनपुरी B. डॉ रोनाल्ड C. डॉ स्टेनली D. डॉ केडल
56. तोउस किस देश का समाचार-पत्र है।  
A. इराक B. इरान C. रूस D. अमेरिका
57. पोल-पोट का संबंध किस देश से था।  
A. कम्बोडिया B. कनाडा C. ब्रिटेन D. कोई नहीं
58. अल्कोहल किस ताप पर जमता है।  
A. 100 B. -115 C. 115 D. कोई नहीं
59. चीनी जनरल ने कनिष्क को हराया था।  
A. पेन चाओ B. पान यंग C. शी हुआंग टी D. कोई नहीं
60. भारतमें प्रथम बार सैनिक शासन व्यवहार किसने लाया था।  
A. शको B. ग्रीको C. कुषानों D. कोई नहीं
61. वेरा मेंचिक कप किस खेल संबंधित है।  
A. हॉकी B. शतरंज C. कुश्ती D. कोई नहीं
62. किसने कहाँ कि जनसंख्या को स्थिर करने के लिए शिक्षा सर्वोत्तम गर्भनिरोधक है।  
A. मोदी B. सोमनाथ चटर्जी C. मनमोहन सिंह D. कोई नहीं
63. मुम्बई गोल्ड कप किस खेल संबंधित है।  
A. क्रिकेट B. हॉकी C. फुटबॉल D. कोई नहीं
64. भारत में चल न्यायालय (मोवाईल कोर्ट) किस राज्य में स्थापित किया गया है।  
A. केरल B. गोआ C. हरियाणा D. कोई नहीं
65. भारत में चलित न्यायालय का विचार किसकी देन है।  
A. महात्मा गाँधी B. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम C. मोदी D. कोई नहीं
66. लोक सभा में पहले मध्यावधि चुनाव कब हुए थे।  
A. 1955 B. 1978 C. 1977 D. कोई नहीं
67. 647135 में 7 तथा 3 के स्थानीय मानों का अंतर कितना होगा  
A. 6790 B. 4540 C. 430 D. 6970
68. यदि  $4^a = 5$ ,  $5^b = 6$ ,  $6^c = 7$  तथा  $7^d = 8$  हो, तो  $(a \times b \times c \times d) = ?$

- A. 1.5 B. 3 C. 4.5 D. 1
69.  $(3527)^{654}$  में इकाई अंक क्या होगा  
A. 7 B. 9 C. 3 D. 4
70. एक संख्या को 4 से भाग देने पर भागफल तथा शेषफल का योगफल 8 है तथा उनके वर्गों का योग 34 है। वह संख्या ज्ञात करें।  
A. 27 B. 23 C. D. 20
71. तीन अंकों वह बड़ी से बड़ी संख्या कौन सी होगी जिसे 6, 9, 12 में से प्रत्येक से भाग देने पर प्रत्येक दशा में 3 शेष बचे।  
A. 903 B. 939 C. 975 D. 996
72. यदि  $\left(X + \frac{1}{X}\right) = 5$  हो तो  $X^3 + \frac{1}{X^3}$  का मान ज्ञात करें  
A. 180 B. 110 C. 125 D. 80
73. एक विद्यालय में खेल दिवस पर प्रत्येक कतार में 30 छात्रों को खड़ा करने पर 16 कतारें बनती हैं यदि प्रत्येक कतार में 24 छात्रों को खड़ा करें, तो कितनी कतारें बनेगी।  
A. 20 B. 22 C. 29 D. 45
74. कुछ व्यक्ति तथा समान संख्या में घोड़े कहीं जा रहे हैं, आधे व्यक्ति घोड़ों की पीठ पर बैठे हैं तथा शेष व्यक्ति घोड़ों के साथ पैदल चले रहे हैं। यदि जमीन पर कुल पैरों की संख्या 80 हो, तो घोड़ों की संख्या कितनी है।  
A. 14 B. 16 C. 20 D. 10
75. यदि  $(\sqrt{a} + \sqrt{b}) = 17$  तथा  $(\sqrt{a} - \sqrt{b}) = 1$  हो तो  $\sqrt{ab}$  का मान क्या होगा  
A. 27 B. 23 C. 72 D. 20
76. क्रिकेट के एक खिलाड़ी का 10 पारियों का कुल औसत तथा 11वीं पारी में उसके द्वारा बनाए उसने 108 रन से उसकी औसत रन में 6 रन की वृद्धि हो गई। अब उसकी औसत रन संख्या कितनी है।  
A. 52 B. 48 C. 55 D. इनमें से कोई नहीं
77. दो अंकों की एक संख्या अपने अंकों के योग से तिगुनी है। इस संख्या में 45 जोड़ने पर इसके अंक पलट जाते हैं। यह संख्या क्या है।  
A. 23 B. 27 C. 32 D. 72
78. राम का विवाह 6 वर्ष पूर्व हुआ अब उसकी आयु उसके विवाह के समय की आयु से  $\frac{5}{4}$  गुना है उसके पुत्र की आयु उसकी आयु से  $\frac{1}{5}$  गुना है तो उसके पुत्र की वर्तमान आयु ज्ञात करें।  
A. 6 B. 7 C. 8 D. 3
79. यदि  $2^{x+4} - 2^{x+2} = 3$  हो तो x का मान ज्ञात करें।  
A. 5 B. -2 C. 2 D. 0
80. किसी वर्ग की प्रत्येक भुजा में 30 प्रतिशत वृद्धि करने पर इसके क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत वृद्धि होगी।  
A. 30 B. 45 C. 69 D. कोई नहीं
81. एक कार्यालय में 72 प्रतिशत कर्मचारी चाय पीते हैं तथा 44 प्रतिशत कॉफी पीते हैं यदि प्रत्येक कर्मचारी चाय अथवा कॉफी अवश्य पीते हैं तथा 80 कर्मचारी चाय तथा कॉफी दोनों पीते हों, तो इस कार्यालय में कुल कितने कर्मचारी हैं।  
A. 200 B. 240 C. 500 D. 320
82. किसी वस्तु को 119 रु. में बेचने से एक व्यक्ति को क.मू. के बराबर प्रतिशत लाभ होता है, तो वस्तु का क.मू. ज्ञात करें।  
A. 90 B. 60 C. 70 D. 80
83. रमेश के पास कुछ गायें तथा कुछ मुर्गे हैं यदि कुल सिरों की संख्या 48 तथा पैरों की संख्या 140 हो तो उसके पास कितनी गायें हैं।  
A. 22 B. 26 C. 24 D. 23
84. A, B तथा C ने एक कैसेट 578 रु. में किराया पर लिया यदि उन्होंने इसका प्रयोग क्रमशः 8 घंटे, 12 घंटे तथा 14 घंटे किया हो तो कुल किराये में से C को कितना देना होगा।  
A. 238 B. 204 C. 192 D. कोई नहीं
85. एक सैनिक शिविर में 95 सैनिकों के लिए 200 दिन की खाद्य सामग्री थी 5 दिन बाद 30 सैनिक दूसरे कैम्प में चले गये अब खाद्य सामग्री और कितने दिन के लिए पर्याप्त होगी।  
A. 280 B. 285 C. 375 D. कोई
86. चार आदमी तथा 6 औरतें मिलकर किसी कार्य को 8 दिन में पूरा कर सकते हैं जबकि 3 आदमी तथा 7 औरतें मिलकर इसे 10 दिन में पूरा कर सकते हैं।

- पूरा कर सकते हैं 20 औरतें मिलकर इसे कितने दिनों में पूरा करेंगी ।
- A. 36 B. 32 C. 24 D. 20
87. दो पाइप A तथा B मिलकर किसी टंकी 4 घण्टे में भर देते हैं यदि ये पाइप अलग-अलग खोले जाये तो टंकी को भरने में B, A से घंटे अधिक लेता है । केवल A द्वारा इस टंकी को भरने में कितना समय लगेगा ।
- A. 2 B. 4 C. 6 D. कोई नहीं
88. एक नदी का प्रवाह 2 किलोमीटर/घंटा है एक व्यक्ति को नदी के प्रवाह के विरुद्ध खेने में उसके प्रवाह के साथ खेने से दुगुना समय लगता है व्यक्ति की स्थिर जल में खेने की दर क्या है ।
- A. 4 B. 6 C. 10 D. कोई नहीं
89. 729 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 7 : 2 है इसमें कितना पानी और डाला जाये कि नये मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 7 : 3 हो ।
- A. 79 B. 72 C. 81 D. 91
90. कोई धन 3 वर्ष के लिए साधारण ब्याज पर उधार दिया गया यदि ब्याज की दर 2 प्रतिशत अधिक होती तो 360 रु. अधिक ब्याज मिल धन ज्ञात करें ।
- A. 8000 B. 6000 C. 10000 D. 7000
91. किसी समद्विबाहु त्रिभुज की दो भुजाओं की लम्बाई क्रमशः 7 CM तथा 15 CM है इस त्रिभुज की परिमिति ज्ञात करें ।
- A. 29 B. 37 C. 24 D. 36
92. 7 बजकर 20 मिनट पर घड़ी में घण्टे की सूई तथा मिनट की सूई के बीच का कोण ज्ञात कीजिए ।
- A. 120 B. 160 C. 100 D. कोई नहीं
93. किसी घड़ी में 5 बजे से 6 बजे के बीच कितने बजे घंटे तथा मिनट की सूई एक दूसरे के समपाती होगी ।
- A. 5:25 B. 5: 27:  $\frac{3}{11}$  C. 5:  $\frac{10}{11}$  D. कोई नहीं
94. 29 जुलाई 1969 को सप्ताह का कौन सा दिन होगा ।
- A. शुक्रवार B. शनिवार C. बुधवार D. बृहस्पतिवार
95. 5 मार्च 2012 को सोमवार था 5 नवम्बर 2012 को कौन सा दिन होगा ।
- A. सोमवार B. रविवार C. मंगलवार D. बुधवार
- (96-98)\*\*\*\*6सेमी भुजा वाले ठोस घन को लाल रंग से रंगकर उसे 1-1 सेमी भुजा वाले छोटे-छोटे धनों में विभाजित किया जाता है ।**
96. विभाजित के बाद कुल कितने छोटे धन बनेगा ।
- A. 210 B. 216 C. 220 D. कोई नहीं
97. ऐसे कितने धन होंगे जिसको केवल एक सतह रंगा होगा ।
- A. 72 B. 99 C. 96 D. 82
98. ऐसे कितने धन होंगे जिसको दो सतह रंगा होगा ।
- A. 36 B. 45 C. 48 D. 60
99. अंग्रेजी वर्णमाला में दायें से 20वाँ अक्षर के दायें 13वाँ अक्षर कौन सा होगा ।
- A. R B. S C. T D. कोई
100. अंग्रेजी वर्णमाला में बायें से 7 वाँ अक्षर तथा दायें 10 अक्षर के बीच में कितना अक्षर है ।
- A. 10 B. 11 C. 9 D. 15
101. B, F, J, N, R, V.....
- A. T B. Y C. Z D. X
102. निम्न में से भिन्न को छांटें
- A. A B. E C. O D. U.
103. 3, 5, 6, 11, 9, 17, 12.....
- A. 20 B. 10 C. 22 D. 23
104. एक पंक्ति में मेरी संख्या दोनों सिरों से सातवी है, तो पंक्ति में कुल कितने लोग हैं ।
- A. 10 B. 11 C. 14 D. 13
105. निम्न में से भिन्न को छांटें ।
- A. समुन्द्र B. झील C. महासागर D. नदी

106. यदि ABCD को 100 लिया जाय तो उसी प्रकार CDF को कैसे लिखेंगे।

- A. 64      B. 125      C. 121      D. 144

107. एक व्यक्ति दर्पण के प्रतिबिम्ब में 6:10 बजा हुआ देखता है। तो वास्तविक समय होगा

- A. 11:20      B. 6:40      C. 6:50      D. कोई

108. आप सीधे पूर्व की ओर जा रहे हैं। उसके बाद आप दाएँ मुड़ते हैं और फिर दाएँ मुड़ते हैं। फिर वाएँ मुड़ते हैं। यह बताइए कि आप

किस दिशा में जा रहे हैं।

- A. East      B. पश्चिम      C. दक्षिण      D. उत्तर

109. यदि  $6*5=31$ ,  $7*8=57$ ,  $3*4=13$  हो तो  $9*10=?$

- A. 90      B. 91      C. 19      D. 11

110. यदि (-) जोड़ने, (+) घटाने, (x) भाग करने और ( $\div$ ) गुणा करने का घोटित करे तो  $7-10 \times 5 \div 6 + 4 = ?$

- A. 3      B. 12      C. 15      D. 9

111. AB : NO :: CD : ?

- A. OP      B. LM      C. PQ      D. MN

112.  $7 : 50 :: ? : 122$

- A. 10      B. 15      C. 09      D. 11

113. यदि  $3 \times 3 = 18$ ,  $4 \times 4 = 32$ ,  $7 \times 7 = 98$  हो तो  $6 \times 6 = ?$

- A. 36      B. 12      C. 46      D. 72

114. एक सम बहुभुज का आंतरिक कोण 140 डिग्री है। उस बहुभुज की भुजाओं की संख्या कितनी होगी।

- A. 6      B. 9      C. 8      D. 12

115. यदि गुणोत्तर श्रेणी का पाँचवाँ पद 81 है तथा दूसरा पद 24 है तो गुणोत्तर श्रेणी का प्रथम पद होगा।

- A. 16      B. 12      C. 8      D. 15

116. यदि दो संख्याओं का सामानांतर माध्य 5 तथा गुणोत्तर माध्य 4 हो, तो संख्याएँ हैं।

- A. 3, 6      B. 4, 16      C. 8, 32      D. 2, 4

117. एक कोण का माप उसके पूरक का पाँच गुना है, कोण का माप कितना डिग्री होगा।

- A. 45      B. 36      C. 75      D. 90

118. 8 सेमी. त्रिज्या वाले एक वृत्त के अंतर्गत बने वर्ग का क्षेत्रफल कितना वर्ग सेमी होगा।

- A. 256      B. 144      C. 128      D. 72

119. यदि किसी चतुर्भुज की आमने-सामने की भुजाएँ और उसके विकर्ण भी समान हों, तो चतुर्भुज का प्रत्येक कोण कितना डिग्री होगा।

- A. 180      B. 100      C. 60      D. 90

120. 6 से पूर्णतया विभक्त होने वाली तीन अंकों की कितनी संख्याएँ हैं।

- A. 140      B. 150      C. 151      D. 200

## Set-2

1. दशकीय वृद्धि दर (2001-2011) थी।  
A. 20 प्रतिशत B. 17.7 प्रतिशत C. 18 प्रतिशत D. 14.5 प्रतिशत
2. पटना नगर निगम की स्थापना कब हुई।  
A. 1950 B. 1951 C. 1952 D. 1955
3. बिहार के पूर्व मुख्यमंत्री नीतीश कुमार बिहार में कितने बार मुख्यमंत्री बने थे।  
A. दो B. तीन C. चार D. एक
4. किस मुगल शासक ने सर्वप्रथम बिहार को अपने साम्राज्य में मिलाया था।  
A. बाबर B. अकबर C. हुमायूँ D. जहाँगीर
5. बिहार भारत के किस भाग में स्थित है।  
A. दक्षिण-पूर्व B. उत्तर-पश्चिम C. दक्षिण-पश्चिम D. उत्तर-पूर्व
6. चौदी एवं गन्ने का सर्वप्रथम उल्लेख किस वेद में हुआ है।  
A. अथर्ववेद B. सामवेद C. ऋग्वेद D. कोई नहीं
7. ऋग्वेद के 10वें मंडल में कितने नदियों का वर्णन है।  
A. 20 B. 12 C. 15 D. 25
8. उच्च वर्ण पुरुष का एवं निम्न वर्ण महिला का विवाह क्या कहलाता है।  
A. प्रतिलोम विवाह B. अनुलोम विवाह C. दैव विवाह D. कोई नहीं
9. मुहम्मद गोरी का प्रथम आक्रमण 1175 में मुल्तान पर हुआ था यह किस दर्रे से हुआ था।  
A. खैबर B. गोमल C. यंगयाप D. कोई नहीं
10. गोरी ने 1205 ई अंतिम मुकावला किससे हुआ।  
A. मुल्तान B. मछवाहो C. खोखरो D. कोई नहीं
11. इल्तुतमिश किस वंश का था।  
A. शम्शी B. संसबती C. दुरानी D. कोई नहीं
12. सिकन्दर लोदी की मृत्यु कब हुई थी।  
A. 1517 B. 1535 C. 1514 D. कोई नहीं
13. हिन्दुस्तानी शैली का जन्म दिया था।  
A. जायसी B. अमीर खुसरो C. सराहपद D. कोई नहीं
14. खराज भूमि कर ली जाती थी।  
A. गैर मुसलमानों से B. मुसलमानों से C. दानो से D. कोई नहीं
15. प्रोट्रीन की फेक्ट्री किसे कहा जाता है।  
A. लाइसोसोम B. राइबोसोम C. आरएनएस D. माइटोकॉन्ड्रिया
16. पाई मेसोन की खोज किसने किया था।  
A. पाउली B. युकावा C. रदरफोर्ड D. कोई नहीं
17. रेडक्रॉस की स्थापना कब हुई थी।  
A. 1853 B. 1873 C. 1863 D. कोई नहीं
18. जब दो लोग आपस में बात करते हैं तो कितने डेसीबजल लगभग ध्वनि उत्त्पन्न होती है।  
A. 20 B. 50 C. 30 D. 10
19. मानव शरीर के किस अंग में लसिका कोशिकाएँ बनती हैं।  
A. यकृत B. तिल्ली C. अगनाशय D. दीर्घ अस्थि
20. लोदी वंश का अंतिम शासक कौन था।  
A. बहलोल लोदी B. इब्राहिम लोदी C. सिकन्दर लोदी D. कोई नहीं
21. केन्द्रक की खोज किसने किया था।  
A. रॉबर्ट हुक B. बेन्डा C. रॉबर्ट ब्राउन D. कोई नहीं
22. ब्लड बैंक में रक्त को कितने फोरेहाइट ताप पर सुरक्षित रखा जाता है।  
A. 20 B. 15 C. 40 D. 50
23. पौधे का जनन अंग है।

- A. पत्ती B. तना C. पुष्प D. जड़
24. अमीर खुसरो का जन्म हुआ था।  
A. 1215 ई B. 1253 ई C. 1245 ई D. कोई नहीं
25. कश्मीर में हिन्दू राज्य की स्थापना किसने किया था।  
A. सूहादेव B. कल्लर C. सम्मुद्दीन D. कोई नहीं
26. डीएन से आरएनए बनने की विधि कहलाती है।  
A. ट्रान्सक्रिप्शन B. ट्रान्समिशन C. ट्रान्सलेसन D. कोई नहीं
27. गुणसूत्र की खोज किसने किया था।  
A. अल्टमैन B. डी डूबे C. बाल्डेयर D. कोई नहीं
28. ऑक्सीजन की कमी से कौन सा रोग होता है।  
A. हाइपोएक्जिमा B. हाइपोग्लेशिमा C. हाइपरटेन्सन D. कोई नहीं
29. बादामी क्रांति का संबंध किससे है।  
A. आलू B. मसाला C. अंडा D. मछली
30. अर्जुन पुरस्कार प्राप्त करने वाला प्रथम क्रिकेटर कौन है।  
A. रंजीत सिंह B. कपिलदेव C. सलीम अली D. कोई नहीं
31. उपन्यास अग्निगर्भा किसकी रचना है।  
A. आशापूर्णा देवी B. महाश्वेता देवी C. शरतचन्द्र D. बंकिमचन्द्र
32. बुद्ध और सुजाता चित्र के चित्रकार कौन है।  
A. नन्दलाल बोस B. अमृता शेरगिल C. अवनीन्द्रनाथ टैगोर D. कोई नहीं
33. उत्तरी ध्रुव पर भारतीय राष्ट्रीय झण्डा फहराने का गौरव किस प्रथम एशियाई को प्राप्त है।  
A. हीरा राम B. संजय थापर C. सागा शेरपा D. कोई नहीं
34. ग्रान्ड एन्टीकट नहर किस नदी पर है।  
A. हेमावती B. घाटप्रभा C. भद्रावती D. कावेरी
35. नाव दौड़ एक लोकप्रिय खेल है कहाँ का है।  
A. उड़ीसा B. कर्नाटक C. तमिलनाडु D. केरल
36. डांडी यात्री की कुल दूरी थी।  
A. 368 किमी B. 385 किमी C. 370 किमी D. 365 किमी
37. चर्बी को हजम करने में जो पित्त द्रव सहायता करता है वह सावित है।  
A. पेट B. अग्नाशय C. जिगर D. वृक्क
38. सोनाई रूपाई बन्ध जीव अभ्यारण्य किस राज्य में है।  
A. असम B. अरुणाचल प्रदेश C. आन्ध्रप्रदेश D. हिमाचल प्रदेश
39. राष्ट्रीय एटलस और थेमेटिक मानचित्र संगठन का मुख्यालय कहाँ है।  
A. दिल्ली B. कोलकाता C. लखनऊ D. कोई नहीं
40. चाविन सभ्यता किस देश से संबंधित है।  
A. चीन B. मिस्र C. भारत D. पेरू
41. किस वायुसराय का काल शिष्टमण्डलों, भूलो तथा आयोगों का नाम से जाना जाता है।  
A. रिपन B. कर्जन C. मेयो D. कोई नहीं
42. उत्तर वैदिक काल के सबसे महत्वपूर्ण देवता कौन थे।  
A. रुद्र B. विष्णु C. पूषण D. प्रजापति
43. दिनेश गोस्वामी समिति का संबंध किससे है।  
A. बैक B. बीमा C. चुनाव D. कोई नहीं
44. जिप्सी लोगो का मूल स्थान कहाँ था।  
A. ब्रिटेन B. भारत C. अमेरिका D. कोई नहीं
45. भारत में कौन-सी पर्वत श्रेणी केवल एक ही राज्य में फैली है।  
A. सतपुड़ा B. अजन्ता C. सह्याद्रि D. अरावली
46. कौन-सी वह ब्रह्मवादिनी थी, जिसने कुछ बेद मन्त्रों की रचना की थी।  
A. लोपामुद्रा B. गार्गी C. लीलावती D. सावित्री

47. दक्षिण अफ्रीका में गाँधी जी के अंग्रेज अनुयायी कौन थे।  
 A. पोलक B. पीटरसन C. एण्ड्रूज D. कोई नहीं
48. पटाखों में हरा रंग किस तत्व की उपस्थिति के कारण होता है।  
 A. स्ट्रॉशियम B. सोडियम C. बेरियम D. कोई नहीं
49. भारतीय वागवानी विश्वविद्यालय कहाँ है।  
 A. गुजरात B. हरियाणा C. हिमाचल प्रदेश D. कोई नहीं
50. सर्वप्रथम कृत्रिम गर्भाधान भारत में कब प्रारम्भ किया गया।  
 A. 1932 B. 1952 C. 1962 D. 1942
51. चुम्बक झुकाव की समान स्थिति दर्शाने वाली रेखा को क्या कहते हैं।  
 A. आईसोहाईट B. आईसोनोमल C. आईसोक्लीनिक D. कोई नहीं
52. प्रधान मंत्री द्वारा घोषित मेक इन इण्डिया का शुभारम्भ कब हुआ।  
 A. 1 अगस्त 2015 B. 1 जून 2015 C. 1 जुलाई 2015 D. कोई नहीं
53. लीलावती पुस्तक किस विषय से संबंधित है।  
 A. हिन्दू कानून B. गणित C. चिकित्सा D. कोई नहीं
54. राजा सासी हवाई अड्डा कहाँ है।  
 A. हैदराबाद B. अमृतसर C. लखनऊ D. कोई नहीं
55. पूर्व पूर्व है और पश्चिम पश्चिम यह कथन किसका है।  
 A. इन्द्रकुमार गुजराल B. अटल बिहारी वाजपेयी C. मनमोहन सिंह D. कोई नहीं
56. शोभना नारायण किस नृत्य से संबंधित है।  
 A. उडिसी B. कथकली C. कथक D. कुचीपुडी
57. यहूदी मेनुहीन किस वाद्ययंत्र से संबंधित है।  
 A. सरोद B. बीणा C. सारंगी D. वायलिन
58. कुछ लोग महान् होते हैं, कुछ महानता हासिल कर लेते हैं तथा कुछ पर महानता थोप दी जाती है यह कथन किसका है।  
 A. स्वामी दयानंद सरस्वती B. राजाराम मोहन राय C. विलियम शेक्सपियर D. कोई नहीं
59. किस शास्त्रीय नृत्य का प्राचीन नाम सदिर् अट्टम है।  
 A. भरत नाट्यम् B. कुचीपुडी C. कथक D. कोई नहीं
60. किस जैन ग्रंथ से यह पता चलता है कि छठी शताब्दी ई पू में 16 महाजनपद विद्यमान थे।  
 A. अंगुत्तरनिकाय B. भागवती सूत्र C. अचरांग सूत्र
61. कितने समय में 5 प्रतिशत वार्षिक साधारण व्याज की दर से किसी धन के मान में 40 प्रतिशत वृद्धि होगी।  
 A. 5 वर्ष B. 4 वर्ष C. 8 वर्ष D. 6 वर्ष
62. 26 जनवरी 1950 को कौनसा दिन था।  
 A. बुधवार B. सोमवार C. शनिवार D. कोई नहीं
63. 1 से 50 तक के प्राकृत संख्याओं का योगफल ज्ञात करें।  
 A. 1175 B. 1275 C. 1375 D. 1475
64. एक छात्र सेना कैम्प 240 छात्र सैनिकों के लिए 28 दिन के लिए आयोजित किया गया, परन्तु केवल 112 छात्र सैनिक कैम्प में आते राशन पूरा होने तक यदि ये छात्र रहे, तो कितने दिन रह सकेंगे।  
 A. 60 B. 15 C. 30 D. 45
65.  $\frac{1}{30} + \frac{1}{42} + \frac{1}{56} + \frac{1}{72} + \frac{1}{90} + \frac{1}{110} = ?$   
 A.  $\frac{1}{9}$  B.  $\frac{1}{6}$  C.  $\frac{6}{55}$  D.  $\frac{1}{27}$
66. 1 से 20 तक के प्राकृत संख्याओं के धनों का योगफल ज्ञात करें।  
 A. 44400 B. 44100 C. 52900 D. 45200
67. निम्न में से सबसे बड़ा भिन्न कौन-सा है।  
 A.  $\frac{6}{7}$  B.  $\frac{4}{5}$  C.  $\frac{5}{6}$  D.  $\frac{7}{8}$

68. एक भिन्न ऐसी है कि उसका हर, अंश से 2 अधिक है। यदि अंश में 1 घटा दें तथा हर में 1 बढ़ा दें, तो भिन्न का मान  $\frac{1}{2}$  हो जाता है। भिन्न ज्ञात करें।

- A.  $\frac{3}{5}$  B.  $\frac{7}{9}$  C.  $\frac{5}{7}$  D.  $\frac{11}{13}$

69. वह छोटी से छोटी संख्या जो पूर्ण वर्ग हो तथा 3, 4, 5, 6, तथा 8 प्रत्येक से पूर्णतया विभक्त हो, तो वह संख्या ज्ञात करें।

- A. 9000 B. 900 C. 3600 D. 2025

70.  $4^x = 5^y = 20^z$  हो, तो Z का मान ज्ञात करें।

- A. xy B.  $xy/x+y$  C.  $y/x+y$  D. कोई नहीं

71. दो संख्याओं के महत्तम समापवर्तक तथा लघुतम समापवर्त्य क्रमशः 44 तथा 256 है। प्रथम संख्या को 2 से भाग देने पर भागफल प्राप्त होता है। दूसरी संख्या ज्ञात करें।

- A. 66 B. 264 C. 33 D. 132

72. तीन संख्याओं में दो-दो का गुणनफल क्रम से 42, 56 तथा 48 है। संख्याओं का लघुतम समापवर्त्य ज्ञात करें। A. 84 B. 168 C. 336 D. 448

73. 119 मीटर, 153 मीटर और 204 मीटर लम्बे तीन इमारती लकड़ी के टुकड़ों को समान लम्बाई के तख्तों में विभाजित करना है। तख्तों की अधिकतम लम्बाई कितनी होगी।

- A. 34 B. 51 C. 68 D. 17

74. (1111011) द्विआधारी अंकन पद्धति को पुनः संख्या में परिवर्तित करें।

- A. 121 B. 63 C. 123 D. 125

75.  $\log 5 + \log 20 + \log 24 + \log 25 - \log 600 = ?$

- A. 0 B. 2 C. 3 D. 4

76.  $16 \log_4 5$  का मान होगा।

- A. 5 B. 16 C. 25 D. कोई नहीं

77. 0.06537 में 5 का स्थानीय मान क्या होगा।

- A. 5 B.  $\frac{5}{100}$  C.  $\frac{5}{1000}$  D.  $\frac{65}{1000}$

78. भैसों तथा कबूतरों के एक समूह में सिरों की संख्या के दोगुने से 30 अधिक पैर हैं। भैसों की संख्या समूह में कितनी हैं।

- A. 15 B. 16 C. 25 D. 4

79. यदि 378 सिक्के एक रुपये, 50 पैसे तथा 25 पैसे के सिक्कों के रूप में हैं तथा इनके मान 13 : 11 : 7 के अनुपात में हैं, तो 50 पैसे के सिक्कों की संख्या ज्ञात करें।

- A. 136 B. 132 C. 133 D. कोई नहीं

80. तीन कक्षाओं में विद्यार्थियों की संख्याओं का अनुपात 2 : 3 : 5 है। प्रत्येक कक्षा में 20 विद्यार्थी बढ़ा दिए जाने पर यह अनुपात 4 : 5 : 7 हो जाना प्रारम्भ में कुल विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात करें।

- A. 50 B. 160 C. 250 D. कोई नहीं

81. चार क्रमागत सम संख्याओं का औसत 27 है इनमें सबसे छोटी संख्या है।

- A. 30 B. 24 C. 28 D. कोई नहीं

82. 34 छात्रों की एक कक्षा का औसत भार 46.5 कि० ग्रा० है। यदि अध्यापक के भार को मिला लिया जाए तो औसत 500 ग्राम बढ़ जाता है। अध्यापक का भार क्या होगा।

- A. 50 B. 60 C. 48 D. कोई नहीं

83. अरुण, भूषण से उतना ही छोटा है जितना वह अनिल से बड़ा है। यदि भूषण और अनिल की आयु का योग 58 वर्ष है, तो अरुण की आयु होगी—

- A. 30 B. 29 C. 25 D. कोई नहीं

84. ए ने 4200 रु के साथ एक व्यापार प्रारम्भ किया। बी ने 7200 रु के साथ आकर उसके व्यापार में साझा कर लिया। बी ने कब ए के रू साझा किया, यदि एक साल बाद दोनों बराबर लाभ बँटते हों।

- A. 5 माह B. 7 माह C. 9 माह D. 10 माह

85. यदि 35 घोड़ों के लिए 54 कि० ग्रा० अनाज 21 दिन के लिए पर्याप्त हो, तो 28 घोड़ों के लिए 72 कि० ग्रा० अनाज कितने दिन के लिए पर्याप्त हो।  
A. 28 B. 35 C. 25 D. कोई नहीं

86. ए, बी से आधा काम करता है तथा सी, ए तथा बी के मिलकर कर सकने वाले काम का आधा करता है। यदि सी अकेला उस काम को 40 दिन में करे, तो तीनों मिलकर उस काम को करेंगे।  
A. 25 दिन B. 16 दिन C. 20 दिन D. कोई नहीं

87. एक परीक्षा में उत्तीर्ण होने के लिए 36 प्रतिशत अंकों की आवश्यकता थी। एक छात्र जिसने 20 प्रतिशत अंक हासिल किया 120 अंकों में अनुत्तीर्ण घोषित कर दिया गया। तो बताएँ की पूर्णांक कितना होगा।  
A. 500 B. 600 C. 750 D. कोई नहीं

88. 20 मी० व्यास वाला एक कुआँ 14 मी० की गहराई तक खोदा जाता है और इससे निकाली गई मिट्टी को उसके चारों ओर 5 मी० चौड़ाई तक फैलाकर एक चबूतरा बना दिया जाता है। इस चबूतरे की ऊँचाई होगी।  
A. 10 मी० B. 16 मी० C. 25 मी० D. कोई नहीं

89. किसी देश में सदैव होता है।  
A. राज्य B. नागरिक C. शासन D. क्षेत्रफल

90. नाटक में सदैव होते हैं।  
A. मंच B. कहानी C. दर्शक D. कलाकार

91. निम्न में से कौन-सा भिन्न है।  
A. घंटा B. समय C. सेकेण्ड D. वर्ष E. दिन

92. अंग्रेजी वर्णमाला में आपके वाई ओर से 9वें तथा दाई ओर से 10वें अक्षर के ठीक बीच में कौन-सा अक्षर होगा।  
A. O B. L C. N D. M

93. शब्द APPLE में ऐसे कितने अक्षर-युग्म हैं जिनके बीच यहाँ उतने ही अक्षर मौजूद हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं।  
A. एक B. दो C. तीन D. एक भी नहीं

94. मैं 3 किमी० दक्षिण की ओर गया, इसके बाद दाई ओर मुड़कर 5 किमी चला। पुनः दाई ओर मुड़कर 7 किमी० चला। अंत में मैं दिशा की ओर चल रहा था।  
A. पश्चिम B. उत्तर C. दक्षिण D. पूर्व

95. राज की ओर इंगित करते हुए मीना ने कहा, उसके पिताजी मेरे दादाजी के इकलौते पुत्र हैं। बताएँ कि मीना का राज से क्या संबंध है।  
A. भतीजी B. पुत्री C. बहन D. माता

96. लालू मुना से लम्बा है लेकिन मिताली से नाटा है। वाणी, राजू से लम्बी है। मुना, वाणी से लम्बा है। बताएँ कि इनमें से से नाटा/नाटी कौन है।  
A. राजू B. मिताली C. मुन्ना D. लालू

97. -sr - tr - srs - r - srst-  
A. tssttr B. tsrtsr C. ttssrr D. tsrttt

98. यदि किसी घड़ी में 11 बजकर 20 मिनट हो रहे हैं तो इस स्थिति में घंटा और मिनट की सूई के बीच के कोण का मान क्या होगा-  
A. 150 डिग्री B. 135 डिग्री C. 140 डिग्री D. 160 डिग्री

99. यदि प्रतिबिम्बित समय 10 बजकर 15 मिनट हो रहे हों, तो इस स्थिति में वास्तविक समय क्या होगा। यदि दर्पण क्षतिग्रस्त तल में रख दिया जाय तो-  
A. 11 : 15 B. 8 : 15 C. 3 : 15 D. कोई नहीं

100. एक 6 सेमी के ठोस धन को लाल रंग से रंग दिया गया है। इसके बाद इसे छोटे-छोटे 1सेमी के ठोस धन में काटा गया है। तो कितने धन हैं जिसके कोई भी सतह रंगे हुए नहीं है।  
A. 64 B. 72 C. 80 D. 68

### Set-3

1. मुद्रा वही है जो मुद्रा का कार्य करे, यह परिभाषा किस अर्थशास्त्री की देन है।  
A. एडम स्मिथ B. रॉबर्टसन C. हार्टले विदर्स D. Non
2. किस वर्ष मिश्रित अर्थव्यवस्था की अपनाया गया था।  
A. 1956 B. 1948 C. 1958 D. 1964
3. भारत सरकार द्वारा वर्षा बीमा योजना की शुरुआत कब हुई थी।  
A. 2002 B. 2006 C. 2004 D. 1999
4. राष्ट्रीय आवास बैंक किसका नियंत्रित अपक्रम है।  
A. एसबीआई B. आरबीआई C. नर्बाड D. आईसीआईसी
5. द्वीप विकास प्राधिकरण का अध्यक्ष कौन होता है।  
A. राष्ट्रपति B. उप राष्ट्रपति C. उप प्रधानमंत्री D. प्रधानमंत्री
6. इण्डिया इज फॉर सेल नामक पुस्तक के लेखक है।  
A. चित्रा मुगदल B. चित्रा सुब्रह्मण्यम C. चित्रा सहगल D. कोई नहीं
7. निगम कर कौन लगाता है।  
A. केन्द्र सरकार B. राज्य सरकार C. दोनो D. कोई नहीं
8. हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर उद्योग से संबंधित टाइडल पार्क की स्थापना कहाँ की गई है।  
A. बंगलौर B. हैदराबाद C. चेन्नई D. कोई नहीं
9. एसबीआई बैंक की स्थापना किस समिति के द्वारा हुई थी।  
A. भंडारी समिति B. गोरेवाला समिति C. नरसिंहम समिति D. कोई नहीं
10. हरे पौधे में प्रकाश संश्लेषण की इकाई क्या कहलाती है।  
A. क्वान्टोम B. क्वान्टोसीन C. क्वान्टोसोम D. कोई नहीं
11. मछली के हृदय में कितने प्रकोष्ठ पाया जाता है।  
A. दो B. तीन C. चार D. कोई नहीं
12. प्राकृति में सबसे अधिक मात्रा में पाए जाने वाला कार्बनिक यौगिक कौनसी है।  
A. ग्लूकोज B. सुक्रोज C. सेल्यूलोज D. कोई नहीं
13. मनुष्य के मस्तिष्क का सबसे बड़ा भाग होता है।  
A. अनुमस्तिष्क B. प्रमस्तिष्क C. मेडुला D. कोई नहीं
14. पौधों में वाष्पोत्सर्जन दर के निर्धारण किस यंत्र द्वारा होता है।  
A. फोनोमीटर B. पोटोमीटर C. कैलोरीमीटर D. सोनोमीटर
15. कौनसा पदार्थ पृथ्वी पर तीनों अवस्थाओं में पाया जाता है।  
A. लोहा B. सोना C. जल D. कोई नहीं
16. द्रव की चौथी अवस्था क्या कहलाती है।  
A. कार्बन B. सेलुलोज C. प्लाज्मा D. कोई नहीं
17. दो समान्तर दर्पणों के बीच रखी वस्तु का सबसे अधिक चमकीला प्रतिबिम्ब कौनसा होता है।  
A. प्रथम B. द्वितीय C. तृतीय D. कोई नहीं
18. प्रोटीन किस गैस का प्रमुख यौगिक है।  
A. कार्बन B. ऑक्सीजन C. जल D. नाइट्रोजन
19. सामान्य व्यक्ति का अनुशीलक रक्त दाव कितना होता है।  
A. 120 B. 80 C. 110 D. कोई नहीं
20. पित्त का निर्माण शरीर के किस भाग में होता है।  
A. हृदय B. पिताशय C. यकृत D. कोई नहीं
21. ताप बढ़ने पर अर्द्धचालको की चालकता क्या होती है।  
A. घटता B. बढ़ता C. अपरिवर्तित D. कोई नहीं
22. डी.एन.ए संश्लेषण का प्रतिपादन किसने किया था।  
A. खुराना B. वाट्सन C. कॉर्नवर्ग D. कोई नहीं
23. किस बकरी को विश्व की दूध की रानी के नाम से जाना जात है।

- A. चंगथाई B. भदवारी C. सानेन D. कोई नहीं
24. पुष्पो विभिन्न रंगों के होते हैं, क्योंकि उसमें पाया जाता है।  
A. एडीनीन B. एन्थोसाइनिन C. एन्थोसीन D. कोई नहीं
25. रूटाईल किस धातु का अयस्क है।  
A. कैडमियम B. टिटेनियम C. एलुमिनियम D. कोई नहीं
26. विश्व शांति स्तूप कहां है।  
A. नालन्दा B. राजगीर C. गया D. बोध गया
27. आजाद हिन्द फौज की महिला रेजिमेंट रानी झांसी रेजिमेंट किसकी कमान के अधीन थी।  
A. उषा मेहता B. ऐनी बेसेंट C. लक्ष्मी सहगल
28. इनपुट का ऑटपुट में परिवर्तन किसके द्वारा निष्पादित होता है।  
A. मानीटर B. मैमोरी C. स्टोरेज D. सी पी यू
29. अलीगढ़ आन्दोलन का संस्थापक कौन था।  
A. औरंगजेब B. शाहजहाँ C. अकबर D. कोई नहीं
30. किसे यू एन जनरल असेम्बली की प्रथम महिला अध्यक्ष के रूप में चुना गया था।  
A. हिलेरी क्लिंटन B. लक्ष्मी पंडित C. सुचेता कृपलानी
31. सबसे प्राचीन भारतीय भाषा है।  
A. तेलुगू B. तमिल C. हिन्दी D. कन्नड़
32. इजराइल की संसद किस नाम से जाना जाता है।  
A. डएट B. निसेट C. मजलिस D. नेशनल पंचायत
33. एशिया में कितने देश हैं।  
A. 47 B. 74 C. 37 D. 50
34. नमक का सर्वाधिक उत्पादक राज्य है।  
A. कर्नाटक B. महाराष्ट्र C. गुजरात D. मध्य प्रदेश
35. किस संशोधन द्वारा पंचायतों को संवैधानिक दर्जा दिया गया।  
A. 73 B. 74 C. 75 D. 70
36. राष्ट्रीय स्मार्ट गवर्नमेंट संस्थान कहाँ स्थित है।  
A. बंगलोर B. हैदराबाद C. पुणे D. चेन्नई
37. कम्प्यूटर में वायरस सम्बन्धित है।  
A. धूल कणों से B. हार्डवेयर C. प्रोग्राम से D. इन सभी से
38. एसबेस्टस के कारण होने वाला प्रमुख रोग है।  
A. एम्फेसेमा B. लकवा C. प्रिवाहिका D. पेचिश
39. मानव शरीर में रक्त चाप नियन्त्रित होता है।  
A. अधिवृक्क ग्रन्थि B. थाइमस से C. थायरॉइड ग्रन्थि से D. पीत पिण्ड से
40. सरहिन्द का युद्ध किस वर्ष हुआ था।  
A. 1533 B. 1575 C. 1555 D. 1562
41. धर्मशास्त्रों में भू-राजस्व की दर क्या है।  
A.  $\frac{1}{6}$  B.  $\frac{1}{4}$  C.  $\frac{1}{5}$  D.  $\frac{1}{2}$
42. विरसा मुण्डा के गुरु कौन थे।  
A. जत्रा भगत B. सुगना मुंडा C. आनन्द पाण्डे D. कोई नहीं
43. जाहेंगीर ने किस खान की उपाधि दी थी।  
A. हॉकिन्स B. एडवर्ड टेरी C. सर टॉमस रो D. कोई नहीं
44. हमारी आकाशगंगा के केन्द्र की परिक्रमा करने में सूर्य को समय लगता है।  
A. 10 करोड. B. 15 करोड. C. 20 करोड. D. 25 करोड.
45. लोक सभा का नेता कौन होता है।  
A. राष्ट्रपति B. प्रधानमंत्री C. उप राष्ट्रपति D. कोई नहीं
46. बिहार कांग्रेस सोशलिस्ट पार्टी का गठन कब हुआ था।  
A. 1934 B. 1937 C. 1954 D. कोई

47. पंचवर्षी योजनाओं के मसौदे को अंतिम रूप से कौन स्वीकृति प्रदान करता है।  
 A. प्रधानमंत्री B. योजना अयोग C. राष्ट्रीय विकास परिषद्
48. 600 ईपू 800ईपू का काल किस युग से जुड़ा है  
 A. सूत्र युग B. ब्राह्मण युग C. महाभारत युग D. रामायण युग
49. दो-अस्प, सिंह-अस्पा प्रथा किसने शुरू की थी।  
 A. अकबर B. जहाँगीर C. औरंगजेब D. बाबर
50. आधुनिक मुनष्य के हाल का पूर्वज है।  
 A. जावा मानुष B. पेकिन्ग मानुष C. क्रो-मगन मानुष D. कोई नहीं
51. सातवाहन वंश का अंतिम शासक कौन था।  
 A. पुलुमावी प्रथम B. पुलुमावी द्वितीय C. पुलुमावी चतुर्थ D. कोई नहीं
52. पुष्पमित्र का उत्तराधिकारी कौन हुआ।  
 A. सिमुक B. अग्निमित्र C. वासुदेव D. कोई नहीं
53. किस गन्थ में सातवाहनों को मलेच्छ कहा गया है।  
 A. रामायण B. मनुस्मृति C. महाभारत D. कोई नहीं
54. भारतीय लिखने की कला नहीं जानते है यह किसने कहा।  
 A. मेगास्थनीज B. हर्षवद्वन C. हेन्सांग D. कोई नहीं
55. रेहला पुस्तक के लेखक।  
 A. हाल B. इब्नबतूता C. वासुदेव D. चाणक्य
56. महात्मा गाँधी को राष्ट्रपिता किसने कहा।  
 A. टैगोर B. नेहरू C. बोस D. कोई नहीं
57. लिटिल कारपोल के उपनाम से कौन जाना जाता है।  
 A. हिटलर B. नेपोलियन C. मुसोलनी D. कोई नहीं
58. पीत आतंक के उपनाम से कौन देश जाना जाता है।  
 A. चीन B. जपान C. भारत D. रूस
59. यूरोप का मरीज किस देश को कहा जाता है।  
 A. चीन B. फ्रांस C. तुर्की D. कोई नहीं
60. दिल्ली भारत की राजधानी कब बनी।  
 A. 1913 B. 1950 C. 1912 D. 1917
61. यूरोपवासी किस ग्रह की पूजा देवी के रूप में करते है।  
 A. अरुण B. पृथ्वी C. शुक D. मंगल
62. अतरिक्ष में कितने तारामंडल है।  
 A. 79 B. 89 C. 59 D. 99
63. किस खगोलीय पिण्ड को जीवाश्म ग्रह कहा जाता है।  
 A. पृथ्वी B. शुक C. चन्द्रमा D. कोई नहीं
64. फ्यूजीयामा ज्वालामुखी किस देश में है।  
 A. इटली B. अफ्रीका C. जपान D. कोई नहीं
65. चियापास का पठार किस देश में है।  
 A. ईरान B. मैक्सिको C. स्पेन D. कोई नहीं
66. रेन्डियर झील किस देश में है।  
 A. रूस B. कनाडा C. चीन D. चाड
67. किस देश का मुद्रा डॉंग है।  
 A. मस्कट B. अंकारा C. हनोई D. यमन
68. कड़ी चट्टानों पर उगने वाली वनस्पति क्या कहलाता है।  
 A. हैलोफाइट B. लिथोफाइट C. जेरोफाइट D. कोई नहीं

69. इटली का गंगा किस नदी को कहा जाता है।  
 A. सीन नदी B. राइन नदी C. पो नदी D. कोई नहीं
70. यूरोप की सबसे लम्बी नदी है।  
 A. सीन B. बोल्गा C. अमेजन D. कोई नहीं
71. संविधान के प्रारूप पर कुल कितने दिनों तक वहस हुई थी।  
 A. 116 B. 115 C. 114 D. कोई नहीं
72. 17 वें एशियाई खेलों की पदक तालिका में भारत का कौनसा स्थान है।  
 A. द्वितीय B. छठा C. सातवां D. आठवां
73. 17वें एशियाई खेलों की पदक तालिका में शीर्ष स्थान पर कौनसा देश था।  
 A. चीन B. द० कोरिया C. जापान D. कजाकिस्तान
74. 17वें एशियाई खेलों में भारत को कुल कितना पदक मिला था।  
 A. 50 B. 55 C. 57 D. 56
75. 18 वे एशियाई खेल 2018 में किस देश में अयोजन किया जाएगा।  
 A. चीन B. भारत C. इंडोनेशिया D. कोरिया
76. एक स्कूल में 40 प्रतिशत विद्यार्थी फुटबाल खेलते हैं और 50 प्रतिशत क्रिकेट खेलते हैं यदि 18 प्रतिशत न तो फुटबाल खेलते हैं और न ही क्रिकेट खेलते हैं, तो कितने प्रतिशत विद्यार्थी दोनों खेलते हैं।  
 A. 32 प्रतिशत B. 40 प्रतिशत C. 8 प्रतिशत D. 22 प्रतिशत
77. तीन लड़कों की औसत आयु 16 वर्ष है। यदि उनकी आयु का अनुपात 4 : 5 : 7 हो, तो कनिष्ठ लड़के की आयु कितना है।  
 A. 12 वर्ष B. 16 वर्ष C. 9 वर्ष D. कोई नहीं
78. एक समभुज कोणीय बहुभुज के सभी भीतरी कोण का योग उसके बाह्य कोण के योग से दुगुना है, बहुभुज है।  
 A. अष्टभुज B. पंचभुज C. दशभुज D. षड्भुज
79. एक वृत्ताकार बाग की परिधि 440 मी है। बाग की परिधि के साथ अन्दर की ओर 7 मी. चौड़ा बार्डर है, तो बार्डर का क्षेत्रफल कितना है।  
 A. 2918 वर्ग मी. B. 2926 वर्ग मी. C. 2924 वर्ग मी. D. कोई नहीं
80. एक आयताकार गलीचे का क्षेत्रफल 120 वर्ग मी. और परिमाप 46 मी. है। उसके विकर्ण की लम्बाई कितनी है।  
 A. 11 मी. B. 13 C. 15 मी. D. 17 मी.
81. राम 12 प्रतिशत की दर के वार्षिक साधारण व्याज पर 800 रु का ऋण लेता है और श्याम 10 प्रतिशत की दर के वार्षिक साधारण व्याज पर 910 रु का ऋण लेता हो, तो कितने वर्ष में उनकी ऋण की राशि बराबर हो जाएगी।  
 A. 18 वर्ष B. 20 वर्ष C. 22 वर्ष D. 24 वर्ष
82. 270 मी. लम्बी एक ट्रेन 25 कि.मी/घंटा की गति से चल रही है। 2 कि.मी/घंटा की गति से विपरीत दिशा से आ रहे व्यक्ति को यह ट्रेन कितने समय में पार करेगी।  
 A. 42 सेकण्ड B. 36 सेकण्ड C. 25 सेकण्ड D. 56 सेकण्ड
83. एक पंखे का बाजार मूल्य 690 है। दुकानदार उस पर 10 प्रतिशत छूट देता है और 8 प्रतिशत लाभ कमाता है। यदि कोई छूट न दी जाए तो उसे कितने प्रतिशत लाभ होगा।  
 A. 25 प्रतिशत B. 20 प्रतिशत C. 18 प्रतिशत D. 15 प्रतिशत
84. एक घनात्मक भिन्न के व्युत्क्रम और स्वयं उसी भिन्न के बीच अंतर  $9/20$  हो, तो भिन्न है।  
 A.  $3/5$  B.  $3/10$  C.  $4/5$  D.  $5/4$
85. वह छोटी से छोटी संख्या कितनी है जो 12, 15, 20 से विभाज्य हो और पूर्ण वर्ग हो।  
 A. 400 B. 900 C. 1600 D. 3600
86. चार क्रमागत समसंख्याओं का औसत 27 है। इनमें से छोटी संख्या कौन-सी है।  
 A. 30 B. 24 C. 36 D. 32
87. 50 तक की सभी सम प्राकृत संख्याओं का औसत कितना है।  
 A. 25 B. 24 C. 26 D. कोई नहीं
88. सबसे छोटी अभाज्य संख्याएँ कौन-सी है।  
 A. 0 B. 1 C. 2 D. 3

89. एक संख्या को 13 से विभक्त करने पर 1 शेष बचता है यदि भागफल को 5 से भाग दे तो 3 शेष बचता है, यदि इस संख्या को 65 र भाग दें, तो शेषफल क्या होगा।  
 A. 16 B. 18 C. 28 D. 40
90. 3100 में से कौन-सी छोटी से छोटी संख्या घटाई जाए कि शेष बची संख्या 17 से पूर्णतया विभक्त हो।  
 A. 12 B. 6 C. 1 D. 8
91. 16 तथा 24 का तृतीयानुपाती क्या है।  
 A. 20 B. 36 C. 18 D. 32
92. एक त्रिभुज के कोण क्रमशः 2 : 3 : 4 के अनुपात में हैं। सबसे छोटे के दुगुने तथा दूसरे सबसे बड़े कोण के तिगुने का मिलकर योग क्या होगा।  
 A. 250 B. 200 C. 220 D. 260
93. 5 केले तथा 4 सेबों का मूल्य 3 केले तथा 7 सेबों के मूल्य के बराबर है। एक केले तथा एक सेब के मूल्यों का अनुपात क्या होगा।  
 A. 3 : 2 B. 4 : 3 C. 3 : 4 D. कोई नहीं
94. 1 रु०, 50 पैसे तथा 25 पैसे के 378 सिक्कों के मूल्यों का अनुपात 13 : 11 : 7 है। इनमें से 50 पैसे के सिक्कों की संख्या कितनी है  
 A. 120 B. 132 C. 136 D. कोई नहीं
95. यदि 35 व्यक्ति 49 मीटर लम्बी दीवार को 3 दिन में बना सकें, तो 20 व्यक्ति 6 दिन में ऐसी कितनी लम्बी दीवार बना सकेंगे।  
 A. 40 मीटर B. 36 मीटर C. 56 मीटर D. 46 मीटर
96. 4 आदमी तथा 6 औरतें मिलकर किसी कार्य को 8 दिन में पूरा कर सकते हैं जबकि 3 आदमी तथा 7 औरतें मिलकर इसे 10 दिन में पूरा कर सकते हैं। 20 औरतें मिलकर इसे कितने दिन में पूरा करेंगी।  
 A. 25 दिन B. 24 दिन C. 22 दिन D. 20 दिन
97. एक नदी का प्रवाह की चाल 2 किमी० प्रति घण्टा है, एक व्यक्ति को नदी के प्रवाह के विरुद्ध खेने में उसके प्रवाह के साथ खेने से दुगुना समय लगता है। तो व्यक्ति की स्थिर जल में खेने की चाल ज्ञात करें।  
 A. 6 B. 4 C. 8 D. 10
98. 729 मिली मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 7 : 2 है, इसमें कितना पानी और डाला जाये कि नये मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 7 : 3 हो।  
 A. 79 मिली० B. 75 मिली० C. 81 मिली० D. कोई नहीं
99. साधारण व्याज की किस दर से कोई धन 8 वर्ष में दुगुना हो जायेगा।  
 A. 10 प्रतिशत B. 12 प्रतिशत C. 20 प्रतिशत D. कोई नहीं
100. एक समचतुर्भुज की एक भुजा 5 सेमी० तथा एक विकर्ण की लम्बाई 8 सेमी० है, इसका क्षेत्रफल ज्ञात करे।  
 A. 24 B. 40 C. 20 D. 25
101. शोक : आनन्द :: सुख : ? ।  
 A. क्रोध B. दुःख C. द्वेष D. दुर्भावना
102. 4 : 12 :: 5 : ? ।  
 A. 25 B. 20 C. 22 D. 30
103. भिन्न छाटे:-  
 A. त्वचा B. नाक C. कान D. गुर्दा
104. भिन्न छाटे:-  
 A. शाखा B. जड़ C. कली D. पत्ती E. पौधा
105. नाटक में सदैव होते हैं:-  
 A. मंच B. कहानी C. दर्शक D. कलाकार E. भवन
106. किसी देश में सदैव होता है।  
 A. नागरिक B. क्षेत्रफल C. शासक D. राज्य E. निर्वाचन
107. अंग्रेजी वर्णमाला में बाईं ओर से 15 वें और दाईं ओर से 10 वें अक्षर के ठीक बीच में कौन-सा अक्षर होगा।  
 A. Q B. P C. R D. O
108. अंग्रेजी वर्णमाला में दाईं ओर से 19वाँ के बाईं ओर से 4वाँ अक्षर कौन-सा होगा।  
 A. W B. C C. D D. S
109. जिस प्रकार घड़ी का संबंध सेकेण्ड से है, उसी प्रकार कैलेंडर का संबंध किससे है।  
 A. तिथि B. महीना C. अवधि D. वर्ष E. मेज
110. भिन्न छाटे:-

- A. E                      B. I                      C. O                      D. U
111. मैं 3 किमी० दक्षिण की ओर गया, इसके बाद दाईं ओर मुड़कर 5 किमी चला। पुनः दाईं ओर मुड़कर 7 किमी० चला। अंत में मैं किस दिशा की ओर चल रहा था।  
A. त्वचा                      B. नाक                      C. कान                      D. गुर्दा
112. सतीश की ओर इंगित करते हुए अशोक ने कहा, वह मेरी बहन के इकलौते भाई का पुत्र है। बताएँ कि सतीश, अशोक से कैसे संबंधित है।  
A. प्रपौत्र                      B. भगिना                      C. मामा                      D. पुत्र
113. एक कक्षा में 51 विद्यार्थियों के बीच में मेधा का स्थान 21वाँ है। बताएँ कि उसका अंतिम से स्थान होगा।  
A. 30वाँ                      B. 31वाँ                      C. 32वाँ
114. बच्चों की एक कतार में मोनालिसा का क्रमांक उपर से 27वाँ तथा नीचे से 51वाँ है। बताएँ कि इस कतार में कुल कितने बच्चे हैं।  
A. 78                      B. 77                      C. 75                      D. 72
- ( प्रश्न 115 से 119 तक ) एक धनाभ जिसकी लम्बाई, चौड़ाई और उँचाई क्रमशः 5 सेमी०, 4 सेमी० और 3 सेमी० है। इसे 1 सेमी० भुजा वाले छोटे धनों में विभाजित कर दिया गया। यदि विभाजन से पूर्व धनाभ के सभी सतहों को नीला रंग दिया गया हो, तो छोटे धनों की संख्या कितनी होगी।  
A. 78                      B. 60                      C. 75                      D. 72
116. एक सतह रंगीन वाले कुल कितने धन प्राप्त होंगे।  
A. 20                      B. 24                      C. 22                      D. 18
117. दो सतह रंगीन वाले कुल कितने धन प्राप्त होंगे।  
A. 24                      B. 16                      C. 20                      D. 15
118. तीन सतह रंगीन वाले कुल कितने धन प्राप्त होंगे।  
A. 4                      B. 6                      C. 8                      D. एक भी नहीं।
119. बिना रंगीन सतह वाले कुल कितने धन प्राप्त होंगे।  
A. 4                      B. 3                      C. 5                      D. 6
120. 27 मार्च, सन् 1900 कौन-सा दिन था।  
A. मंगलवार                      B. रविवार                      C. सोमवार                      D. शुक्रवार
121. अगर प्रथम अक्टूबर मंगलवार है, तो प्रथम नवम्बर कौन-सा दिन होगा।  
A. मंगलवार                      B. रविवार                      C. सोमवार                      D. शुक्रवार
122. यदि प्रतिबिम्बित समय 10 बजकर 45 मिनट प्रतीत हो रहे हों, तो इस स्थिति में वास्तविक समय क्या होगा। A. 2 : 45 B. 1:15 C. 3:15 D. 4:15
123. यदि किसी घड़ी में 8 बजकर 20 मिनट हो रहे हैं, तो इस स्थिति में घंटा और मिनट की सूई के बीच के कोण की माप क्या होगा।  
A. 150                      B. 120                      C. 130                      D. 140
124. किसी छात्र को केवल लकीर खींचने आता है, तो वह अंग्रेजी के कुल कितने अक्षरों को लिख सकता है। A. 15 B. 16 C. 17 D. 18
125. कोई घड़ी 1 बजे एक बार, 2 बजे दो बार, 3 बजे तीन बार और आगे इसी तरह बजती है। एक दिन में वह घड़ी कुल कितने बार बजेगी।  
A. 156                      B. 146                      C. 136                      D. 166
126. एक लड़के को कागज पर सात रेखाएँ खींचनी हैं। प्रत्येक रेखा पहली रेखा से दोगुनी है। यदि प्रथम रेखा 2 सेमी० लम्बी हो, तो सातवीं रेखा कितनी लम्बी होगी।  
A. 122                      B. 125                      C. 130                      D. 128
127. निम्न को सजाएँ 1. पढ़ना 2. रचना 3. लिखना 4. छपाई 5. बॉधना  
A. 3,4,2,1,5                      B. 2,3,4,5,1                      C. 2,4,3,5,1                      D. 3,4,2,1,5
128. निम्न को सजाएँ 1. अध्ययन 2. नौकरी 3. परीक्षा 4. कमाई 5. आवेदन करना  
A. 1,3,5,4,2                      B. 1,5,3,2,4                      C. 2,4,3,5,1                      D. 1,5,3,2,4
129. शब्द CARROT में ऐसे कितने अक्षरों के युग्म हैं, जिनके बीच यहाँ उतने ही अक्षर हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में होते हैं।  
A. एक                      B. तीन                      C. दो                      D. चार
130. यदि A = 1 और CIL = 8 हो तो BDHJ = ?  
A. 10                      B. 12                      C. 8                      D. 6

131. मुल्लापरियार बांध कहाँ स्थित है।

A. तमिलनाडु B. केरल C. कर्नाटक D. कोई नहीं

132. एक वृक्ष में हमेशा होता है।

A. शाखाएं B. फल C. पत्ते D. जड़

133. श्रृंखला में गलत पद छाटे:—15, 16, 22, 29, 45, 70

A. 16 B. 22 C. 29 D. 70

134. 1, 1, 2, 6, 24, ?, 720

A. 100 B. 104 C. 116 D. 120

135. दो कमिक विषम पूर्णाकों के वर्गों के बीच का अन्तर सदैव किससे विभाज्य होता है।

A. 6 B. 7 C. 3 D. 8

136. एक समभुज त्रिभुज के बीच के एक बिन्दु से तीन भुजाओं पर क्रमशः 6 सेमी, 7 सेमी और 8 सेमी के अभिलम्ब बनाये गये हैं। त्रिभुज की प्रत्येक भुजा की लम्बाई कितनी है।

A. 7 सेमी B. 14 सेमी C. 10.5 सेमी D. कोई नहीं

137. GH, JL, NQ, SW, YD, ?

A. EJ B. FI C. FL D. EL

138. एक किसान अपने वर्गाकार प्लाट के चारों ओर बाड़ लगाता है। वह वर्गाकार प्लाट की प्रत्येक साइड में बाड़ के 27 पोल का उपयोग करता है। उसे पूरी बाड़ लगाने के लिये कितने पोलों की आवश्यकता होगी।

A. 100 B. 104 C. 108 D. 106

139. कंकाल का संबंध शरीर से जिस प्रकार है। उसी प्रकार व्याकरण का संबंध किससे है।

A. भाषा B. शिक्षा C. अर्थ D. वाक्य

140. एक नियमित पंचभुज के भोतरी कोणों का योग होगा।

A.  $360^\circ$  B.  $720^\circ$  C.  $540^\circ$  D. कोई नहीं।

## Set-4

1. 2014 के साहित्य में नोबेल पुरस्कार किसे मिला।  
A. कैलाश सत्यार्थी B. जीन तिरोल C. पैट्रिक मोदियानों D. विलियम बेत्जिंग
2. 2014 के अर्थशास्त्र में नोबेल पुरस्कार किसे मिला।  
A. कैलाश सत्यार्थी B. जीन तिरोल C. पैट्रिक मोदियानों D. विलियम बेत्जिंग
3. किस वर्ष महिला कबड्डी को एशियाई खेलों में सामिल किया गया था।  
A. 1990 B. 1995 C. 2010 D. 2014
4. 2014 का मान बुकर पुरस्कार किसे मिला।  
A. रिचर्ड फ्लेनेगन B. जीन तिरोल C. पैट्रिक मोदियानों D. कोई नहीं
5. 17 वें एशियाई खेलों का आयोजन किस देश में हुआ।  
A. चीन B. उ० कोरिया C. द० कोरिया D. इंडोनेशिया
6. पशुओं में मिल्क फीवर बीमारी किसकी कमी के कारण होती है।  
A. लोहा B. कैल्शियम C. प्रोटीन D. बसा
7. सुनहरी रेशा कहते हैं।  
A. कपास B. जूट C. पटशन D. कॉफी
8. किस शहर को भारत की वित्तीय राजधानी कहा जाता है।  
A. कोलकाता B. दिल्ली C. मुम्बई D. बंगलौर
9. डेङ्गोलॉजी में किसका अध्ययन होता है।  
A. वृक्ष का B. झाड़ियों का C. छालों का D. कोई नहीं
10. बापू : माई मदर शीर्षक सम्मरण किसने लिखा था।  
A. महादेव देसाई B. मनुबहन C. बी.आर.नन्दा D. कोई नहीं
11. हिन्द स्वराज महात्मा गांधी द्वारा लिखा गया था।  
A. हिन्दी में B. गुजराती में C. अंग्रेजी में D. उर्दू में
12. निम्नलिखित में से किस महाद्वीप में उसके क्षेत्रफल में मैदानी भाग का प्रतिशत सर्वाधिक है।  
A. एशिया B. यूरोप C. द० अमेरिका D. कोई नहीं
13. भारतीय राज्यों में से कौन रेशमी वस्त्र का सबसे बड़ा उत्पादक है।  
A. तमिलनाडु B. पश्चिम बंगाल C. कर्नाटक D. कोई नहीं
14. किशनगंगा एक सहायक नदी है।  
A. रावी की B. चेनाब की C. व्यास की D. झेलम की
15. राष्ट्रीय एड्स अनुसंधान संस्था कहाँ पर है।  
A. चेन्नई B. मुम्बई C. पुणे D. नई दिल्ली
16. सिन्हुआ किस देश की समाचार एजेंसी हैं।  
A. सिंगापुर B. चीन C. जपान D. कोई नहीं
17. भूपर्पटी में सबसे अधिक मात्रा में पाया जाने वाला तत्व है।  
A. सिलिकन B. एल्मुनियम C. ऑक्सीजन D. कोई नहीं
18. हृदय धड़कन का नियंत्रण करता हैं।  
A. प्रमस्तिक B. अनुमस्तिक C. मध्यमस्तिक D. मेडुला ऑबलांगेटा
19. मनुष्य की खोपड़ी में कुल कितनी अस्थियाँ होती हैं।  
A. 32 B. 29 C. 8 D. 30
20. मटर पौधा है।  
A. झाड़ी B. पुष्प C. शाक D. कोई नहीं
21. इन्सुलिन में कौन सी घातु पाया जाता है।  
A. लोहा B. जस्ता C. तॉबा D. कोई नहीं
22.  $\pi$  का मान किसने दिया था।  
A. यूकलिड B. थेल्स C. बह्मगुप्त D. आर्यभट्ट
23. उर्जा संरक्षण दिवस कब मनाया जाता है।  
A. 18 दिसम्बर B. 14 सितम्बर C. 14 दिसम्बर D. 14 मार्च

24. 2011 के जणगना के अनुसार बिहार का जनसंख्या घनत्व कितना है।  
 A. 904 B. 881 C. 1102 D. 981
25. बिहार का सर्वाधिक ठण्ड वाला जिला कौन-सा है।  
 A. रोहतास B. किशनगंज C. जमुई D. गया
26. बिहार में रेल परिवहन की शुरुआत कब हुई थी।  
 A. 1960 B. 1860 C. 1868 D. 1853
27. बिहार में बन्दूक बनाने का कारखाना कहाँ अवस्थित है।  
 A. कटिहार B. बेगूसराय C. मुंगेर D. पटना
28. बिहार में पहले चीनी उद्योग की स्थापना किस वर्ष की गई है।  
 A. 1904 B. 1906 C. 1910 D. 1853
29. बोरी अभ्यारण किस राज्य में है।  
 A. मध्यप्रदेश B. गुजरात C. बिहार D. महाराष्ट्र
30. ग्रीन हाउस प्रभाव नाम किस वैज्ञानिक ने दिया था।  
 A. किस्टन B. लोमेटियेर C. आरहीनियस D. कोई नहीं
31. मिश्रधातु निगम लिमिटेड कहाँ स्थित है।  
 A. बगलौर B. पूणे C. चेन्नई D. हैदराबाद
32. ए कोड जेन्टे लॉज किस ग्रन्थ का अंग्रेजी अनुवाद है।  
 A. ऋग वेद B. महाभारत C. मनुस्मृति D. कोई नहीं
33. किस विटामिन का रंग गुलाबी होता है।  
 A. बिटामिन-बी B. बिटामिन-सी C. बिटामिन-डी D. बिटामिन-बी 12
34. दो देशान्तरों के बीच की दूरी को क्या कहते हैं।  
 A. अयाम B. जोन C. गोरे D. रेखाएँ
35. गुजरात का अंतिम हिन्दु शासक कौन था।  
 A. वर्ण प्रथम B. वर्ण द्वितीय C. वर्ण तृतीय D. कोई नहीं
36. पहली भारतीय महिला जो अन्टार्कटिका पर पहुँची।  
 A. संतोष यादव B. जुन्कोतिवड़ C. महेल मुसा D. कोई नहीं
37. कौन-सा बंश दिल्ली सल्तनत पर शासन नहीं किया था।  
 A. ममलुक वंश B. तुगलक वंश C. सैयद वंश D. किलोखरी वंश
38. तेनालीराम किस शासक के दरबार में थे।  
 A. शिवाजी B. कृष्णदेवराय C. बाबर D. बाजीराव द्वितीय
39. फिरगी मूलतः किस भाषा का शब्द है।  
 A. ग्रीक B. उर्दू C. फ़ारसी D. अरबी
40. दुर्योधन की माँ कौन थी।  
 A. सुनंदा B. सकुतला C. गांधारी D. कोई नहीं
41. महाभारत काल में गंगापुत्र किसे कहा गया है।  
 A. दुर्योधन B. अर्जुन C. भीष्म D. कोई नहीं
42. राजभाषा विभाग किस मंत्रालय के अधीन आता है।  
 A. विदेश मंत्रालय B. राज मंत्रालय C. संचार मंत्रालय D. गृह मंत्रालय
43. किस सिख गुरु ने स्वयं को सच्चा बादशाह कहा था।  
 A. गुरु हरगोबिन्द B. गुरु हरकिशन C. गुरु हरराय D. तेगबहादुर
44. भारत में सर्वाधिक जैव विविधता पाई जाती है।  
 A. कश्मीर घाटी B. फूलों की घाटी C. शान्त घाटी D. दमोदर घाटी
45. मोनोजाइट किसका अयस्क है।  
 A. जर्कोनियम B. टाईटेनियम C. यूरेनियम D. थोरियम
46. कौन-सा अनधंगी नगर है।  
 A. मुरादाबाद B. हैदराबाद C. गाजियाबाद D. अहमदाबाद
47. विश्व में मदिरा का सर्वाधिक उत्पादक करता है।

- A. फ्रांस B. इटली C. स्पेन D. अमेरिका
48. भारत के आर्थिक सुधार के जनक किसे कहा जाता है।  
A. इन्दिरा गाँधी B. पी वी नरसिम्हा राव C. मनमोहन सिंह D. कोई नहीं
49. बिहार कोकिला किसे कहा जाता है।  
A. विन्ध्यवासिनी देवी B. शारदा सिन्हा C. देवी D. कविता कुमारी
50. किस वर्ष से सोवियत संघ रूस बना।  
A. 1989 B. 1990 C. 1991 D. 1992
51. निम्न में से किस जंतु में तंत्रिका तंत्र नहीं होता।  
A. जीवाणु B. विषाणु C. अमीबा D. कोई नहीं
52. तम्बाकू में कौन-सा उत्तेजक पदार्थ निहित है।  
A. थीन B. कॉफीन C. निकोटीन D. कोई नहीं
53. प्रकाश-संश्लेषण का प्रथम स्थायी उत्पाद है।  
A. स्टार्च B. ग्लूकोज C. मटोज D. कोई नहीं
54. रक्त-दाब का नियंत्रण कौन करता है।  
A. थाईराइड ग्रंथि B. पीयूष ग्रंथि C. एड्रिनल D. कोई नहीं
55. साबुन के बुलबुले पर श्वेत प्रकाश डालने में रंग दिखाई देते हैं। इसका कारण है।  
A. व्यतिकरण B. प्रकीर्णन C. परावर्तन D. कोई नहीं
56. आँख का रंग किसमें मौजूद वर्णक पर निर्भर करता है।  
A. आईरिस B. कार्निया C. रेटिना D. कोन्स
57. लिटमस प्राप्त किया जाता है।  
A. शैवाल B. लाईकेन C. कवक D. कोई नहीं
58. वृक्षों की छालों पर उगने वाले कवक को कहते हैं।  
A. कोप्रोफिलस B. कार्टीकोलस C. लिथोकोलस D. कोई नहीं
59. पीला केक किस यौगिक को कहते हैं।  
A. थोरियम B. यूरेनियम C. यूरेनियमऑक्साइड D. कोई नहीं
60. महासागरों का निर्माण किस चट्टानों से हुआ था।  
A. ग्रेनाइट B. बेसाल्ट C. अग्नेय D. नीस
61. आरबीसी निर्माण के लिए किस अम्ल की आवश्यकता होता है।  
A. यूरिक B. फार्मिक C. फॉलिक D. ऑजेलिक
62. किसको कम्प्यूटर की मुख्य स्मृति कहा जाता है।  
A. रोम B. रैम C. चिप D. कोई नहीं
63. पहला कम्प्यूटर माउस किसने बनाया था।  
A. बॉन निमुन B. डगलस इंगल C. डगलस एन्जलबर्ट D. कोई नहीं
64. एक निबल कितने बिटों के बराबर होता है।  
A. 8 B. 4 C. 10 D. 2
65. मैनोंमीटर से किसका माप किया जाता है।  
A. वायु का दाब B. गैस का दाब C. ध्वनि का दाब D. द्रव का दाब
66. अग्निनीरजा रोग किससे संबंधित है।  
A. सेब B. नारंगी C. अंगूर D. केला
67. पेट्रोलियम की गुणवत्ता प्रदर्शित की जाती है।  
A. सिनेट नम्बर से B. एडिटिबस से C. ऑक्टेन नम्बर D. कोई नहीं
68. हाइड्रोजन के समस्थानिकों की संख्या कितनी होता है।  
A. 2 B. 4 C. 3 D. 5
69. निम्न में से कौन मांसाहारी पौधा है।  
A. कुम्भी पौधा B. कैक्टस C. रिबन प्लांट D. घटपर्णी
70. गैमिट की शुद्धता के नियम का प्रतिपादन किया था।  
A. डार्विन B. मेण्डलीफ C. मेण्डल D. रदरफोर्ड

71. पक्षियों में प्रायः एक ही क्या होता है।  
 A. गुदा B. वृषण C. फेफड़ा D. अण्डाशय
72. क्षय रोग शरीर के किस अंग को प्रभावित करता है।  
 A. यकृत B. हृदय C. किडनी D. फेफड़ा
73. कौन सा हार्मोन लड़ो या उड़ो हार्मोन कहलाता है।  
 A. इन्सुलिन B. एस्ट्रोजन C. एड्रीनेलिन D. कोई नहीं
74. टिबिया अस्थि पायी जाती है।  
 A. कपाल B. भुजा C. पैर D. कोई नहीं
75. तौबा किसके द्वारा शुद्ध किया होता है।  
 A. तपाने से B. ऑक्सीकरण से C. मण्डल परिष्करण से D. विद्युत अपघटन से
76. किसी थैला में 50रु, 20रु और 5रु के नोटों की संख्या 4 : 5 : 6 के अनुपात में है, यदि इस थैले में कुल 3300 रु हों, उसमें 50रु के नोटों की संख्या कितनी है।  
 A. 30 B. 36 C. 40 D. 48
77. यदि 8 लड़के या 16 लड़कियाँ एक काम को 35 दिन में पूरा करते हैं तो 12 लड़के तथा 4 लड़कियाँ मिलकर उसी काम को कितने दिनों में पूरा करेंगे।  
 A. 12 B. 20 C. 24 D. 28
78. 180 मीटर लम्बी रेलगाड़ी 42 किमी/घंटा की गति से जा रही है। एक आदमी को जो उसी दिशा में 6 किमी/घंटा की गति से जा रहा है। पार करने में रेलगाड़ी समय लेगी।  
 A. 18 सेकण्ड B. 21 सेकण्ड C. 24 सेकण्ड D. 27 सेकण्ड
79. 1 से लेकर 15 तक के संख्याओं के घनों का योगफल ज्ञात करें।  
 A. 14400 B. 22500 C. 12100 D. कोई नहीं
80. दो परस्पर रूढ़ संख्याओं का गुणनफल 143 है। उनका म0स0 क्या होगा।  
 A. 3 B. 9 C. 13 D. कोई नहीं
81. चार अंको की सबसे छोटी संख्या कौन सी है जिसमें 8, 9, 12 और 15 से विभाजित करने पर प्रत्येक दशा में 3 शेष बचे।  
 A. 1080 B. 1083 C. 1104 D. 1028
82. 405 मीटी चीचे बच्चों में समान रूप से इस तरह बाँटी गयी थी कि प्रत्येक बच्चे को प्राप्त चीजों की संख्या कुल बच्चों की संख्या की संख्या का 20 प्रतिशत था। प्रत्येक बच्चे को कितनी चीजे प्राप्त हुई।  
 A. 45 B. 9 C. 18 D. कोई नहीं
83. दो अंकों की एक संख्या तथा अंकों को पलटने से बनी संख्या में 27 का अन्तर है। यदि अंकों का योग 7 है, तो मूल संख्या ज्ञात करें।  
 A. 52 B. 25 C. 43 D. कोई नहीं
84. एक वृत्त की त्रिज्या को 20 प्रतिशत से बढ़ा दिया जाता है। उसका क्षेत्रफल कितने प्रतिशत से बढ़ जाएगा।  
 A. 36 B. 40 C. 44 D. 42
85. एक विद्यार्थी को किसी परीक्षामें उत्तीर्ण होने के लिए 40 प्रतिशत अंक प्राप्त करने जरूरी है। यदि 220 अंक प्राप्त करने वाला विद्यार्थी 20 अंकों से अनुत्तीर्ण हो गया हो, तो उस परीक्षा में अधिकतम अंक क्या था।  
 A. 300 B. 900 C. 600 D. कोई नहीं
86. यदि मैं 10 रु में 11 की दर से कुछ बस्तुएँ खरीदकर 11 रु में 10 की दर पर बेचता, तो लाभ प्रतिशत होगा।  
 A. 11 B. 21 C. 10 D. 10
87. किसी वर्ग की भुजा को तौगुनी कर दी जाय तो उसके क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी।  
 A. 200 B. 900 C. 800 D. कोई नहीं
88. किसी राशि पर साधारण ब्याज, 4 प्रतिशत वार्षिक दर से 30 वर्षों में उस राशि से 120 रु अधिक प्राप्त होता है। वह राशि क्या है।  
 A. 300 B. 900 C. 600 D. 1200
89. कोई राशि किसी निश्चित दर से 5 वर्षों में चार गुनी हो जाती है। वही राशि उसी दर से कितने वर्षों में 10 गुनी हो जाएगी।  
 A. 3 B. 9 C. 13 D. 15
90. कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज दर से 8 वर्षों में 1200 रु तथा 12 वर्षों में 1500रु हो जाती है। वह राशि क्या है।  
 A. 720 B. 768 C. 780

91. यदि  $a + b : b + c : c + a = 6 : 7 : 8$  और  $a + b + c = 14$  है तो  $c$  का मान होगा।  
 A. 8 B. 9 C. 13 D. कोई नहीं
92. किसी छात्रावास में 150 छात्रों के लिए 70 दिनों तक के लिए भोजन सामग्री है 10 दिनों के बाद 30 अतिरिक्त छात्र शामिल हो गए शेष भोजन-सामग्री अब कितने दिन और चलेगा।  
 A. 30 B. 40 C. 50 D. 60
93. पिता और पुत्र की वर्तमान आयु का योगफल 60 वर्ष है 6 वर्ष पहले पिता की आयु अपने पुत्र की आयु का पाँच गुनी थी। 6 वर्ष बाद पुत्र की आयु होगी।  
 A. 30 वर्ष B. 24 वर्ष C. 13 वर्ष D. 20 वर्ष
94. राम और श्याम अलग-अलग एक काम क्रमशः 30 तथा 40 दिनों में पूरा कर सकते हैं राम अकेले 6 दिनों तक काम करके छोड़ देता तथा शेष काम श्याम को समाप्त करने में कितना दिन लगेगा।  
 A. 30 B. 24 C. 32 D. 45
95. यदि सात क्रमिक संख्याओं का औसत 20 हो तो उन संख्याओं में सबसे बड़ी संख्या कौन सी होगी।  
 A. 24 B. 22 C. 23 D. 17
96. एक व्यक्ति 6 किमी/घंटा की गति से चलकर 9 सेकण्ड में एक वर्गाकार मैदान के विकर्ण के सहारे चलकर सामने के शीर्ष बिन्दु पर पहुँचता है। मैदान का क्षेत्रफल वर्ग मीटर में क्या होगा।  
 A. 125 B. 110 C. 114 D. कोई नहीं
97. दो रेलगाड़ियों की लम्बाइयों में 4 : 5 का अनुपात है। विपरीत दिशाओं में उनकी सापेक्षिक चाल 90 किमी/घंटा है तथा वे एक-दूसरे को 36 सेकण्ड में पारकर जाती हैं। दोनों रेलगाड़ियों की लम्बाइयों में क्या अन्तर है।  
 A. 125 B. 110 C. 114 D. 100
98. एक समचतुर्भुज का परिमाप 40 मीटर है और उसकी उँचाई 5 मीटर है। इसका क्षेत्रफल है।  
 A. 60 B. 50 C. 45 D. 55
99. 784 वर्ग सेमी क्षेत्रफल वाली एक वर्गाकार कागज की शीट में से बराबर माप वाली चार बड़ी से बड़ी वृत्ताकार प्लेटें काट ली जाती हैं प्रत्येक प्लेट की परिधि ज्ञात करें।  
 A. 22 सेमी B. 44 सेमी C. 66 सेमी D. कोई नहीं
100. एक 6 सेमी व्यास की ठोस गोलाकार गेंद को पिघलाकर एक शंकु में जिसके आधार का व्यास 12 सेमी के ढाला जाता है। शंकु की उँचाई सेमी में है।  
 A. 6 B. 2 C. 3 D. कोई नहीं
101. दी गई संख्या 586972 में ऐसे कितने अंक हैं जो आरंभ में उतने ही स्थान पर हैं जितने पर वह तब होते हैं जब अंकों को अवरोही क्रम में सजाया जाता है।  
 A. दो B. एक C. तीन D. कोई नहीं
102. निम्नलिखित में से कौन भिन्न है।  
 A. टाईल B. फर्श C. दीवार D. छत
103. यदि लाल को काला, काला को हरा, हरा को बैंगनी, बैंगनी को पीला कहें तो पेड़ की पत्तियों का रंग क्या होगा।  
 A. काला B. हरा C. पीला D. बैंगनी
104. जिस प्रकार दीप का संबंध दीपावाली से है, उसी प्रकार होली का संबंध किससे है।  
 A. उमंग B. भांग C. गुलाल D. मिठाई
105. फोटोग्राफ में किसी महिला को ओर संकेत करके निशांत ने कहा वह मेरे दादा के इकलौते लड़के की लड़की है निशांत का उस महिला से क्या रिश्ता है।  
 A. चाचा B. भाई C. पिता D. मामा
106. निम्नलिखित में कौन भिन्न है।  
 A. अगस्त B. मई C. जनवरी D. मार्च
107. अगर  $83 \times 61 = 54$  तथा  $72 \times 81 = 45$  है तो  $93 \times 84$  का मान क्या होगा।  
 A. 57 B. 117 C. 97 D. 87
108. श्रृंखला में लुप्त दिए गए विकल्पों के आधार पर बताएँ।  $-baa - aab - a - a - baa$   
 A. aabba B. ababa C. babba
109. अंग्रेजी वर्णमाला में दाएँ से 10वें अक्षर के बाएँ चौथे अक्षर कौन-सा होगा।  
 A. N B. M C. L D. T

110. धन में कुल कितने फलक होते हैं।

- A. 12 B. 8 C. 6 D. कोई नहीं

111. लकी लाइन में दोनों तरफ से पॉचवॉ है लाइन में कितने व्यक्ति हैं।

- A. 10 B. 9 C. 11 D. 15

112. 3, ?, 15, 31, 63, 127

- A. 5 B. 7 C. 14 D. 8

113. किसी पुस्तक में सदैव होते हैं

- A. शब्द B. अध्याय C. अक्षर D. वाक्य

114. कौन वैसा ही है जैसा—घी, दही, पनीर

- A. सफेद B. गाय C. दूध D. मिठाई

115. विपुल, हंस से लम्बा है। हंस, आनन्द से लम्बा है। आलोक, अशोक से लम्बा है। अशोक, हंस से लम्बा है। बताएँ कि इनमें से सबसे लम्बा कौन है।

- A. आलोक B. अशोक C. विपुल D. ज्ञात नहीं किया जा सकता है।

116. आलोक को याद है कि उसकी बहन उमा का जन्म—दिन 19 अप्रैल के बाद, लेकिन 22 अप्रैल के पहले है। जबकि उसकी माँ को है कि उमा का जन्म—दिन 20 अप्रैल के बाद, लेकिन 24 अप्रैल के पहले है। अगर दोनों कथन सत्य हैं, तो बताएँ कि उमा का जन्म— कितने को है।

- A. 23 अप्रैल B. 21 अप्रैल C. 20 अप्रैल D. 22 अप्रैल

117. 1, 3, 7, 13, 21, ?

- A. 25 B. 31 C. 86 D. 74

(प्रश्न 118 से 121 तक) A, B, C, D, E और F एक परिवार के छः सदस्य हैं। इनमें दो विवाहित युगल हैं। D, B का पात्र है। C, A की माँ जो कि E का पिता है।

118. परिवार में कितने पुरुष सदस्य हैं।

- A. चार B. तीन C. दो D. तय नहीं कर सकते

119. निम्नलिखित में से कौन—सा एक विवाहित युगलों का जोड़ा है।

- A. AD B. DC C. BF D. BC

120. A की पत्नी कौन है।

- A. D B. F C. B D. C

121. E, D का कौन है।

- A. भाई B. बहन C. भाई या बहन D. कोई नहीं

122. यदि किसी घड़ी में 9 बजकर 15 मिनट हो रहे हैं तो इस स्थिति में घंटा और मिनट की सूई के बीच के कोण का माप क्या होगा।

- A. 115 डिग्री B. 172 डिग्री C. 187 डिग्री D. कोई नहीं

123. यदि वास्तविक समय 12 बजकर 30 मिनट हो रहे हो तो इस स्थिति में प्रतिबिम्बित समय क्या होगा।

- A. 12:30 B. 11:30 C. 6:30

124. सही क्रम में सजाये 1 पौधा 2 खाद्य 3 बीज 4 पत्ती 5 फूल

- A. 3,1,4,5,2 B. 3,1,2,5,4 C. 2,1,4,5,3 D. 3,1,2,5,4

125. एक जीप में हमेशा होता है।

- A. चालक B. बोनट C. बंपर D. चक्का

126. यदि 5 दिसम्बर 2000 को रविवार था तो 5 जनवरी 2005 को कौन—सा दिन होगा।

- A. मंगलवार B. बुधवार C. सोमवार D. शुक्रवार

(प्रश्न 127 से 128) राजीव, महेश से लम्बा है लेकिन नरेश से नाटा है। करुणेश, नरेश से लम्बा है। सतीश, राजीव से लम्बा है लेकिन करुणेश से नाटा है।

127. उनमें से कौन सबसे नाटा है।

- A. महेश B. करुणेश C. सतीश D. राजीव

128. उनमें से कौन सबसे लम्बा है।

- A. महेश B. करुणेश C. सतीश D. राजीव

129. निम्न में भिन्न कौन है।

- A. MN      B. KP      C. BY      D. CW
130. निम्न में से भिन्न कौन है।
- A. 61      B. 21      C. 31      D. 41
131. भिन्न छाटे।
- A. 25      B. 36      C. 81      D. 64
132. जिस प्रकार 123 का संबंध है 42 से उसी प्रकार 214 का संबंध होगा।
- A. 55      B. 49      C. 56      D. 59
133. बढई जिस प्रकार संबंधित है लकड़ी से उसी प्रकार मोची संबंधित है।
- A. लोहा      B. सोना      C. चमड़ा      D. जूता
134.  $6 : 210 :: 8 : ?$ ।
- A. 520      B. 504      C. 516      D. 512
135. सर्किट कप : गोल्फ :: कर्विलान कप :: ?।
- A. क्रिकेट      B. टेनिस      C. हॉकी      D. फुटबॉल
136. राम अपने घर से उत्तर की ओर 10 मी चला फिर वह दाये ओर मुड़कर 10 मी चला, फिर दो बार दाये ओर मुड़कर 10 मी चला, वह अब अपने घर से कितने दूरी पर है।
- A. 40 मी      B. 30 मी      C. 20 मी      D. 10 मी
137. 5 सेमी भुजा वाले एक ठोस घन को लाल रंग से रंगकर इसे 1-1 सेमी भुजा वाले ठोस घनों में विभाजित किया जाता है तां विभाजित के बाद ऐसे कितने घन होंगे जिसके दो सतह रंगा होगा।
- A. 42      B. 36      C. 56      D. 34
138. यदि BCO को 2 लिखा जाय तो उसी प्रकार ECJ को 9 लिखा जाय, तो उसी प्रकार NBC को कैसे लिखा जायेगा।
- A. 12      B. 10      C. 16      D. 20.
139. 1, 2, 6, 15, 31, 56, ?।
- A. 82      B. 52      C. 72      D. 92
140. चार में से तीन एक तरह का है, एक अलग है उसे छाटे।
- A. प्रेमपचीसी      B. कफन      C. बूढीकाकी      D. बालक

## Set-5

1. हेनसांग भारत कब आया था।  
A. 729 ई0 B. 629 ई0 C. 829 ई0 D. कोई नहीं
2. सुलेमान भारत किस शताब्दी में आया था।  
A. 11वीं B. 12वीं C. 9वीं D. 10वीं
3. अभिलेख के अध्ययन को क्या कहते हैं।  
A. एपिग्राफी B. पेलियऑग्राफी C. सेनमेटोग्राफी D. कोई नहीं
4. सबसे अधिक सोने के सिक्के किस वंश ने जारी किया था।  
A. कुषाण B. गुप्त C. मौर्य D. कोई नहीं
5. सीसे के सिक्के किस वंश ने जारी किया था।  
A. कुषाण B. गुप्त C. सातवाहनों D. मौर्य
6. कौन-सा वृक्ष रात में भी ऑक्सीजन छोड़ता है।  
A. नीम B. तुलसी C. पीपल D. कटहल
7. शरीर कौन-सा अंग है जो कभी भी विश्राम नहीं करता है।  
A. फेफड़ा B. किडनी C. मस्तिष्क D. हृदय
8. 2011 के जनगणना के अनुसार भारत का साक्षरता दर कितना प्रतिशत है।  
A. 63 B. 73 C. 65 D. 66
9. देश की जनगणना का दायित्व भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में वर्णन है।  
A. 243 B. 250 C. 246 D. कोई नहीं
10. बिहार के किस गणितज्ञ को बिहार का रामानुजम कहा जाता है।  
A. आर्यभट्ट B. वशिष्ठ नारायण सिंह C. भूपेन्द्र नारायण सिंह D. कोई नहीं
11. पटना संग्रहालय की स्थापना कब की गई थी।  
A. 1916 B. 1917 C. 1918 D. 1920
12. बिहार के किस शहर को इलेक्ट्रॉनिक नगरी कहा जाता है।  
A. मुजफ्फरपुर B. पटना C. हाजीपुर D. भागलपुर
13. लाल चने में कौन-सा एन्जाइम मिलता है।  
A. यूजेनॉल B. यूरिएस C. ट्रिप्सीन D. कोई नहीं
14. जीवन का ब्लू प्रिंट किसे कहा जाता है।  
A. आरएनए B. डीएनए C. जीन D. कोई नहीं
15. किस हार्मोन को आपात कालिक हार्मोन कहते हैं।  
A. थाईरॉक्सिन B. इंसुलिन C. एड्रीनील D. कोई नहीं
16. नमक की भारी मात्रा में सेवन करने के बावजूद किस पशु को उच्च रक्तचाप नहीं होता है।  
A. घोड़ा B. हाथी C. ऊँट D. बंदर
17. पृथ्वी पर मरुभूमि होने की सम्भावना अधिक रहती है।  
A. शून्य अक्षांश के पास B. 50 अक्षांश के पास C. 23 अक्षांश के पास
18. रंजीत सिंह ने सुप्रसिद्ध कोहिनूर हीरा प्राप्त किया था।  
A. शाह शुजा से B. इब्राहीम लोदी से C. राजकुमार अमित D. कोई नहीं
19. संविधान में मंत्रिमंडल शब्द का एक ही बार प्रयोग हुआ है। किस अनुच्छेद में वर्णन है।  
A. 76 B. 75 C. 74 D. कोई नहीं
20. सिन्हुआ किस देश की समाचार एजेंसी है।  
A. द. कोरिया B. जपान C. सिंगापुर D. चीन
21. हजामत बनाने वाला साबुन अधिक झाग देता है तथा शीघ्र सूखता नहीं क्योंकि इसमें रहता है।  
A. ईथर B. रिजन एवं ग्लिसरॉल C. एसिटोन
22. गोलमेज सम्मेलन में भाग लेने वाले एकमात्र महिला कौन थीं।  
A. एनीबेसेन्ट B. सरोजिनी नायडू C. सुचेता कृपलानी D. कोई नहीं

23. बेगमपेट अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा कहाँ है।  
A. अमृतसर B. चेन्नई C. हैदराबाद D. कोई नहीं
24. कॉकरोच के कितने हृदय कक्ष होता है।  
A. 4 B. 3 C. 13 D. 2
25. शरीर का सबसे कमजोर हड्डी कौन होता है।  
A. जबड़े की हड्डी B. कान की हड्डी C. हंसुली की हड्डी D. कोई नहीं
26. मीटर ब्रिज की सहायता से क्या ज्ञात किया जाता है।  
A. विद्युत घारा B. विद्युत विभव C. विद्युत प्रतिरोध D. विद्युत आवेश
27. स्याही के धब्बे को मिटाने के लिए किस अम्ल का प्रयोग किया जाता है।  
A. ऑक्सेलिक अम्ल B. लैक्टिक अम्ल C. हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
28. साल किस प्रकार के वन का मुख्य वृक्ष है।  
A. पर्णपाती B. सदाहरित C. ज्वारीय D. शंकुधारी
29. अजगैबीनाथ मंदिर कहाँ है।  
A. पूर्णिया B. औरंगाबाद C. सुलतानगंज D. गया
30. पोचम्पाद बौध किस नदी पर है।  
A. व्यास B. रावी C. गोदावरी D. कृष्णा
31. थीन बौध किस नदी पर है।  
A. व्यास B. रावी C. गोदावरी D. कृष्णा
32. रुक्मिणी देवी किस नृत्य से संबंधित है।  
A. मणिपुरी B. कथकली C. कथक D. भरतनाट्यम
33. जय प्रकाश नारायण ने कब सर्वोदय योजना को प्रस्तुत किया था।  
A. 1955 B. 1952 C. 1950 D. कोई नहीं
34. उत्तर राम चरित के लेख कौन है।  
A. तुलसीदास B. भवभूति C. वात्स्यायन D. सोमदेव
35. राणा कुम्भा किस वंश का था।  
A. तुलुव वंश B. ससवनी वंश C. सिसोदिया वंश D. कोई नहीं
36. प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने गुजरात राज्य में कितने वर्षों तक मुख्यमंत्री पद पर रहे थे।  
A. 10 B. 11 C. 12 D. 13
37. किस शहर को संस्कृत नगरी घोषित किया गया।  
A. उज्जैन B. प्रयाग C. ऋषिकेश D. नालगुंडम
38. सौरमंडल में किस ग्रह की ऋतुएँ पृथ्वी के समान हैं।  
A. मंगल B. शुक्र C. बुध D. कोई नहीं
39. सर्वप्रथम पृथ्वी की त्रिज्या मापने वाल विद्वान कौन था।  
A. टॉल्मी B. इरैटोस्थनीज C. कॉपरनिकस D. गैलीलियो
40. चुम्बकीय भूमध्य रेखा पर नमन का कोण कितना होता है।  
A. 90 डिग्री B. शून्य डिग्री C. 45 डिग्री D. 180 डिग्री
41. निम्न में से कौन सबसे अधिक प्रत्सास्थ है।  
A. रबर B. चोदी C. पारा D. स्टील
42. बलबन का वास्तविक नाम क्या था।  
A. जहरउद्दीन B. बहाउद्दीन C. अलीगुस्प D. कोई नहीं
43. तेंदुलकर समिति का संबंध किससे है।  
A. बीमा क्षेत्र B. बैंक सेवा से C. गरीबी से D. भुगतान संतुलन से
44. प्रायद्वीपों का महाद्वीप किसे कहा जाता है।  
A. अफ्रीका B. एशिया C. यूरोप D. कोई नहीं
45. 17वीं संतांतर रेखा किन दो देशों के बीच है।  
A. अमेरिका व कनाडा B. उ कोरिया व द कोरिया C. उ वियतनाम व द वियतनाम

47. किस रंग का अपवर्तनांक कम होता है।  
 A. बैंगनी B. हरा C. पीला D. लाल
48. मतदाता के अंगुली पर स्याही लगाने में किसका प्रयोग किया जाता है।  
 A. सिल्वर आयोडाइड B. सिल्वर ब्रोमाइड C. सिल्वर नाइट्रेट
49. कवकों का अध्ययन विज्ञान के किस शाखा में किया जाता है।  
 A. फाइकोलॉजी B. माइकोलॉजी C. कान्कोलॉजी D. कोई नहीं
50. कृषि संबंधित जानकारी ऋग्वेद के किस मंडल से जानकारी मिलता है।  
 A. तीसरा B. छठा C. सातवा D. चौथा
51. नचिकेता एवं यम का संवाद का वर्णन किस उपनिषद से मिलता है।  
 A. कठोपनिषद B. ऐतरेय उपनिषद C. कौशीतिकी उपनिषद
52. वैष्णव धर्म का सर्वाधिक विकास किस काल में हुआ था।  
 A. मौर्य काल B. कुषाण काल C. गुप्त काल D. कोई नहीं
53. चाय या कॉफी के अत्याधिक सेवन के कारण किस विटामिन की कमी हो जाता है।  
 A. विटामिन-ए B. विटामिन-बी 12 C. विटामिन-सी
54. विडाल परीक्षण किस रोग का पता लगाने के लिए किया जाता है।  
 A. टीबी B. एड्स C. टाइफाइड D. कोई नहीं
55. आईसी चिप्स का निर्माण कम्प्यूटर के किस पीढ़ी में हुई थी।  
 A. तीसरी B. दुसरी C. चौथी D. पाँचवी
56. किसी कम्प्यूटर के प्रोग्राम में बच्चों द्वारा प्रयुक्त भाषा प्रायः कौन-सी है।  
 A. प्रोलॉग B. लोगो C. कोबोल D. परम
57. नाना साहेतव के नाम से कौन प्रसिद्ध था।  
 A. वालाजी विश्वनाथ B. वालाजी वाजी राव C. बाजी राव प्रथम D. कोई नहीं
58. 1977 ई के इम्पीरियल दरवार में हाथ से काटी हुई खादी के कपड़े पहनकर कौन गया था।  
 A. गोंधी B. तिलक C. जी.बी. जोशी
59. विदेशी यात्री पीटर मुडी किस मुगल शासक के दरबार में आया था।  
 A. बाबर B. औरंगजेब C. शाहजहाँ D. जहाँगीर
60. पिरामिड स्पाट्स शब्द किस खेल से संबंधित है।  
 A. टेनिस B. फुटबॉल C. हॉकी D. विलियर्ड
61. घूपगढ़ किस पर्वत क्षेत्र की सर्वोच्च चोटी है।  
 A. अरावली B. नीलगिरी C. सतपुड़ा D. कोई नहीं
62. डेगू बुखार किस मछर के काटने से होता है।  
 A. एडीस मछर B. मादा मछर C. क्यूलेक्स मछर D. कोई नहीं
63. भारत के किस राज्य ने सभी पर्यटन स्थलों का नाम चिड़ियों के नाम पर रखा है।  
 A. मध्यप्रदेश B. विहार C. उत्तरप्रदेश D. हरियाणा
64. पारा का सर्वाधिक उत्पादन करने वाला देश कौन है।  
 A. फ्रांस B. इटली C. स्पेन D. रूस
65. स्वाचालित कलाई घड़ियों में उर्जा मिलती है।  
 A. करचल ऐटन से B. बैटरी से C. द्रव क्रिस्टल से D. हमारे हाथ के विभिन्न संचलन से
66. लीलावती पुस्तक किस विषय से संबंधित है।  
 A. राजनितिक B. भूगोल C. गणित D. विज्ञान
67. प्रोट्रीन शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया था।  
 A. पैलेड B. तलासने C. ब्रजिलियस D. कोई नहीं
68. अनुप्रस्त तनाव सम्भव है सिर्फ।  
 A. ठोस B. तरल C. ठोस और तरल D. गैस
69. किस गवर्नर के शासन काल में कलकता, मद्रास, मुम्बई उच्च न्यायालय की स्थापना हुई है।  
 A. कैनिंग B. डलहौजी C. वारेन हेस्टिंग्स

70. विधवा पुनविवाह ऐक्ट कब पारित हुआ था।  
A. 1956 B. 1856 C. 1859 D. कोई नहीं
71. समाजवाद शब्द का पहला प्रयोग किसने किया था।  
A. कालमार्क्स B. रॉबर्ट ओवेन C. मेजनी D. कोई नहीं
72. मनुष्य का पाचन क्रिया का प्रारंभ होता है।  
A. उदर B. अहार नाल C. मुख D. छोटी आंत
73. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक की स्थापना कब हुआ था।  
A. 2 सितम्बर 1975 B. 2 अक्टूबर 1975 C. 2 मार्च 1975 D. कोई नहीं
74. मसालों की रानी किसे कहा जाता है।  
A. लौंग B. कालीमिर्च C. इलायची D. कोई नहीं
75. अशुद्ध रक्त किसके द्वारा प्रवाहित होता है।  
A. घमनी B. शिरा C. महाधमनी D. कोई नहीं
76. निम्न में से कौन-सी संख्या उचित भिन्न है।  
A. 7 B.  $\frac{2}{7}$  C.  $\frac{41}{31}$  D.  $\frac{17}{13}$
77. किसी संख्या में 4 से भाग देने पर शेषफल 3 प्राप्त होता है, तो इससे तिगुनी संख्या में 4 से भाग देने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा।  
A. 1 B. 3 C. 2 D. 9
78.  $3+7+11+15+19+\dots$  का 40 वाँ पद होगा।  
A. 181 B. 159 C. 171 D. 169
79. 1 से 100 तक संख्या का योगफल ज्ञात करें।  
A. 4950 B. 5050 C. 3650 D. कोई नहीं
80.  $4\sqrt{3}$ ,  $2\sqrt{2}$  तथा  $4\sqrt{2}$  का ल.स. ज्ञात करें।  
A.  $6\sqrt{2}$  B.  $12\sqrt{2}$  C.  $\sqrt{6}$  D. कोई नहीं
81. वे छोटे से छोटे संख्या जिसे 12, 15, 20 या 54 से भाग करने पर प्रत्येक दशा में शेष 4 बचे है।  
A. 536 B. 454 C. 540 D. 544
82. दो संख्याएँ 3 : 4 के अनुपात में हैं। यदि उनका म.स. 4 है तो ल.स. होगा।  
A. 48 B. 42 C. 36 D. 24
83. दिये भिन्नो में सबसे छोटी है।  $\frac{7}{6}, \frac{6}{7}, \frac{9}{4}, \frac{4}{5}, \frac{5}{7}$   
A.  $\frac{7}{6}$  B.  $\frac{4}{5}$  C.  $\frac{7}{9}$  D.  $\frac{5}{7}$
84. एक विद्यालय में  $\frac{1}{4}$  भाग लड़कियाँ तथा  $\frac{1}{6}$  भाग लड़के एक शिविर में भाग लेते हैं। कुल विद्यार्थियों का कितना भाग शिविर में भाग नहीं लेते है।  
A.  $\frac{5}{12}$  B.  $\frac{7}{12}$  C.  $\frac{7}{24}$  D.  $\frac{13}{24}$
85. वह न्यूनतम पूर्ण वर्ग संख्या जो 3, 4, 5, 6 एवं 8 से विभाज्य है, जो संख्या है।  
A. 400 B. 900 C. 3600
86. संख्या  $(2153)^{18}$  का ईकाई का अंक होगा।  
A. 1 B. 3 C. 7 D. 9
87. निम्न में से कौन सी संख्या सह अभ्याज्य है।  
A. (2, 4) B. (1, 9) C. (4, 16) D. (5, 25)
88. निम्न में से कौन-सी यौगिक संख्या है।  
A. 1 B. 3 C. 7 D. 9
89. मिट्टी के तेल का एक ड्रम  $\frac{3}{4}$  भाग भरा हुआ है। उसमें से 30 लीटर मिट्टी का तेल निकालने पर यह  $\frac{7}{12}$  भरा रह जाता है। ड्रम की धारिता ज्ञात करें।  
A. 150 B. 180 C. 270 D. 190
90. चार लगातार सम संख्याओं का औसत 27 है बड़ी संख्या कौन सी है।  
A. 23 B. 24 C. 30 D. 33
91. चावल के मूल्य में 25 प्रतिशत की कमी होने पर कोई व्यक्ति 600 रु में 10 किग्रा अधिक चावल खरीद सकता है। चावल का प्रति किग्रा घटा हुआ मूल्य है।  
A. 30 B. 25 C. 20 D. 15
92. 30 क्विंटल दो मिट्टिक टन का कितना प्रतिशत है।  
A. 300 प्रतिशत B. 250 प्रतिशत C. 150 प्रतिशत
93. 18 वस्तुओं का क्रयमूल्य 15 वस्तुओं के विक्रयमूल्य के बराबर है। लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।  
A. 15 B. 20 C. 25 D. 30
94. एक फल विक्रेता ने 10 रु में 7 की दर से संतरे खरीदे और उन्हें 40 प्रतिशत लाभ पर बेचा। एक ग्राहक को 10 रु में कितने संतरे मिले।

- A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
95. एक मिश्रण में दूध तथा पानी का अनुपात 5 : 1 है। 10 लीटर पानी मिलाने पर दूध तथा पानी का अनुपात 5 : 2 हो जाता है। तो मिश्रण में दूध की मात्रा कितनी है।
- A. 70 B. 60 C. 50 D. कोई नहीं
96. SOME के अक्षरों को अलग-अलग कितनी तरह से कमबद्ध किया जा सकता है।
- A. 20 B. 30 C. 24 D. कोई नहीं
97. दो पासे एक साथ फेंके जाने पर उनपर आने वाले अंकों योग के कम-से-कम दस होने की संभावना क्या है।
- A.  $1/12$  B.  $5/36$  C.  $1/6$  D. कोई नहीं
98. एक अष्टभुज में विकर्णों की संख्या क्या होगी।
- A. 20 B. 16 C. 50 D. कोई नहीं
99. एक वृत्त का व्यास 3.5 सेमी है। इस वृत्त की परिधि क्या है।
- A. 12 B. 11.5 C. 11 D. कोई नहीं
100. यदि 3 पुरुष या 9 लड़के एक काम 21 दिन में पूरा करते हैं। उसी काम को 5 पुरुष और 6 लड़के कितने दिन में पूरा कर सकते हैं।
- A. 9 दिन B. 12 दिन C. 14 दिन D. कोई नहीं
101. 101. भिन्न छाटे।
- A. क्रिकेट B. 12 हॉकी C. टेनिस D. फुटबॉल
102. जनवरी : नवम्बर :: रविवार : ?
- A. मंगलवार B. 12 सोमवार C. शुक्रवार D. शनिवार
103. DE : 10 :: HI : ?
- A. 17 B. 20 C. 36 D. 46
104. 6 : 222 :: 7 : ?
- A. 350 B. 12 343 C. 360 D. 336
105. 1 निर्घनता 2. आबादी 3. मृत्यु 4. बेरोजगारी 5. रोग
- A. 1,3,5,2,4 B. 5,3,1,2,4, 20 C. 2,4,1,5,3 D. 2,3,1,5,4
106. 1. कभी नहीं 2. कभी-कभी 3. सामान्यतः 4. यदा-कदा 5. हमेशा
- A. 1,3,5,2,4 B. 5,3,2,4,1 20 C. 2,4,1,5,3 D. 2,3,1,5,4
107. 20, 20, 19, 16, 17, 13, 14, 11, ?
- A. 10, 10 B. 10, 11 C. 13, 14 D. 13, 16
108. 9, 27, 31, 155, 161, 1127, ?
- A. 1135 B. 1288 C. 316 D. 2245
109. घुआँ : प्रदूषण :: युद्ध : ?
- A. विजय B. शान्ति C. सन्धि D. विनाश
110. यदि किसी माह का तीसरा दिन सोमवार है, तो निम्नलिखित में से उस माह के 21 वे से 5 वें दिन कौन-सा दिन होगा।
- A. रविवार B. सोमवार C. मंगलवार D. बुधवार
111. अगर 18 फरवरी 1997 सोमवार था, तो 18 फरवरी 1999 कौन-सा दिन होगा।
- A. रविवार B. सोमवार C. मंगलवार D. बुधवार
112. निम्न में से कौन-सा लीप वर्ष नहीं है।
- A. 1900 B. 1600 C. 2000 D. 2400
113. 3 और 4 बजे घड़ी की सुईयाँ कब आपस में मिलेंगी।
- A. 3 : 15 B. 3 : 23 C. 3 : 16 D. कोई नहीं
114. यदि मुकेश की घड़ी में 5 बजकर 20 मिनट हो रहा है, तो दर्पण में यह कितना बजता हुआ दिखाई देगा।
- A. 6 : 40 B. 3 : 20 C. 7 : 40 D. 50
115. यदि किस कूट भाषा में INDIA को 95491 लिखा जाए, तो DELHI को उसी कूट भाषा में कैसे लिखा जाएगा।
- A. 45398 B. 45839 C. 45339 D. 45389
116. यदि DO को 21 तथा DID को 20 लिखा जाता है, तो DONE को क्या लिखा जाएगा।
- A. 46 B. 56 C. 42 D. 50
117. भिन्न छाटे।
- A. आम B. अमरुद C. जाबुन D. खजूर
118. हवा को घोती, धोती को पानी, पानी को दूध, दूध को मछली, मछली को सॉप कहा जाए, तो गाय पीने के लिए हमें क्या देती है।
- A. घोती B. दूध C. मछली D. पानी
119. सुधीर पूरब दिशा की ओर जा रहा है। कुछ दूर जाने पर वह दो बार अपने बायीं ओर मुड़ जाता है, तो अब वह किस दिशा में जा रहा है।
- A. पूरब B. उत्तर C. दक्षिण D. पश्चिम
120. यदि दक्षिण-पूरब उत्तर हो जाए, उत्तर-पूरब पश्चिम हो जाए और आगे भी इसी प्रकार परिवर्तन का क्रम जारी रहे, तो पश्चिम क्या होगा।
- A. उत्तर-पश्चिम B. दक्षिण-पश्चिम C. उत्तर-पूरब D. दक्षिण-पूरब
121. भिन्न छाटे।

- A. पास्कल B. लोगो C. कोबोल D. माउस  
122. अंग्रेजी वर्णमाला में बायें से 12 वें अक्षर के दायाँ ओर 8 वॉ अक्षर कौन-सा होगा।  
A. K B. W C. T D. V  
123. अंग्रेजी वर्णमाला के विपरीत क्रम में आपके दायाँ से 7 वें अक्षर के बायाँ ओर 12 वॉ अक्षर कौन-सा होगा।  
A. Q B. H C. T D. S  
124. शब्द IDEAL में ऐसे कितने अक्षर-युग्म हैं, जिनके बीच यहाँ उतने ही अक्षर मौजूद हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं।  
A. दो B. एक C. तीन D. कोई नहीं  
125. एक आदमी की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा, उसकी माँ मेरी माँ की इकलौती बेटी है। महिला का उस आदमी से क्या  
A. दादी B. चाची C. माँ D. वहन  
( प्रश्न 126 से 130 ) छः पुस्तक एक-दूसरे के उपर सजा कर रखी गई हैं। भौतिकी की पुस्तक अंग्रेजी और गणित के बीच है। अर्थशास्त्र और भूगोल के बीच में तीन पुस्तकें हैं। भूगोल है अंग्रेजी और इतिहास के बीच और अंग्रेजी की पुस्तक सबसे उपर में नहीं है। अर्थशास्त्र पुस्तक उपर नहीं है।  
126. सबसे उपर में कौन-सा पुस्तक है।  
A. भूगोल B. इतिहास C. अर्थशास्त्र D. गणित  
127. सबसे नीचे कौन-सी पुस्तक है।  
A. भूगोल B. इतिहास C. अर्थशास्त्र D. गणित  
128. भौतिकी और अर्थशास्त्र के बीच में कौन-सी पुस्तक है।  
A. भूगोल B. इतिहास C. अर्थशास्त्र D. गणित  
129. सबसे नीचे से गिनने पर तीसरी किताब कौन-सी है।  
A. भौतिकी B. इतिहास C. अर्थशास्त्र D. अंग्रेजी  
130. सबसे उपर से गिनने पर चौथे किताब कौन-सी है।  
A. भौतिकी B. इतिहास C. अर्थशास्त्र D. अंग्रेजी  
131.  $4 \times 40 = 10$ ,  $5 \times 5 = 1$ ,  $1 \times 7 = 7$ ,  $11 \times 11 = ?$   
A. 22 B. 21 C. 1 D. कोई नहीं  
132. ( 7, 11, 13 ) के समान है।  
A. 2, 3, 6 B. 3, 5, 6 C. 7, 11, 15 D. 2, 3, 5  
133. 1 दही 2 घास 3 मक्खन 4 दूध 5 गाय  
A. 5, 2, 1, 4, 3 B. 5, 2, 1, 3, 4 C. 5, 2, 4, 1, 3 D. 5, 3, 1, 4, 2  
134. दस संख्याओं का औसत 7 है। यदि प्रत्येक संख्या को 12 से गुणा कर दे तो नई संख्याओं का औसत क्या होगा।  
A. 82 B. 7 C. 84 D. 19  
135. यदि  $2^{x-1} + 2^{x+1} = 320$  तो  $x^2$  का मान ज्ञात करें।  
A. 49 B. 7 C. 8 D. 19  
136. निम्न में से भिन्न कौन है।  
A. गिटार B. पियानो C. सितार D. बीणा  
137. यदि एक अर्धवृत्त का परिणाम 36 सेमी हैं, तो इसका क्षेत्रफल है।  
A. 77 B. 206 C. 160 D. 210  
138. 14 की द्विधारी अंक पद्धति में निरूपित करें।  
A. 1120 B. 1111 C. 1110 D. कोई नहीं  
139. 26 जनवरी 1950 को कौन दिन था।  
A. मंगल B. बुध C. शुक्र D. गुरुवार  
140. 1 से 50 तक के प्राकृत संख्या का योगफल होगा।  
A. 1175 B. 1275 C. 1375 D. 1475  
141. नई पुस्तक मिसिंग पर्सन के लेखक है।  
A. चेतन भगत B. केबिन पीटसन C. पैट्रिक मोदियानों D. एपीजे अब्दुल कलाम  
142. नई पुस्तक हाफ गर्ल फेड के लेखक है।  
A. चेतन भगत B. केबिन पीटसन C. पैट्रिक मोदियानों D. एपीजे अब्दुल कलाम  
143. भरत में वाई फाई की सुविधा से युक्त रेलवे स्टेशन कौनसा है।  
A. झांसी B. धनवाद C. चेन्ई D. बंगलुरु सिटी  
144. जीतू राय किस खेल से संबंधित है।  
A. कुश्ती B. निशानेबाजी C. चक्का फेंक D. कोई नहीं  
145. भारत सरकार द्वारा प्रतिवर्ष अन्त्योदय दिवस मानाया जाएगा।  
A. 2 अक्टूबर B. 24 सितम्बर C. 25 सितम्बर D. कोई नहीं  
146- ,d 79 ehVj mWps xksy [kEHks ij ,d cUnj ,d feuV esa 4 ehVj p<+rk gS] ysfdu nwljs feuV gh 1 ehVj uhps f[kld vkrk gS] [kEHks ds

उपरी सिरे पर बन्दर को पहुँचने में लगने वाला समय होगा।

A. 50 मिनट

B. 51 मिनट

C. 55 मिनट

D. 61 मिनट

147. दो ट्रेन एक साथ 200 किमी प्रति घंटा की रफतार से चल रही हैं। वे एक ही समय विपरीत दिशा के स्टेशन से रवाना हुईं और अपने गंतव्य स्थान पर पहुँचने में 1000 किमी की यात्रा करनी है। यदि दोनों ट्रेन सुबह 10 बजे अपने स्थान से रवाना हुईं, तो दोनों पर एक-दूसरे को कौंस करेगी।

A. 2 : 30

B. 12 : 30

C. 11 : 30

D. 1 : 30

148. कुत्तों तथा कौओं के झुण्ड में पैरों की संख्या सिरों की संख्या के दोगुने से 20 ज्यादा है, तो कुत्तों की संख्या होगी।

A. 15

B. 10

C. 8

D. 30

149. 35वें राष्ट्रीय खेल 2015 में कहाँ होगा।

A. केरल

B. गोवा

C. छत्तीसगढ़

D. कोलकता

150. 2018 में युवा ओलम्पिक खेल कहाँ होगा।

A. अर्जेंटीना

B. ब्राजील

C. रूस

D. आस्ट्रेलिया

## Set-6

1. गुप्त काल में स्वर्ण के मुद्रा को क्या कहते थे।  
A. दिनार B. रूपक C. जीतल D. कोई नहीं
2. जूनागढ़ अभिलेख का संबंध किस शासक का है।  
A. स्कंदगुप्त B. खारबेल C. राजा भोज D. रुद्रदामन
3. नवसाहसांक चरित की रचना किसने किया था।  
A. सोमदेव B. पदमगुप्त C. पदमाभन D. अतुल
4. भगवद्गीता का अंग्रजी में अनुवाद किसने किया था।  
A. विल्किन्स B. विलियम जोन्स C. मौकले D. कोई नहीं
5. अग्नि का अविष्कार किस काल में हुआ था।  
A. नवपषाणकाल B. पुरापाषाण काल C. मध्यपषाणकाल D. कोई नहीं
6. 2011 के जनगणना के अनुसार बिहार की जनसंख्या देश की जनसंख्या का कितना प्रतिशत है।  
A. 10 B. 8.6 C. 2.8 D. 7.2
7. 2011 के जलगणना के अनुसार भारत की न्यूनतम दशकीय वृद्धि दर वाला राज्य है।  
A. अरुणाचल प्र.0 B. नागालैण्ड C. उ०प्र० D. मध्य प्रदेश
8. पटना स्थित विश्व विख्यात खुदावख्श लाईब्रेरी की स्थापना कब हुई।  
A. 1881 B. 1891 C. 1897 D. कोई नहीं
9. बिहार राज्य में सर्वाधिक गर्म जलकुण्ड कहाँ है।  
A. मुंगेर B. राजगीर C. गया D. बोधगया
10. बिहार की प्रथम मैथली फिल्म है।  
A. कन्यादान B. भैया C. हे मैया तोहर पिरिया चढ़ोबे D. सीता
11. गायत्री मंत्र का वर्णन ऋग्वेद किस मंडल में है।  
A. दूसरा B. तीसरा C. चौथा D. दसवा
12. महाभारत में कुल कितने पर्व हैं।  
A. 16 B. 18 C. 20 D. 12
13. जन्तुओं में होनेवाली फूट एण्ड माउथ रोग किसके कारण से उत्त्पन्न होता है।  
A. जीवाणु B. विषाणु C. प्रोटोजोवा D. कवक
14. पौधे के लिए सबसे अच्छा उर्वरक कौन है।  
A. कैलिशियम B. कम्पोस्ट C. पोटैश D. कोई नहीं
15. सभी अम्लों में अनिवार्य रूप पाये जाने वाला पदार्थ है।  
A. कार्बन B. हाईड्रोजन C. नाइट्रोजन D. कोई नहीं
16. सोना का आपेक्षिक घनत्व कितना होता है।  
A. 19.3 B. 22.2 C. 18.3 D. कोई नहीं
17. किस वैज्ञानिक को प्रकाश संश्लेषण पर कार्य करने के लिए नोबेल पुरस्कार मिला है।  
A. मैल्विन B. कैल्विन C. दोनों को D. कोई नहीं
18. सोलह महाजनपद की जानकारी किस जैस साहित्य से मिलता है।  
A. अंगुत्तर निकाय B. भागवती सूत्र C. अचरंगसूत्र D. कोई नहीं
19. किस ग्रंथ से पता चलता है कि अशोक ने बौद्ध धर्म का प्रचार-प्रसार श्रीलंका में किया था।  
A. मुद्राराक्षस B. इन्डिका C. दीपवंश D. कोई नहीं
20. अशोक की पत्नी का क्या नाम था।  
A. रेक्सोना B. माद्री C. कारुवाकी D. छेमा
21. भारत का मैकियावेली किसे कहा जाता है।  
A. चाणक्य B. पाणनी C. कालीदास D. कबीर
22. किसने पाटलीपुत्र को पोलिमब्रोथा कहा है।  
A. हेनसांग B. मेगास्थनीज C. हर्षवद्वन D. कोई नहीं
23. किस शासक का उपनाम श्रेणिक था।

- A. बिम्बिसार B. अशोक C. चन्द्रगुप्त मौर्य D. अजातसत्र  
24. वाफा किस देश की समाचार एजेंसियों है।  
A. सिघापुर B. जपान C. फिलीस्तीन D. चीन  
25. विश्व की जन्मत किस शहर को कहा जाता है।  
A. इटली B. पेरिस C. रोम D. कोई नहीं  
26. तिलचट्टा किस संघ का प्राणी है।  
A. आर्थोपोडा B. एनिलिडा C. सरीसृप D. कोई नहीं  
27. बिहार का वह कौन व्यक्ति है जो माउंट एवरेस्ट पर चढ़कर पहला बिहारी होने का गौरव प्राप्त किया है।  
A. प्रेम कुमार B. राहुल रंजन C. सुमित सिंह D. राजा झा  
28. गंगा के तट पर मुंगेर नामक प्राचीन नगर बसा है। इस नगर की स्थापना का श्रेय किसको जाता है।  
A. अशोक B. मीर कासिम C. चन्द्रगुप्त मौर्य  
29. भारत की जलवायु कैसी है।  
A. ट्रॉपिकल B. सब ट्रॉपिकल C. सवाना तुल्य D. कोई नहीं  
30. बिहार के कितने क्षेत्र में कृषि की जाती है।  
A. 60 प्रतिशत B. 75 प्रतिशत C. 50 प्रतिशत D. 80 प्रतिशत  
31. अंग्रेजों के विरोध में भारत के प्रथम स्वतंत्रता सेनानियों में से एक कौन थी।  
A. महात्मा गाँधी B. चितूर रानी चैनप्पा C. रानी लक्ष्मीबाई  
32. किस सागर की सीमाएँ तीन महाद्वीप को स्पर्श करती है।  
A. अरब सागर B. कैरेबियन सागर C. भूमध्य सागर D. लाल सागर  
33. अशोक ने तक्षशिला में बिद्रोह के दमन के लिए किसको भेजा था।  
A. कुनाल B. संधमित्रा C. राजश्री D. कोई नहीं  
34. ज्योति तीव्रता मांत्रक होता है।  
A. कैण्डेला B. रेडियन C. बेबर D. मोल  
35. एक फैदम बराबर होता है।  
A. 8 फीट B. 4 फीट C. 10 फीट D. 6 फीट  
36. विधुत विभव कौन-सी राशि है।  
A. सडिस B. अडिस C. दोनो D. कोई नहीं  
37. न्यूटन के प्रथम नियम को और किस नाम से जाना जाता है।  
A. कैनडला का नियम B. गैलीनियों का नियम C. मेयर का नियम  
38. चिकित्सा शास्त्र का जनक किसे कहा जाता है।  
A. हिप्पोक्रेट्स B. थियोफ्रस्टस C. लीनियस D. कोई नहीं  
39. सॉप का अध्ययन विज्ञान के किस शाखा में होता है।  
A. सॉरोलॉजी B. ऑफियोलॉजी C. मिरमीकोलॉजी D. कोई नहीं  
40. बर्दमान ट्रॉफी किस खेल से संबंधित है।  
A. फुटबॉल B. हॉकी C. कुश्ती D. भरतोलन  
41. क्यूबा का राष्ट्रीय खेल है।  
A. क्रिकेट B. वॉलीबॉल C. बेसबॉल D. फुटबॉल  
42. मानव किडनी में प्रमुख रसायनिक यौगिक उपस्थित होता है।  
A. म्यूरिक एसिड B. यूरिक एसिड C. फॉर्मिक एसिड D. कोई नहीं  
43. मुक्त रूप से लटकी चुम्बकीय सूई भौगोलिक अक्ष के साथ कितने डिग्री का कोण बनाता है।  
A. 90 B. 36 C. 18 D. 22  
44. एक समतल दर्पण पर आपतित किरण 60 डिग्री का कोण बनाती है, तो परावर्तन कोण होगा।

- A. 30 डिग्री B. 60 डिग्री C. 90 डिग्री
45. शनि ग्रह के रिंग्स की खोज किसने किया था।  
A. गैले B. गैलिलियो C. कॉपरनिकस D. कोई नहीं
46. ऑक्टोपस है।  
A. संधिपाद B. शूलचर्मी C. हेमीमॉर्ड D. मृदुकवची
47. केंचुए में कितनी आँखें होती हैं।  
A. एक B. दो C. बहुत D. कोई नेत्र नहीं
48. तितलियों का अध्ययन कहलाता है।  
A. इथियोलॉजी B. लैपीटेरियोलॉजी C. पोलीनोलॉजी D. नियोटोलॉजी
49. कोशिका की आत्महत्या की थैली कहलाता है।  
A. न्यूक्लियोसोम B. राइबोसोम C. गॉल्जीकाय D. लाइसोसोम
50. आलू में झुलसार रोग का कारक क्या है।  
A. जीवाणु B. विषाणु C. कवक D. प्रोटोजोआ
51. संघ सूची में कितने विषय हैं।  
A. 62 B. 52 C. 90 D. 99
52. रिजर्व बैंक का राष्ट्रीकरण कब हुआ था।  
A. 1935 B. 1955 C. 1949 D. कोई नहीं
53. गुप्त साम्राज्य के सबसे बड़े अधिकारी कहलाते थे।  
A. सन्धिविग्रहक B. महादण्डनायक C. कुमारामात्य D. कोई नहीं
54. गुप्त वंश का राजकीय चिन्ह था।  
A. मछली B. गरुड़ C. बाघ D. घनुष
55. रावण वध के लेखक हैं।  
A. वाणभट्ट B. वत्स भट्ट C. शूद्रक D. कोई नहीं
56. पसिद्व पेट्रोनास टिवर कहाँ स्थित है।  
A. चीन B. जापान C. मलेशिया D. ठण्डोनेशिया
57. खेल को खेल की भावना से खेलो यह किसने कहा।  
A. जवाहर लाल नेहरू B. इंदिरा गाँधी C. कुबर्तिन D. कोई नहीं
58. जय प्रकाश नारायण हजारीबाग जेल से भागकर किस देश चले गये थे।  
A. श्रीलंका B. नेपाल C. चीन D. कोई नहीं
59. किस अनुच्छेद में यह अधिकार है कि महान्यायादी संसद का सदस्य नहीं होते हुए भी संसद की बैठक में भाग ले सकता है।  
A. 76 B. 77 C. 88 D. कोई नहीं
60. DNA किसमें पाया जात है।  
A. लाइसोसोम B. राइबोसोम C. माइटोकॉण्ड्रिया D. कोई नहीं
61. सॉप का जहर क्या है।  
A. प्रोटीन B. क्षार C. अम्ल D. लवण
62. आधुनिक आवर्त श्रेणी में आवर्तों की संख्या है।  
A. 16 B. 7 C. 8 D. 18
63. रंगोली लोक शैली प्रचलित है।  
A. उड़ीसा B. आन्ध्रप्रदेश C. प. बंगाल D. महाराष्ट्र

64. अलेक्जेंडर दी गेट भारत में कितने समय तक रहा ।

- A. 16 माह B. 18 माह C. 19 माह D. 17 माह

65. कौन-ससा संक्रमण तत्व है।

- A. लोहा B. फॉस्फोरस C. पोटैशियम D. क्रिप्टॉन

66. सर्वप्रथम अग्नि का प्रयोग करने वाला मानव था।

- A. जावा मानव B. रामापिथिकस मानव C. पेकिंग मानव D. एटलांटिक मानव

67. बिना निषेचन से बना फल कहलाता है।

- A. पार्थेनोजिनेसिस B. पार्थेनोकापी C. माइटोसिस D. मिथोसिस

68. प्रत्येक आवर्त का अंतिम सदस्य होता है।

- A. एक अधातु B. एक हैलोजन C. एक उपधातु D. एक अक्रिय गैस

69. सिवालिक श्रेणी का निर्माण हुआ था।

- A. इयोजोइक में B. केनोजोइक में C. मेसोजोइक में D. पैल्योजोइक में

70. कौन-सा रक्त स्कंदन के लिए अनिवार्य है।

- A. सोडियम B. क्लोरीन C. लोहा D. कैल्शियम

71. निम्नलिखित में से किसके साथ प्रतिवर्ती क्रिया का संबंध है।

- A. तंत्रिका B. मेरुदण्ड C. त्वचा D. मस्तिष्क

72. एथलीट्स फुट नामक बीमारी किससे उत्पन्न होती है।

- A. जीवाणु B. कवक C. प्रोटोजोआ D. विषाणु

73. ऑस्टोपोरोसिस शरीर के निम्न अंग को प्रभावित करती है।

- A. त्वचा B. नेत्र C. गला D. अस्थि

74. द्रवचालित मशीनें किस सिद्धान्त से काम करती हैं।

- A. न्यूटन सिद्धान्त B. प्लवन सिद्धान्त C. पास्कल सिद्धान्त D. कोई नहीं

75. हमारे शरीर में कुल कितनी मांसपेशियाँ होती हैं।

- A. 556 B. 639 C. 580 D. कोई नहीं

76. अग्नि-5 की मारक क्षमता है।

- A. 5000 किमी B. 7000 किमी C. 8000 किमी D. कोई नहीं

77. चार संख्याओं का औसत 28 है। उनमें से तीन संख्या का औसत चौथी संख्या का दुगुना है। तो चौथी संख्या क्या करे।

- A. 12 B. 16 C. 20 D. कोई नहीं

78. 40 लीटर दूध और पानी के मिश्रण में 20 प्रतिशत पानी मिला हुआ है, कितना पानी और मिला देना चाहिए कि मिश्रण में पानी की मात्रा 36 प्रतिशत हो जाए।

- A. 12 लीटर B. 16 लीटर C. 20 लीटर D. 10 लीटर

79. चार मिश्रणों में दूध और पानी के अनुपात क्रमशः 1 : 2, 2 : 3, 3 : 2, तथा 7 : 8 हैं। यदि उनकी बराबर मात्रा परस्पर मिला दी जाए, तो नये मिश्रण में दूध तथा पानी का अनुपात होगा।

- A. 13 : 15 B. 9 : 11 C. 11 : 9 D. कोई नहीं

80. तीन कक्षाओं के विद्यार्थियों की संख्या का अनुपात 2 : 3 : 5 है। प्रत्येक कक्षा में 40 विद्यार्थी बढ़ा दिये जाने पर अनुपात 4 : 5 : 7 हो जाता है। प्रारम्भ में कुल विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात करें।

- A. 120 B. 160 C. 200 D. कोई नहीं

81. किसी त्रिभुज की भुजाएँ 3 : 4 : 6 के अनुपात में हैं। त्रिभुज है।

- A. न्यून कोणीय B. सम कोणीय C. अधिक कोणीय D. कोई नहीं

82. संख्याओं 6, 7, 15, 17 में से प्रत्येक में कौन-सी संख्या जोड़ने पर परिणामी संख्याएँ समानुपाती हो जाएगी।

A.9 B. 5 C.3 D.कोई नहीं

83. तीन मित्र 624 रुपये को आपस में  $1/2:1/3:1/4$  के अनुपात में बॉट लेते हैं। तीसरे मित्र का अंश है।

A.124 B. 164 C.144

84. एक किले में कुछ व्यक्तियों के लिए 32 दिन का भोजन था। इस दिन बाद 200 व्यक्ति और आ जाने से यह भोजन 24 दिन में समाप्त हो गया। आरम्भ में किले में कितने व्यक्ति थे।

A.500 B. 400 C.700 D.600

85. तीन संख्याओं में से पहली संख्या दूसरी से दुगुनी है तथा दूसरी संख्या तीसरी से तिगुनी है। यदि इन तीनों संख्याओं का औसत 10 हो तो सबसे बड़ी संख्या क्या है।

A.12 B. 16 C.20 D.18

86. प्रथम तेरह 3 के गुणजों का औसत क्या है।

A.12 B. 21 C.20 D.कोई नहीं

87. तीन वर्ष पहले 5 सदस्यों वाले एक परिवार की औसत आयु 17 वर्ष थी। तत्पश्चात् एक बच्चे का जन्म होने पर उपरान्त आज भी परिवार की औसत आयु उतनी ही है। बच्चे की वर्तमान आयु क्या है।

A. 5 वर्ष B. 2 वर्ष C.4 वर्ष D.कोई नहीं

88. रीना, रीमा तथा मीरा ने एक कार 20800 रु में किराए पर ली तथा इसे क्रमशः 14 घंटे, 16 घंटे व 22 घंटे प्रयोग किया। मीरा को कितना किराया देना पड़ेगा।

A.880 B. 1040 C.960 D.कोई नहीं

89. विक्की तथा सुमी की आयु का अनुपात 2 : 3 है। 12 वर्ष बाद दोनों की आयु का अनुपात 11 : 15 होता है। सुमी वर्तमान आयु है।

A. 58 वर्ष B. 38 वर्ष C. 48 वर्ष D.कोई नहीं

90. यदि  $3^{x+y}=81$  तथा  $81^{x-y}=3$  हो, तो x का मान होगा।

A.12 B. 16 C.20 D.कोई नहीं

91. यदि  $3^{x+8} = 27^{2x+1}$  तब x का मान होगा।

A. 2 B. -1 C. 1 D.कोई नहीं

92. यदि  $x=y^a$ ,  $y=z^b$ ,  $z=x^c$  हो तो abc का मान ज्ञात करें।

A. 2 B. -1 C. 1 D.-2

93. यदि नीता का वेतन पायल के वेतन से 25 प्रतिशत अधिक हो, तो पायल का वेतन, नीता के वेतन से कितने प्रतिशत कम है।

A. 20 B. 25 C. 50 D.कोई नहीं

94. दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में एक उम्मीदवार को कुल वैध मतों के 52 प्रतिशत मत मिले तथा कुल मतों के 25 प्रतिशत मत अवैध है। यदि कुल मतों की संख्या 8400 हो, तो दूसरे उम्मीदवार को कितने वैध मत मिले।

A. 3024 B. 3276 C. 3312 D.कोई नहीं

95. 250 केले बेचने पर एक फल विक्रेता को 50 केलों के विक्रय मूल्य के बराबर लाभ होता है। उसका लाभ प्रति कितना है।

A. 20 B. 30 C. 25 D.15

96. 15 मीटर लम्बे कमरे में 75 सेमी चौड़ी दरी बिछाने का खर्च 50 प्रति मीटर की दर से 6000 रु है। कमरे की चौड़ाई कितनी है।

A. 12 मी B. 9 मी C. 6 मी D.8 मी

97. एक घन के विकर्ण की लम्बाई  $6\sqrt{3}$  सेमी है इसका सम्पूर्ण पृष्ठ का क्षेत्रफल ज्ञात करे।

- A. 126 B. 125 C. 216 D. 343

98. यदि  $r$  त्रिज्या के एक गोले को समान चार भागों में विभाजित किया जाये, तो चारों भागों का सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात करे।

- A.  $4\pi r^2$  B.  $8\pi r^2$  C.  $6\pi r^2$  D.  $3\pi r^2$

99. यदि  $x^2+1/x^2=14$  तो  $x^3+1/x^3$  का मान ज्ञात करें।

- A. 62 B. 52 C. 64 D. 45

100. चार संख्याओं का म.स 9 तथा ल.स. 3780 है। उन चार संख्याओं में दो संख्याएँ 36 तथा 27 हैं। अन्य दो संख्याएँ क्या-क्या हो सकती हैं।

- A. 63, 45 B. 54, 63 C. 45, 72 D. कोई नहीं

(प्रश्न 101 से 105 तक) ए, बी, सी, डी, ई तथा एफ एक छः मंजिला इमारत में रहते हैं। ए चौथी तथा एफ सबसे नीचली मंजिल पर रहता है। बी, ए से उपर तथा लेकिन ठीक उपर नहीं रहता है। सी और एफ के बीच केवल एक आदमी रहता है। जो डी नहीं है।

101. सबसे उपर कौन रहता है।

- A. ए B. बी C. सी D. डी

102. ठीक मध्य रहने वाले व्यक्ति है।

- A. ए, सी B. बी, डी C. सी, ई D. डी, ई

103. तीसरी मंजिल पर रहता है।

- A. ए B. बी C. सी D. डी

104. ए के ठीक उपर कौन रहता है।

- A. ए B. बी C. सी D. डी

105. दूसरे मंजिल पर कौन रहता है।

- A. ए B. एफ C. ई D. डी

106. मेनू : भोजन :: केटेलॉग : ?

- A. पुस्तक B. अखबार C. पुस्तकालय D. रैक

107.  $(4^{61} + 4^{62} + 4^{63} + 4^{64})$  निम्न में किससे विभक्त होगी।

- A. 3 B. 19 C. 11 D. 17

108. 25 मी0 लम्बे तथा 15 मी0 चौड़े आयताकार पार्क में लम्बाई तथा चौड़ाई के समानान्तर बीचो-बीच 2 मी0 चौड़ी घास की पट्टी परस्पर काटती है शेष भाग में घास उगाई गई है। घास वाला क्षेत्रफल कितना है।

- A. 295 B. 299 C. 300 D. 375

निर्देश (प्रश्न सं0 109 से 114 तक) 5 सेमी भुजा वाला घन को लाल रंग से रंगकर उसे 1-1 सेमी भुजा वाले छोटे-छोटे घनों में विभाजित किया जाता है तो—

109. विभाजित के बाद कुल कितने छोटे घन बनेंगे।

- A. 100 B. 130 C. 125 D. कोई नहीं

110. ऐसे कितने घन हैं जिनके केवल एक सतह रंगे हुए है।

- A. 60 B. 54 C. 50 D. कोई नहीं

111. ऐसे कितने घन हैं जिनके दो सतह रंगे हुए है।

- A. 36 B. 45 C. 54 D. 60

112. ऐसे कितने धन है जिनके कोई सतह रंगा हुआ नहीं है।

- A. 20 B. 25 C. 50 D. 27

113. ऐसे कितने धन है जिनके तीन सतह रंगा हुआ है।

- A. 20 B. 25 C. 50 D. कोई नहीं

114. ऐसे कितने धन है जिनका कम से कम एक सतह रंगा हुआ।

- A. 96 B. 98 C. 50 D. कोई नहीं

115. एक पुरुष ने एक महिला का परिचय कराते हुए कहा, इसकी माँ मेरी सास की इकलौती पुत्री है। यह पुरुष महिला का क्या लगता है।

- A. पुत्र B. पति C. भाई D. पिता

116. भिन्न छाटे।

- A. तौबा B. जस्ता C. टीन D. पीतल

117. 1, 2, 9, 4, 25, 6, ?

- A. 64 B. 49 C. 36 D. कोई नहीं

118. यदि  $XY = 600$ ,  $ABC = 6$ , तो  $GO + DO$  बराबर होगा।

- A. 155 B. 165 C. 175 D. कोई नहीं

119. जिस प्रकार एगमार्क संबंधित है खाद्य वस्तुओं की शुद्धता से, उसी प्रकार हालमार्क संबंधित है किससे।

- A. औजार B. सोना C. कपड़ा

120. जिस प्रकार गुरुद्वार का संबंध सिक्ख से है, उसी प्रकार सिनागॉग का संबंध किससे है।

- A. हिन्दू B. तमिल C. यहूदी D. ईसाई

121. अमित बबलू से लम्बा है। बबलू सत्तार से लम्बा है। टॉनी, बबलू और सत्तार से लम्बा है। बताएँ कि इनमें से सत्तार लम्बा कौन है।

- A. टॉनी B. अमित C. बबलू D. तय नहीं किया जा सकता

122. जिस प्रकार Telephone का संबंध Ring से है, उसी प्रकार Door का संबंध किससे है।

- A. Fixed B. Knock C. Bell D. Open

123. किसी सांकेतिक भाषा में 293 का अर्थ है गुलाब लाल है, 637 का अर्थ है कम और गुलाब और 526 का अर्थ है लाल गुलाब लो, तो बताएँ कि इस सांकेतिक भाषा में शब्द 'और' के लिए कौन-सा आंकिक कोड का प्रयोग किया गया है।

- A. 3 B. 7 C. 9 D. कोई नहीं

124. यदि वर्ष जोकि लीप वर्ष नहीं हो का पहला दिन शुक्रवार हो, तो उस वर्ष का आखिरी दिन कौन-सा होगा।

- A. शुक्रवार B. शनिवार C. रविवार D. सोमवार

125. यदि आगामी कल के 3 दिन बाद 15 जून पड़ता है, जोकि शुक्रवार है, तो इस महीने की अंतिम तारीख कौन-सा दिन पड़ेगा।

- A. सोमवार B. मंगलवार C. बुधवार D. गुरुवार

126.  $8 \times 8 = 72$ ,  $6 \times 6 = 42$ ,  $7 \times 7 = 56$ ,  $5 \times 5 = ?$

- A. 25 B. 35 C. 30 D. 40

127. 1. परिवीक्षा 2. साक्षात्कार 3. चयन 4. नियुक्ति 5. विज्ञापन 6. आवेदन

- A. 5,6,2,3,4,1 B. 1,4,3,2,6,5 C. 5,6,4,2,3,1 D. कोई नहीं

128. 1. जिला 2. गाँव 3. राज्य 4. शहर

- A. 1,4,2,3 B. 3,1,4,2 C. 4,3,2,1 D. कोई नहीं

129. यदि किसी घड़ी में 6 बज रहे हों, तो प्रतिबिम्बित समय क्या होगा।

- A. 12 : 30      B. 6 : 00      C. 3 : 00      D. कोई नहीं
130. यदि प्रतिबिम्बित समय 6 बजकर 20 मिनट हो रहे हो तो इस स्थिति में वास्तविक समय क्या होगा। यदि दक्षिण में रखा हो।
- A. 12 : 10      B. 11 : 30      C. 10 : 20      D. 8 : 20
131. यदि किसी अंग्रेजी वर्णमा में दाईं ओर से 15 वॉ अक्षर के बाये ओर 5 वॉ अक्षर कौन-सा होगा।
- A. H      B. T      C. G      D. N
132. गिरीश पूरब की ओर सीधे 8 किमी गया, फिर वह दाईं ओर मुड़कर 3 किमी सीधे गया और फिर दाईं ओर मुड़कर 12 किमी सीधे गया। आरंभ के स्थान से वह कितनी दूर है।
- A. 10 किमी      B. 8 किमी      C. 5 किमी      D. 12 किमी
133. भिन्न छाटे।
- A. शनि      B. बुध      C. चन्द्रमा      D. यूरेनस
134. भिन्न छाटे।
- A. शलजम      B. मूली      C. आलू      D. बैंगन
135. 234 : 90 :: 143 : ?
- A. 64      B. 72      C. 25      D. 36
136. जिस प्रकार 19 का संबंध 91 से है, उसी प्रकार 17 का संबंध किससे है।
- A. 81      B. 87      C. 71      D. 61
137. ACDI : Z X W R :: IEBX : ?
- A. RVYC      B. TENJ      C. G NVD      D. JFXB
138. JHBG : 9 :: IFKJ : ?
- A. 12      B. 36      C. 15      D. 36
139. LPQ : 45 :: KAS : ?
- A. 42      B. 31      C. 13      D. 43
140. कब : समय :: कहाँ : ?
- A. दिन      B. स्थान      C. घड़ी      D. घन
141. किसी प्रतियोगिता में सदैव होते हैं।
- A. दर्शक      B. पुरस्कार      C. प्रतिस्पर्धी      D. निर्णायक
142. विश्व संगीत दिवस कब मनाया जाता है।
- A. 21 जून      B. 25 जून      C. 17 जून      D. 28 जून
143. जोहरा संहगल किस क्षेत्र से संबंधित है।
- A. लेखक      B. अभिनेत्री      C. कवि      D. चित्रकारी
144. बिम्बलडन टेनिस 2014 का पुरुष एकल खिताब किसने जीता था।
- A. रोजर फेडरर      B. राफेल नडाल      C. यूजीनी बूचार्ड      D. कोई नहीं
145. गॉंधी फिल्म में कस्तूरवा गॉंधी की भूमिका किसने निभाई थी।
- A. दुर्गा खोटे      B. रोहिणी हटंगडी      C. निरुपमा राय      D. कोई नहीं
146. किवि होरेन्स किस प्राचीन देश का निवासी था।
- A. इटली      B. यूनान      C. फ्रांस      D. स्वीडन
147. भारत में कृषि मूल्य आयोग की स्थापना कब हुई थी।
- A. 1865      B. 1965      C. 1860      D. 1961
148. कॉन्जेक्ट्रिक्स पावर परियोजना कहाँ है।
- A. आन्ध्रप्रदेश      B. कर्नाटक      C. उड़ीसा      D. महाराष्ट्र

## Set-7

1. गेहूँ व जौ की खेती तथा भेड़ एवं वकरी पालन प्रारंभ करने का साक्ष्य किस स्थान से मिला था।  
A. चिरांद                      B. कोलडिहवा                      C. मेहरगढ़
2. सैन्धव घाटी सभ्यता कैसी थी।  
A. ग्रामीण                      B. शहरी                      C. नगरीय                      D. कोई नहीं
3. सिंधु घाटी सभ्यता का अकार कैसा था।  
A. चतुर्भुजाकार                      B. वर्गाकार                      C. त्रिभुजाकार                      D. कोई नहीं
4. स्वास्तिक चिन्ह कहाँ से प्राप्त हुआ था।  
A. मोहजोदड़ो                      B. हड़प्पा                      C. कालीवंगा                      D. कोई नहीं
5. हाथी दाँत सिंधु सभ्यता के किस स्थल से प्राप्त हुआ था।  
A. लोथल                      B. हड़प्पा                      C. चुहदड़ो                      D. कोई नहीं
6. भारत की जनगणना 2011 में हुई थी उसका क्रम था।  
A. 14वीं                      B. 15वीं                      C. 16वीं                      D. कोई नहीं
7. बिहार का प्रथम हिन्दी समाचार पत्र कौन है।  
A. बिहार बन्धु                      B. दीन बन्धु                      C. दि बिहार हेराल्ड                      D. कोई नहीं
8. बिहार का यात्रा करने वाला प्रथम अंग्रेज यात्री था।  
A. हॉकिन्स                      B. टॉमसरो                      C. रॉल्फ फिच                      D. कोई नहीं
9. बिहार के द्वितीय राजभाषा उर्दू का दर्जा कब दिया गया।  
A. 1980                      B. 1984                      C. 1990                      D. 1995
10. ऋग्वेद में युमना नदी का उल्लेख कितनी बार हुआ है।  
A. एक बार                      B. दस बार                      C. तीन बार                      D. एक बार भी नहीं
11. सर्वप्रथम ज्यामिति एवं गणित का वर्णन किस सूत्र में हुआ है।  
A. सुल्बसूत्र                      B. गृहसूत्र                      C. धर्मसूत्र                      D. कोई नहीं
12. चेकमेट शब्द किस खेल से संबंधित है।  
A. हॉकी                      B. टेनिस                      C. फुटबॉल                      D. कोई नहीं
13. जन्तु के ज्ञाक, कान, गले का अध्ययन किसमें होता है।  
A. एन्थ्रोपोलॉजी                      B. एन्थनोलॉजी                      C. राइनोलॉजी                      D. कोई नहीं
14. कबक विज्ञान का जनक किसे कहाँ जाता है।  
A. माइकेली                      B. आर.मिश्रा                      C. मेयर                      D. कोई नहीं
15. कण्व वंश का अंतिम शासक कौन था।  
A. देवभूति                      B. शिमुक                      C. शुशर्मा                      D. कोई नहीं
16. समुन्द्र गुप्त को भारत का नेपालियन की उपाधि किसने दिया था।  
A. सन्थानम                      B. स्मिथ                      C. हेक्टर                      D. कोई नहीं
17. चन्द्रगुप्त द्वितीय ने कालिदास को अपना दूत बनाकर किसके दरबार में भेजा था।  
A. धन्वन्तरि                      B. कुमारगुप्त                      C. कुन्तल नरेश                      D. कोई नहीं
18. कैल्शियम कार्बाइड पर पानी गिरने से कौन-सी गैस उत्पन्न होगी।  
A. मिथेन                      B. ऐसीटिलीन                      C. हाइड्रोजन                      D. कोई नहीं
19. मोबाइल फोन का आविष्कारक है।  
A. गैलिलियो                      B. मारकोनी                      C. मार्टिन कूपर                      D. कोई नहीं
20. डायोड का वह भाग जो इलेक्ट्रानों को फैलाता है क्या कहलाता है।

- |                                                            |                     |                     |                   |
|------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| A. कैथोड                                                   | B. एनोड             | C. इलेक्ट्रॉन       | D. कोई नहीं       |
| 21. निम्न में कौन-सा सर्वश्रेष्ठ विद्युतरোধी है।           |                     |                     |                   |
| A. एबोनाइट                                                 | B. काष्ठ            | C. कागज             | D. रूई            |
| 22. वर्षा उपहार किस फसल की प्रजाति है।                     |                     |                     |                   |
| A. आलू                                                     | B. बैंगन            | C. भिन्डी           | D. कोई नहीं       |
| 23. हवा का वाष्प धनत्व कितना होता है।                      |                     |                     |                   |
| A. 10.2                                                    | B. 14.4             | C. 12.4             | D. कोई नहीं       |
| 24. सल्फर अणु को दर्शाया जाता है।                          |                     |                     |                   |
| A. S <sub>8</sub>                                          | B. S <sub>4</sub>   | C. S <sub>7</sub>   | D. S <sub>3</sub> |
| 25. होमीयोपैथी दिवस मनाया जाता है।                         |                     |                     |                   |
| A. 10 अप्रैल                                               | B. 15 अप्रैल        | C. 20 अप्रैल        | D. कोई नहीं       |
| 26. मिथेन गैस का बादल किस ग्रह के चारों ओर छाया हुआ है।    |                     |                     |                   |
| A. अरुण                                                    | B. वरुण             | C. शनि              | D. कोई नहीं       |
| 27. सूक्ष्मदर्शी का आविष्कार किया था।                      |                     |                     |                   |
| A. नॉल व रस्का                                             | B. जेड जॉनसेन       | C. गैलिलियो         | D. कोई नहीं       |
| 28. एक फर्मी बराबर कितना मीटर होता है।                     |                     |                     |                   |
| A. 10 <sup>15</sup>                                        | B. 10 <sup>10</sup> | C. 10 <sup>12</sup> | D. कोई नहीं       |
| 29. द० कोरिया का स्वतंत्रता दिवस है।                       |                     |                     |                   |
| A. 4 जुलाई                                                 | B. 16 दिसम्बर       | C. 15 अगस्त         | D. 4 जनवरी        |
| 30. गोटर् नहर किस देश में है।                              |                     |                     |                   |
| A. मिश्र                                                   | B. रूस              | C. स्वीडन           | D. बिट्रेन        |
| 31. क्षेत्रफल की दृष्टि से अमेरिका का कौन-सा स्थान है।     |                     |                     |                   |
| A. तीसरा                                                   | B. चौथा             | C. पाँचवा           | D. छठा            |
| 32. लियोनार्दो दा विन्ची हवाई अड्डा किस देश में है।        |                     |                     |                   |
| A. जर्मनी                                                  | B. रूस              | C. इटली             | D. कोई नहीं       |
| 33. हाइड्रोजन का कौन-सा समस्थानिक रेडियोसक्रिय है।         |                     |                     |                   |
| A. ट्राइटियम                                               | B. डियूटेरियम       | C. प्रोटियम         | D. कोई नहीं       |
| 34. प्रथम परखनली शिशु का नाम है।                           |                     |                     |                   |
| A. इंदिरा                                                  | B. लुईस             | C. हर्षा            | D. कोई नहीं       |
| 35. पारा का प्रतिरोध शून्य होता है।                        |                     |                     |                   |
| A. 0 K                                                     | B. 100 K            | C. 4 K              | D. Non            |
| 36. मानव शरीर में कितने प्रकार के अमिनो अम्ल पाया जाता है। |                     |                     |                   |
| A. 20                                                      | B. 22               | C. 16               | D. कोई नहीं       |
| 37. समुन्द्री जल का पीएच मान होता है।                      |                     |                     |                   |
| A. 8                                                       | B. 8.6              | C. 8.4              | D. 8.8            |
| 38. कैसर का अध्ययन कहलता है।                               |                     |                     |                   |
| A. ऑन्कोलॉजी                                               | B. ओटोरियोलॉजी      | C. हिप्पनोलॉजी      | D. कोई नहीं       |
| 39. टिन का लैटिन नाम है।                                   |                     |                     |                   |
| A. प्लम्बक                                                 | B. हाइड्रोगाईरम     | C. स्टेनम           | D. कोई नहीं       |
| 40. केमिस्ट्री शब्द की उत्पत्ति किस देश में हुई है।        |                     |                     |                   |

- A. मिस्त्र B. चीन C. स्वीडन D. कोई नहीं  
41. प्रक्षेपास्त्र का विकास किया था।
- A. एस चन्द्रशेखर B. रिटर C. जे रावर्ट ओपेनहीमर D. कोई नहीं  
42. जैव विकास को सर्वप्रथम समझाया था।
- A. डार्विन B. लैमार्क C. गैले D. कोई नहीं  
43. कैप्सूल का आवरण किसका बना होता है।
- A. प्रोटीन B. ग्लूकोज C. स्टार्च D. कोई नहीं  
44. किसी कक्षा में इलेक्ट्रॉनों की अधिकतम संख्या का निर्धारण किस सूत्र द्वारा होता है।
- A.  $n^2$  B.  $2n^2$  C.  $3n^2$  D.  $4n^2$   
45. भारत का बर्डसमैन किन्हे कहा जाता है।
- A. होमी जहाँगीर भाभा B. बीरवल साहनी C. सलीम अली D. कोई नहीं  
46. ऑक्सीजन की खोज किसने की थी।
- A. शीले B. प्रीस्टले C. शीले और प्रीसले D. कोई नहीं  
47. सेन्टर फॉर एडभास टेक्नोलॉजी कहाँ स्थित है।
- A. देहरादून B. मसूरी C. इन्दौर D. कोई नहीं  
48. ताँबे के सिक्के जारी किए थे।
- A. कुजुल कडफिसेस B. विम कडफिसेस C. कनिष्क D. कोई नहीं  
49. बौद्ध धर्म का विश्वकोष किस ग्रन्थ को कहा जाता है।
- A. बुद्धचरित B. चरक संहिता C. महाविभाष सूत्र D. कोई नहीं  
50. शिलादित्य के उपनाम से कौन जाना जाता है।
- A. राज्यवर्द्धन B. हर्षवर्द्धन C. राज्यश्री D. कोई नहीं  
51. तृतीय संगम के अध्यक्ष कौन थे।
- A. अगस्त्य ऋषि B. नककीरर C. सतनार D. कोई नहीं  
52. चोल साम्राज्य कितने प्रान्तों में बटा था।
- A. पाँच B. छः C. सात D. चार  
53. सोलंकी वंश का अंतिम शासक कौन था।
- A. भीम-॥ B. भीम-। C. मूलराज D. कोई नहीं  
54. ट्रांसफार्मर का कोड बना होता है।
- A. ताँबा B. लोहा C. इस्पात D. कोई नहीं  
55. अक्रिय गैसों की खोज करने का श्रेय किसे प्राप्त है।
- A. प्रिस्टले B. शीले C. रैम्जे D. कोई नहीं  
56. प्रसिद्ध विंग बैक थ्योरी किस मुख्य सिद्धांत पर आधारित है।
- A. जीनोम प्रभाव B. डॉप्लर प्रभाव C. डी ब्रौगली प्रभाव D. कोई नहीं  
57. हाइड्रोजन बम किसने विकसित किया है।
- A. एडबर्ड टेलर B. सैमुएल कोहेन C. ओपर हीमर D. कोई नहीं  
58. भारत में हृदय प्रत्यारोपन किसने किया था।
- A. किश्चन बन्नार्ड B. बी बेणुगोपाल C. बिल्मुट D. कोई नहीं  
59. भारत में दूसरा परमाणु विस्फोट कब किया था।
- A. 18 मई 1974 B. 13 मई 1996 C. 13 मई 1998 D. कोई नहीं  
60. भारत का अंटार्कटिका अध्ययन केन्द्र कहाँ है।

- A. पुणे B. नासिक C. जयपुर D. गोआ
61. भारत का पहला परमाणु रिएक्टर का नाम है।  
A. नाग B. अप्सरा C. अग्नि D. कोई नहीं
62. प्रथम होइड्रोजन बम कब बनाया गया।  
A. 1930 B. 1955 C. 1954 D. 1952
63. बर्नूली सिद्धान्त में से किस एक नियम पर आधारित है।  
A. संवेग संरक्षण B. उर्जा संरक्षण C. द्रव्यमान संरक्षण D. कोई नहीं
64. वॉलीबुल में कौनसी अभिनेत्री ड्रीम गर्ल के नाम से जानी जाती है।  
A. जीनत अमान B. राखी सावंत C. हेमा मालिनी D. कोई नहीं
65. किसे भारत में साम्यवाद का उच्चतम पुजारी कहा गया है।  
A. अशोक मेहता B. जे. एल नेहरू C. अचार्य नरेन्द्र देव D. कोई नहीं
66. 300 मेगावाट क्षमता की लखवाड बहुउद्देशीय जलविद्युत परियोजना किस राज्य में स्थित है।  
A. उ०प्रदेश B. मध्य प्रदेश C. उत्तराखण्ड
67. सिर्फ बैकिंग और कुछ नहीं यह ब्राण्ड नाम है।  
A. रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया B. पंजाब नेशनल बैंक C. स्टेट बैंक ऑफ इंडिया
68. गरसिया जनजाति किस राज्य में पाया जाता है।  
A. मध्य प्रदेश B. राजस्थान C. गुजरात D. कोई नहीं
69. भारत में मॉनसून का आगमन सर्वप्रथम किस राज्य में होता है।  
A. तमिलनाडु B. मेघालय C. गुजरात D. केरल
70. लक्षद्वीप समूह का सबसे छोटा द्वीप कौन है।  
A. आण्ड्रोट B. बिट्रा C. सिकोकू D. कोई नहीं
71. 2019 में विश्व कप क्रिकेट किस देश ने मेजवानी करेगा।  
A. भारत B. आस्ट्रेलिया C. न्यूजीलैण्ड D. इंग्लैण्ड
72. 21वें राष्ट्रमंडल 2018 में किस देश ने मेजवानी करेगा।  
A. भारत B. आस्ट्रेलिया C. न्यूजीलैण्ड D. इंग्लैण्ड
73. 2014 में डेविस कप किस देश ने जीता।  
A. स्विट्जरलैण्ड B. आस्ट्रेलिया C. न्यूजीलैण्ड D. कोई नहीं
74. शांति निःशस्त्रीकरण एवं विकास हेतु इंदिरा गॉंधी पुरस्कार 2014 का किसे मिला।  
A. एंजैला मर्केल B. इसरो C. एलन जॉनसन सरलीफ
75. नई पुस्तक ग्रे माउंटेन के लेखक है।  
A. सिडनी शेल्डन B. एलन बॉर्डर C. जॉन ग्रीशम D. कोई नहीं
76. 28 आम, 42 सेव और 21 नारंगी के पेड़ों को इस प्रकार रोपा जाता है कि एक कतार में उतने पेड़ हैं जितने कि की संख्या एक पंक्ति में पेड़ों की संख्या ज्ञात करें।  
A. 13 B. 15 C. 17 D. 19
77. ए, बी और सी मिलकर 1100 रुपये कमाते हैं, ए और बी मिलकर 7/11 वाँ हिस्सा प्राप्त करता है। तो सी का हिस्सा ज्ञात करें।  
A. 300 B. 400 C. 500 D. 600
78. पी और क्यू दोनों मिलकर किसी काम को 72 दिनों में करते हैं। क्यू और आर मिलकर उसी काम को 120 दिनों में करते हैं। एवं पी और आर मिलकर उसी काम को 90 दिनों में करते हैं। तो पी अकेले उसी काम को कितने दिन करेगा।  
A. 130 B. 120 C. 140 D. 140
79. किसी धनाभ के तीन संगत फलकों के क्षेत्रफल क्रमशः  $x$ ,  $y$ ,  $z$  है। इस धनाव का आयतन कितना है।  
A.  $\sqrt{xyz}$  B.  $xyz$  C. कोई नहीं

80. वह बड़ी से बड़ी संख्या कौन-सी है, जिससे 25, 73, 97, को भाग देने पर प्रत्येक दशा में समान शेष बचे ।  
A. 21 B. 23 C. 24 D. 40
81. वह छोटी से छोटी संख्या कौन सी होगी जिसे 5, 6, 7, तथा 8 से भाग देने पर प्रत्येक दशा में 3 शेष बचे परन्तु  
से भाग देने पर शून्य शेष बचे ।  
A. 1543 B. 1634 C. 1643 D. 1683
82. 12 मी०, 9 मी० एवं 8 मी० आयतन के कमरे में अधिकतम छड़ की लम्बाई होगी ।  
A. 17 B. 23 C. 24 D. 40
83. एक आयत की लम्बाई उसकी चौड़ाई के तीन गुने से 6 मी० कम है। यदि इसकी परिमाप 148 मी० है तो हम  
ज्ञात करें।  
A. 21 B. 54 C. 45 D. 40
84. किसी कार्य को पूर्ण करने में 98 व्यक्तियों को 24 दिन लगते हैं, तो उसी कार्य को 21 दिन में पूर्ण करने के  
व्यक्तियों की आवश्यकता होगी ।  
A. 121 B. 232 C. 112 D. 110
85. भैसों तथा बत्तखों के एक समूह में सिरों की संख्या के दोगुने से 24 अधिक पैर हैं, भैसों की संख्या समूह में कितनी  
A. 24 B. 18 C. 12 D. 40
86. सामान्य चाल से  $3/4$  चाल से चलने पर एक व्यक्ति 15 मिनट लेट हो जाता है, तो उसे पहुँचने का नियत  
ज्ञात करें।  
A. 60 B. 45 C. 54 D. 40
87. यदि 5 आदमी या 9 लड़के किसी काम को 15 दिनों में कर सकते हैं, तो 10 आदमी और 12 लड़के उससे दुगुना  
काम को  
कितने समय में करेंगे ।  
A. 12 B. 9 C. 15 D. 20
88. 4 मीटर लंबी 3 मीटर चौड़ी एक फर्श पर 3 सेमी० लंबी 2 सेमी० माप वाली ईट बिछायी जाती है, तो 3 रुपये  
ईट की दर  
से कुल कितना खर्च पड़ेगा ।  
A. 60000 B. 50000 C. 40000 D. 70000
89. एक फल विक्रेता 1 रुपया का 10 की दर से नींबू बेचकर 40 प्रतिशत लाभ कमाता है, तो वह 1 रुपया में कितने  
खरीदता  
है ।  
A. 21 B. 54 C. 15 D. 14
90. तीन क्रमागत बट्टो 30% 20% 5% के समतुल्य एक बट्टा ज्ञात करें ।  
A. 21 B. 54 C. 45 D. कोई नहीं
91. कुछ छात्रों के समूह में प्रत्येक ने प्रत्येक से हाथ मिलाया। इस प्रकार हैण्डशेक की कुल संख्या 780 हो जाती है,  
समूह में कितने छात्र हैं ।  
A. 21 B. 54 C. 45 D. 40
92. यदि किसी मीनार की लंबाई और उसकी परछाई में  $1 : \sqrt{3}$  का अनुपात है, तो सूर्य का उन्नयन कोण ज्ञात करें ।  
A. 21 डिग्री B. 60 डिग्री C. 30 डिग्री D. 40 डिग्री
93. राधेलाल ने अपनी घड़ी 5% हानि पर बेची। यदि वह इसको 27 रु० अधिक में बेचता तो उसको 7% लाभ होता ।  
घड़ी का क्रयमूल्य ज्ञात करें ।  
A. 225 B. 245 C. 325 D. 200
94. किसी घड़ी की मिनट की सूई 10 सेमी० लंबी है। प्रातः 9 बजे और प्रातः 9 : 35 बीच मिनट की सूई द्वारा  
क्षेत्रफल कितना है ।  
A. 183 वर्ग सेमी० B. 183.3 वर्ग सेमी० C. 193.5 वर्ग सेमी० D. 173 वर्ग सेमी०
95. 40 व्यक्तियों की एक कक्षा में प्रत्येक लड़के ने 50 पैसे तथा प्रत्येक लड़की ने 1 रु० चन्दा दिया। कुल 25 रु०  
चन्दा  
इकट्ठा हुआ, तो कक्षा में लड़कों की संख्या ज्ञात करें ।  
A. 21 B. 54 C. 30 D. 40
96. एक अर्द्धवृत्ताकार पार्क की परिधि 72 मीटर है, तो उस पार्क का क्षेत्रफल ज्ञात करें ।  
A. 308 वर्ग मी B. 340 वर्ग मी C. 450 वर्ग मी०

97- 75 oLrqvksa dk ykxr ewY; 60 cLrqvksa ds fodz; ewY; cjkcg gS] rks ykHk fdruk izfr'kr gksxkA

- A. 21 प्रतिशत B. 25 प्रतिशत C. कोई नहीं
98. एक धन की प्रत्येक भुजा में 20% वृद्धि कर देने से उसके आयतन में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी
- A. 62.8 प्रतिशत B. 72.8 प्रतिशत C. कोई नहीं
99. यदि दो राशियों का योग 10 है और उनका गुणनफल 20 है, तो उनके व्युत्क्रमों का योगफल ज्ञात करें।
- A.  $1/5$  B.  $1/4$  C.  $1/2$
100. सीमा की आयु उसके पुत्र की आयु से 5 गुनी और अपने भाई से 5 वर्ष अधिक है। यदि सीमा के पुत्र की आयु 10 वर्ष हो, तो उसके भाई की आयु कितनी होगी।
- A. 30 वर्ष B. 54 वर्ष C. 45 वर्ष D. 40 वर्ष
101. एक चुनाव में दो उम्मीदवारों में से एक ने कुल मतों में से 30 प्रतिशत मत प्राप्त किया, परन्तु वह 210 मतों से हार गया। कुल मतों की संख्या ज्ञात करें।
- A. 215 B. 545 C. 525 D. 405
102. किसी हॉल की लंबाई उसकी चौड़ाई से 3 मीटर अधिक है। यदि हॉल के फर्श का क्षेत्रफल 154 वर्ग मीटर है, तो हॉल की लंबाई ज्ञात करें।
- A. 21 मी0 B. 14 मी0 C. 25 मी0 D. 24 मी0
103. 8 सेमी0 त्रिज्या वाले गोले से 2 सेमी0 त्रिज्या वाले कितने गोले बनाये जा सकते हैं।
- A. 64 B. 54 C. 45 D. 40
104. किस राशि पर 10 प्रतिशत वार्षिक दर से 3 वर्षों के चक्रवृद्धि व्याज और साधारण व्याज का अंतर 15.50 रु0 होगा।
- A. 300 B. 500 C. 450 D. 400
105. MET : 14227 :: DAM : ?
- A. 232614 B. 242513 C. 40113 D. 1716214
106. 0, 2, 6, 12, ?
- A. 25 B. 22 C. 20 D. 40
107. 9, 16, 30, 58, ?
- A. 105 B. 119 C. 120 D. 114
108. 2, 5, 12, 27, ?
- A. 48 B. 54 C. 58 D. 40
109. 2, 3, 5, 9, 17, ?
- A. 33 B. 35 C. 42 D. 40
110. 1. लकड़ी 2. किताब 3. कारखाना 4. कागज 5. छापना
- A. 3,5,2,1,4 B. 1,3,4,5,2 C. 3,5,2,4,1 D. 4,5,2,1,3
111. यदि प्रतिबिम्बित समय 6 बजकर 10 मिनट हो रहे हों तो इस स्थिति में वास्तविक समय क्या होगा।
- A. 5 : 50 B. 6 : 50 C. 5 : 10
112. यदि किसी घड़ी में 11 बजकर 20 मिनट हो रहे हैं तो इस स्थिति में घंटा और मिनट की सूई के बीच के कोण कितने डिग्री का होगा।
- A. 105 B. 140 C. 120 D. 114
113. महेश, राजन से लम्बा है जो कि मनीष से नाटा है। राजन, गुंजन से लम्बा है लेकिन राहुल से नाटा है। महेश मनीष से नाटा है। बताएँ कि इनमें से सबसे लम्बा कौन है।
- A. राहुल B. मनीष C. गुंजन D. कोई नहीं
- ( 114 से 118 तक) छः मित्र एक वृत्ताकार घरे में केन्द्र की ओर मुँह करके ताश खेल रहे हैं। सुबोध, प्रबोध के दाईं हैं। उमा और सुधा के बीच में एक व्यक्ति है। सुबोध और उमा के बीच में प्रवीर है तथा प्रवीर, आलोक के बाईं हैं। दूसरे स्थान पर है।
114. सुधा के दाईं ओर कौन है।
- A. प्रबोध B. आलोक C. प्रवीर D. कोई नहीं

115. उमा के दाईं ओर कौन है।  
 A. प्रबोध B. आलोक C. प्रवीर D. सुबोध
116. सुबोध किन दो व्यक्ति के बीच बैठा है।  
 A. प्रबोध, सुधा B. आलोक, उमा C. प्रवीर, आलोक D. कोई नहीं
117. आलोक के दाईं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है।  
 A. प्रबोध B. आलोक C. प्रवीर D. सुबोध
118. सुबोध से दाईं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है।  
 A. प्रबोध B. आलोक C. प्रवीर D. कोई नहीं
119. राज की ओर इंगित करते हुए मीना ने कहा, उसके पिताजी मेरे दादाजी के इकलौते पुत्र हैं। बताएँ की मीना राज से क्या संबंध है।  
 A. भतीजी B. बहन C. पुत्री D. कोई नहीं
120. गिरीश पूरब की ओर सीधे 8 किमी गया, फिर वह दाईं ओर मुड़कर 3 किमी सीधे गया और फिर दाईं ओर मुड़कर 12 किमी सीधे गया। आरंभ के स्थान से वह कितनी दूर है।  
 A. 10 B. 15 C. 20 D. कोई नहीं
121. कोई पूरब दिशा की ओर चलता हुआ व्यक्ति अपने चलने के क्रम में कौन-सी क्रम में मुड़े कि वह अंत में दाईं दिशा की ओर चलने लगे।  
 A. बायाँ, बायाँ, बायाँ B. दायाँ, दायाँ, दायाँ C. बायाँ, बायाँ, दायाँ D. कोई नहीं
122. पुरुष : जीवनी :: राष्ट्र : ?  
 A. भूगोल B. जनता C. इतिहास D. कोई नहीं
123. निद्रा : थकावट :: अन्न : ?  
 A. रात्रि B. चावल C. स्वास्थ्य D. भूख
124. टका : बंगलादेश :: लीरा : ?  
 A. बर्मा B. पाकिस्तान C. इटली D. कंबोडिया
125. जल : कलकल :: हवा : ?  
 A. सरसराहट B. समीर C. बहना D. दीर्घनिश्वास
126. यदि जल को भोजन कहा जाए, भोजन को वृक्ष कहा जाए, वृक्ष को आसमान कहा जाए और आसमान को दी कहा जाए, तो फल कहाँ पर होंगे।  
 A. वृक्ष B. आसमान C. दीवार D. भोजन
127. यदि ARUL का कोड नंबर 52 हो, तो BONA का कोड नंबर क्या होगा।  
 A. 34 B. 32 C. 42 D. 52
128. यदि किसी सांकेतिक भाषा में REST को IVHG लिखा जाता है, तो DARL को उसी भाषा में कैसे लिखा जाएगा।  
 A. WZIO B. LIZW C. BONA D. ARUL
129. स्वतंत्रता दिवस के दस दिन बाद वृहस्पतिवार पड़ता हो, तो अगले माह के अन्तिम दिन को कौन-सा दिन पड़ेगा।  
 A. सोम B. बुध C. वृहस्पति D. शुक्र
130. यदि 1 फरवरी 1920 को वृहस्पतिवार था तो 5 मार्च 1920 को कौन-सा दिन होगा।  
 A. मंगल B. बुध C. वृहस्पति D. कोई नहीं
131. अंग्रेजी वर्णमाला को विपरीत क्रम में यदि लिखा जाए, तो आपके दाईं ओर से 14वें अक्षर के बाईं ओर 10वाँ अक्षर कौन-सा होगा।  
 A. T B. X C. C D. A
132. 62 छात्रों की कक्षा में निमिशा का अठारहवाँ रैंक है। यदि रैंक को विपरीत क्रम में दे तो उसका नया पुनरीक्षित क्या हो जायेगा।  
 A. 44 B. 45 C. 46 D. 47
133. भिन्न छाटे।  
 A. फेफड़ा B. किडनी C. हृदय D. आँख

134. अंग्रेजी वर्णमाला में वॉ से 17वाँ अक्षर और दाँ से 20 वॉ अक्षर के बीच में कौन-सा अक्षर है।  
A. L B. K C. N D. M
135. भिन्न छाटे।  
A. 13 B. 67 C. 53 D. 63
136. टेलीफोन नम्बर को गुणा करने पर कितना मान होगा।  
A. 130 B. 627 C. 530 D. कोई नहीं
137. उंटों के एक झुण्ड का  $1/4$  जंगल में देखा गया। झुण्ड के वर्गमूल का दुगुना पहाड़ों पर चला गया। शेष 15 नदी के किनारे देखे गये। बताइये उंटों की कुल संख्या क्या थी।  
A. 64 B. 36 C. 25 D. 81
138. किसी आयताकार मेज की उपरी सतह का परिमाप 28 मी है और उसका क्षेत्रफल 48 वर्ग मीटर है। उस मेज की लम्बाई है।  
A. 13 B. 20 C. 10 D. 12
139.  $\tan 1^\circ \cdot \tan 2^\circ \cdot \tan 3^\circ \cdot \tan 4^\circ - \dots - \tan 87^\circ \cdot \tan 88^\circ \cdot \tan 89^\circ$  का मान होगा।  
A. 0 B. 1 C. -1 D. कोई नहीं
140. एक घन के कोर की नाप 10 सेमी है। यदि इस घन से शंकु बनाया जाता है, तो शंकु की ऊँचाई कितनी है। जबकि शंकु के आधार की त्रिज्या 7 सेमी है।  
A. 64 B. 36.5 C. 25.6 D. कोई नहीं
141. वर्तमान में WTO में सदस्यों की संख्या है।  
A. 150 B. 156 C. 159 D. 155
142. प्लास्टिक मतदाता पहचान पत्र पहली बार किस राज्य ने जारी किया।  
A. गुजरात B. मिजोरम C. त्रिपुरा D. कोई नहीं
143. विश्व शौचालय दिवस कब मनाया जाता है।  
A. 19 नवम्बर B. 12 दिसम्बर C. 14 नवम्बर D. कोई नहीं
144. जी-20 का 2016 में शिखर सम्मलेन किस देश में होगा।  
A. टर्की B. ब्रिसेबेन C. चीन D. कोई नहीं
145. यदि  $X + 1/X = 3$  हो तो  $X^5 + 1/X^5$  का मान होगा।  
A. 124 B. 156 C. 123 D. 155
146. किस देश के सिक्के पर यह अंकित है कि यह सब बुराईयों की जड़ है।  
A. ब्रिटेन B. बेटकन सिटी C. चीन D. अमेरीका
147. फसल बीमा योजना भारत में सर्वप्रथम कब लागू हुआ।  
A. 1980 B. 1965 C. 1963 D. 1985
148. ट्रिप सिंचाई आमतौर पर किस देश में अपनाई जाती है।  
A. ईरान B. इजराइल C. चीन D. कोई नहीं
149. विक्रमशिला विश्वविद्यालय में प्रमुख प्रतिष्ठित विद्वान थे।  
A. शीलभद्र B. दीपंकर C. रक्षित D. कोई नहीं
150. मदिबा के नाम से जाना जाता है।  
A. जॉर्ज बुश B. नेल्सन मंडेला C. बराक ओमावाँ D. कोई नहीं

## Set-8

1. भारत में सबसे बड़ा हड़प्पाकालीन स्थल है।  
A. लोथल B. हडप्पा C. चुहदड़ो D. घौलावीरा
2. सैधव वासी कुल कितने फसल का उत्पादन करता था।  
A. आठ B. दस C. नौ D. चार
3. किस विद्वान ने कहा था कि सिंधु सभ्यता का अंत भूकम्प से हुआ था।  
A. केनेडी B. डेल्स C. व्हीलर D. कोई नहीं
4. भारतीय पुरातत्व का जनक किसे कहते हैं।  
A. अलेक्जेंडर पोप B. कनिधम जॉर्ज C. अलेक्जेंडर कनिधम D. कोई नहीं
5. सिकंदर की सेना किस नदी पार करने से इंकार कर दिया था।  
A. झेलम B. राबी C. व्यास D. कोई नहीं
6. 2011 के जनगणना के अनुसार भारत का जनसंख्या घनत्व कितना है।  
A. 340 B. 382 C. 380 D. 360
7. भारत में सर्वाधिक जनसंख्या वाला राज्य है।  
A. बिहार B. उ०प्र० C. महाराष्ट्र D. कोई नहीं
8. गंगा वनस्पति तेल उद्योग कहाँ स्थित है।  
A. छपरा B. सीवान C. सारण D. गोपालगंज
9. ठाकुर पेपर मिल लिमिटेड कारखाना कहाँ स्थित है।  
A. पटना B. समस्तीपुर C. सारण D. किसनगंज
10. सामवेद का उपवेद है।  
A. गंधर्ववेद B. शिल्पवेद C. आयुर्वेद D. कोई नहीं
11. आर्यों का मूल स्थल मध्य एशिया किस विद्वान ने कहा था।  
A. मैक्समूलर B. तिलक C. संपूर्णानंद D. गंगानाथ झा
12. गोत्र शब्द का उल्लेख सर्वप्रथम किस वेद में हुआ है।  
A. अथर्ववेद B. सामवेद C. ऋग्वेद D. कोई नहीं
13. दाहिर किस युद्ध में मारा गया था।  
A. तराईन प्रथम युद्ध B. तराईन द्वितीय युद्ध C. राबौर के युद्ध D. कोई नहीं
14. मुहम्मद गोरी किस वंश की थी।  
A. दुरानी वंश B. शंसबनी वंश C. सिसोदिया वंश D. कोई नहीं
15. 2023 में विश्व कप क्रिकेट किस देश ने मेजबानी करेगा।  
A. भारत B. आस्ट्रेलिया C. न्यूजीलैण्ड D. इंग्लैण्ड
16. इंदिरा गॉंधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र की स्थापना कब हुई है।  
A. 1960 B. 1971 C. 1978 D. कोई नहीं
17. भारत का प्रथम कृत्रिम उपग्रह है।  
A. रोहणी B. स्पुतनिक-1 C. इको-1 D. कोई नहीं

18. परमाणु उर्जा आयोग की स्थापना कब हुई है।  
 A. 1954 B. 1948 C. 1960 D. कोई नहीं
19. सर्वप्रथम मानव रहित कृत्रिम उपग्रह का प्रक्षेपण करने वाला देश है।  
 A. अमेरिका B. रूस C. जपान D. चीन
20. तत्वों का सबसे पहले वर्गीकरण किया था।  
 A. मेडल B. न्यूलैंड C. डेबेनियर D. कोई नहीं
21. वृक्क का बजन कितना होता है।  
 A. 300 ग्राम B. 350 ग्राम C. 150 ग्राम D. 500 ग्राम
22. ब्राह्माण्ड में सर्वाधिक मात्रा में पाया जाने वाला तत्व है।  
 A. ऑक्सीजन B. सिलिकॉन C. हाइड्रोजन D. कोई नहीं
23. विश्व ओजोन दिवस कब मनाया जाता है।  
 A. 10 सितम्बर B. 15 सितम्बर C. 16 सितम्बर D. 20 सितम्बर
24. हेली पुच्छल तारा कब दिखाई देगा।  
 A. 2067 B. 2072 C. 2082 D. 2062
25. पृथ्वी का विषुवतीय व्यास ध्रुवीय व्यास से कितना ज्यादा होता है।  
 A. 56 किमी B. 43 किमी C. 45 किमी D. कोई नहीं
26. चन्द्रमा पर रात का तापमान कितना होता है।  
 A. 100 सेटीग्रेट B. -180 सेटीग्रेट C. -100 सेटीग्रेट D. 180 सेटीग्रेट
27. लाल रक्त का आकार होता है।  
 A. गोलाकार B. उत्तलाकार C. अनियमिताकार D. कोई नहीं
28. रक्त की मात्रा शरीर के भार का होता है।  
 A. 10 प्रतिशत B. 5 प्रतिशत C. 7 प्रतिशत D. कोई नहीं
29. मंगल ग्रह पर उतरने वाला प्रथम अंतरिक्षयान था।  
 A. चन्द्रयान B. पाथ फाइंडर C. स्पुतनिक-1 D. कोई नहीं
30. किसने तार द्वारा महात्मा गांधी को चौरी-चौरा की घटना की सूचना दी थी।  
 A. फिराक गोरखपुरी B. दशरथ प्रसाद द्विवेदी C. मुखर्जी
31. कर्क तथा मकर दोनों रेखाएं गुजरती है।  
 A. एशिया B. आस्ट्रेलिया C. अफ्रीका D. द0 अमेरिका
32. राजीव गांधी सद्भवना पुरस्कार 2014 का प्रदान किया गया है।  
 A. सुन्दरलाल B. अन्ना हजारे C. मुजफ्फर अली D. कोई नहीं
33. निम्नलिखित पूर्व थल सेनाध्यक्षों में से दो बार महावीर चक्र किसे मिला था।  
 A. के0एम0 करिअप्पा B. जनरल ए एस वैध C. के0 एम0
34. समुन्द्र के नीचे कौन-सा देश स्थित है।  
 A. डेनमार्क B. नीदरलैंड C. फीनलैंड D. पोलैंड
35. कोलॉइडो का शोधन किया जा सकता है।  
 A. अवक्षेपण द्वारा B. विसरण द्वारा C. निष्पंदन द्वारा D. उर्णन द्वारा

36. किसी देश की प्राकृतिक सम्पदा का मुख्य स्रोत होता है।  
 A. जल B. वन C. भूमि D. खनिज
37. चोल शासकों की आय का मुख्य साधन क्या था।  
 A. आयकर B. चुंगीकर C. भूमिकर D. सभी
38. राजमाता कर्णवती कहीं की शासिका थी।  
 A. मालवा B. जयपुर C. चित्तौड़ D. बीकानेर
39. कलन्दर के नाम से प्रसिद्ध है।  
 A. बाबर B. अकबर C. हुमायूँ D. कोई नहीं
40. सहारा मरुस्थल कहीं है।  
 A. उ० अमेरिका B. उ० अफ्रीका C. द० अफ्रीका D. द० अमेरिका
41. प्रकाश का वेग सर्वप्रथम किसने मापा।  
 A. कॉपनिकस B. न्यूटन C. रोमर D. गैलीलीयो
42. रूस का मैनचेस्टर किसे कहा जाता है।  
 A. गोर्की B. टूला C. इवानोवा D. ओसाका
43. भारतीय रेल में तृतीय श्रेणी कब से समाप्त हो गया।  
 A. 1994 B. 1964 C. 1984 D. 1974
44. भारत के किस राज्य में विधान सभा सबसे पुरानी है।  
 A. बिहार B. प० बंगाल C. उ० प्रदेश D. कोई नहीं
45. मानव शरीर में अस्थि संधि की संख्या होती है।  
 A. 50 B. 100 C. 150 D. 80
46. लक्षद्वीप समूह के कितने द्वीपों पर अवादी है।  
 A. 36 B. 10 C. 20 D. 15
47. किस देश को एशिया और यूरोप महाद्वीप का जंक्शन कहा जाता है।  
 A. जपान B. मिस्र C. चीन D. कोई नहीं
48. लीमा किस राज्य का लोकनृत्य है।  
 A. नागालैण्ड B. मेघालय C. मध्यप्रदेश D. कोई नहीं
49. हिन्दी साहित्य का स्वर्णयुग किस मुगल शासक के काल को कहा जाता है।  
 A. शाहजहाँ B. अकबर C. जहाँगीर D. बाबर
50. जिम्बाब्वे कब स्वतंत्र हुआ।  
 A. 1990 B. 1988 C. 1980 D. 1975
51. न्यूटन के किस नियम से बल का परिभाषा प्राप्त होता है।  
 A. प्रथम B. द्वितीय C. तृतीय D. कोई नहीं
52. प्रतिध्वनि सुनने के लिए श्रोता एवं परावर्तक सतह के बीच कम से कम कितना दूरी होना चाहिए।  
 A. 10मी B. 19 मी C. 17मी D. 20मी
53. अपातानी जनजाति किस राज्य में पाया जाता है।  
 A. अरुणाचल प्रदेश B. मध्य प्रदेश C. उत्तर प्रदेश D. कोई नहीं
54. एडम उत्प्रेरक के नाम से जाना जाता है।  
 A. सोना B. टाइटेनियम C. प्लेटेनियम D. चाँदी

55. किस विश्व कप से 60 ओवर की जगह 50 ओवर का प्रयोग किया गया।  
 A. 1983 B. 1996 C. 1999 D. कोई नहीं
56. वर्ष 1956 में राज्य पुनर्गठन के समय बिहार में कितने जिले थे।  
 A. 17 B. 35 C. 38 D. 39
57. किस मुगल शासक ने सर्वप्रथम बिहार को अपने साम्राज्य में मिलाया था।  
 A. बाबर B. अकबर C. जहाँगीर D. जहाँगीर
58. नेपाल में गंडक को किस नाम से पुकारते हैं।  
 A. बडी गंडक B. गंडक C. सप्त गंडकी D. छोटी गंडक
59. वर्तमान महावीर किस वंश से संबंधित थे।  
 A. शाक्य B. नन्द C. मल्ल D. लिच्छवी
60. गंगा के दक्षिणी भाग में पुरानी जलोढ मिट्टी को किस नाम से पुकारते हैं।  
 A. भांगर मिट्टी B. करैल-कैबाल मिट्टी C. बलथर मिट्टी
61. फाइलेरिया दिवस कब मनाया जाता है।  
 A. 14 नवम्बर B. 16 नवम्बर C. 11 नवम्बर D. कोई नहीं
62. फॉर्मूला-। रेसों के वर्ष 2014 के विश्व चैम्पियन कौन बना।  
 A. सेबेस्टियन बेट्टल B. माइकल शूमाकर C. लुइस हैमिल्टन D. कोई नहीं
63. महात्मा गांधी ने कांग्रेस के किस अधिवेशन में कहा था कि गांधी मर सकता है पर गांधीवाद हमेशा रहेगा।  
 A. बम्बई अधिवेशन में B. कराची अधिवेशन में C. बेलगोवा अधिवेशन में D. गुवाहाटी अधिवेशन में
64. महात्मा गांधी की मृत्यु पर किसने कहा था कि हमारे जीवन का प्रकाश चला गया।  
 A. टैगोर B. बोस C. नेहरू D. कोई नहीं
65. शरीर के जोड़ों में गठिया रोग किसके जमाव से होता है।  
 A. यूरिया B. कोलेस्ट्रॉल C. यूरिक अम्ल D. एल्ब्यूमिन
66. गरीबों की गाय के नाम से किसे जाना जाता है।  
 A. भेड B. बकरी C. सूअर D. भैस
67. कम्प्यूटर साक्षरता दिवस कब मनाया जाता है।  
 A. 5 दिसम्बर B. 2 दिसम्बर C. 10 दिसम्बर D. कोई नहीं
68. कम्प्यूटर के क्षेत्र में महान क्रान्ति कब आयी।  
 A. 1946 B. 1960 C. 1955 D. कोई नहीं
69. जीव द्रव्य जीवन का भौतिक आधार है किसने कहा।  
 A. रॉबर्ट हुक B. पॉश्चर C. डार्विन D. हक्सले
70. आधुनिक ऐन्टीसेप्टिक सर्जरी का जनक है।  
 A. जोसफ लिस्टर B. एडवर्ड जेनर C. विलियम हार्वे D. लुईश पाश्चर
71. पानी का अपवर्तनांक कितना होता है।  
 A. 1.52 B. 1.62 C. 1.33 D. 2.42
72. खैरा रोग का संबंध है।  
 A. गेहूँ B. गन्ना C. कपास D. धान
73. काली मिर्च पादप एक..... है।  
 A. वृक्ष B. लता C. झाडी D. कोई नहीं

74. नेत्र गोलक किस सेट द्वारा चालित होता है।  
 A. 4 मांसपेशियों के B. 6 मांसपेशियों के C. 8 मांसपेशियों के D. कोई नहीं
75. दूध को किस ताप पर पाश्चुरीकृत किया जाता है।  
 A. 40 डिग्री सेटीग्रेट B. 62 डिग्री सेटीग्रेट C. 75 डिग्री सेटीग्रेट D. 50 डिग्री सेटीग्रेट
76. प्रथम 45 विषम प्राकृतिक संख्याओं का योग क्या होगा।  
 A. 1825 B. 2125 C. 2025 D. कोई नहीं
77. एक परीक्षा में एक विद्यार्थी प्रत्येक सही उत्तर के लिए 4 अंक पाता है और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक खोता है, उसने सभी 75 प्रश्नों को हल किया है और 125 अंक प्राप्त किए हैं, तो उसके द्वारा हल किए गए सही प्रश्नों की संख्या क्या होगी।  
 A. 16 B. 20 C. 25 D. कोई नहीं
78. दो अंकीय संख्या और इस संख्या के दोनों अंकों को परस्पर बदलने के बाद बनी संख्या के बीच 27 का अंतर है संख्या के दोनों अंकों के बीच कितना अंतर है।  
 A. 9 B. 6 C. 3 D. कोई नहीं
79. कुछ लड़कों ने अकाल राहत फंड के लिए 400 रुपये एकत्रित किए, प्रत्येक लड़के ने 25 पैसे के सिक्के दिए जितने कुल लड़के थे। लड़कों की संख्या थी।  
 A. 20 B. 40 C. 60 D. कोई नहीं
80. दो संख्याओं का योग 29 है व उन संख्याओं के वर्गों का अंतर 145 है। उन संख्याओं का अंतर होगा।  
 A. 9 B. 6 C. 3 D. कोई नहीं
81.  $5/7$ ,  $9/11$ ,  $7/8$ ,  $5/9$  में सबसे बड़ी भिन्न कौन है।  
 A.  $9/11$  B.  $5/7$  C.  $5/9$  D. कोई नहीं
82.  $1/20 + 1/30 + 1/42 + 1/56 + 1/72 + 1/90 + 1/110 + 1/132$  का मान होगा।  
 A.  $1/6$  B.  $5/7$  C.  $5/9$  D. कोई नहीं
83. किसी दूध वाले की एक टंकी में 75 लीटर, दूसरी में 60 लीटर तथा तीसरी में 45 लीटर दूध है। उस बड़े बड़े बर्तन की माप, जो तीनों टंकियों के दूध को पूरा-पूरा माप सके।  
 A. 20 B. 25 C. 15 D. कोई नहीं
84. 8 तथा 18 का मध्यानुपाती क्या होगा।  
 A. 9 B. 6 C. 12 D. 16
85. यदि  $2A = 3B = 4C$ , तब  $A : B : C$  बराबर होगा।  
 A.  $5 : 4 : 6$  B.  $6 : 4 : 3$  C.  $3 : 4 : 2$  D. कोई नहीं
86. राम और श्याम की आय  $5 : 3$  के अनुपात में है। राम, श्याम एवं मोहन के खर्च  $8 : 5 : 2$  के अनुपात में हैं। यदि मोहन 2000 रु खर्च करता है और श्याम 700 रु बचाता है, तो राम की बचत कितनी है।  
 A. 900 B. 600 C. 1500 D. 1200
87. किरन, संयोग और नम्रता की उम्रों का योग 93 है, 10 पूर्व, उनकी उम्रों में अनुपात  $2 : 3 : 4$  था। संयोग 12 वर्ष बाद कितनी उम्र होगी।  
 A. 39 B. 48 C. 43 D. 16
88. दूध तथा पानी के 20 किग्रा मिश्रण में 15 प्रतिशत पानी है। इसमें 5 लीटर पानी और डाला जाता है, मिश्रण में दूध का प्रतिशत होगा।  
 A. 90 B. 60 C. 12 D. 68

89. एक बल्लेबाज का 19 पारियों के लिए रनों का एक निश्चित औसत है। 20वीं पारी में वह 100 रनों का स्कोर बनाता है, तो उसका औसत 2 और बढ़ जाता है। 20 पारियों का औसत क्या है।  
A. 42 B. 62 C. 52 D. 32
90. किसी आयत की लम्बाई 25 प्रतिशत वृद्धि की जाय और उसकी चौड़ाई कितनी प्रतिशत कम की जाय उसके क्षेत्रफल में कोई परिवर्तन नहीं हो।  
A. 25 B. 20 C. 30 D. 16
91. सांस्कृतिक केन्द्र भारत भवन कहाँ स्थित है —  
A. भोपाल B. लखनऊ C. पटना D. कोई नहीं
92. किसी प्रतियोगिता परीक्षा में सम्मिलित परीक्षार्थियों के कुल 20% ने अर्हता प्राप्त की और अर्हता परीक्षाओं के 10% का अंतिम चयन हुआ। यदि 290 परीक्षार्थी अंतिम रूप से चयन हुए तो कुल कितने परीक्षार्थी सम्मिलित हुए  
A. 14500 B. 14000 C. 13500 D. 14200
93. श्री रॉय ने अपनी आय को अपने परिवार के सदस्यों में वितरित करने का निर्णय किया। उसने अपनी पत्नी को 50% राशि दी। बची हुई राशि में से अपने दोनों लड़कों में से हर एक को 35% राशि दी और बची राशि रु 6750 बैंक खाते में जमा की। उसकी पत्नी को कितनी राशि प्राप्त हुई  
A. 23200 B. 45000 C. 22500 D. 13500
94. 5 संख्याओं का औसत 9 है। 5 संख्याओं में 3 संख्याओं को औसत 7 है। अन्य 2 संख्याओं का औसत क्या होगा—  
A. 8 B. 10 C. 12
95. कोई एक रकम सरल ब्याज से 20 वर्ष में दुगुनी हो जाती है तो कितने साल में वह चार गुणी होगी।  
A. 40 B. 50 C. 60 D. 80
96. 6.25 रुपये में 25 पैसे का कितना भाग होगा  
A. 1/25 B. 1/20 C. 25 D. 2/25
97. यदि एक वृत्त की परिधि 50 प्रतिशत से घटा दी जाय तो वृत्त का क्षेत्रफल कितना घट जायेगा—  
A. 25 B. 50 C. 75 D. 65
98. रमन की तनखाह 10 प्रतिशत कम हो गई। उसकी तनखाह को वापस उसी मूल राशि पर लाने के लिए वर्तमान तनखाह को कितने प्रतिशत से बढ़ाना पड़ेगा  
A. 10 B. 11 C. 100/9 D. 12
99. दो घनों के आयतन का अनुपात 1:27 है। एक दूसरे के फलक के क्षेत्रफल का अनुपात क्या होगा।  
A. 1:3 B. 1:6 C. 1:9 D. 1:18
100. एक कक्षा में 36 छात्र हैं। यदि उसमें दो तिहाई लड़के हैं और तीन चौथाई लड़के छः फुट से कम लम्बाई के हैं। कितने ऐसे लड़के हैं जो छः फुट लम्बाई से कम हैं?  
A. 12 B. 18 C. 24 D. 27
101. यदि 1 मई 2000 को सोमवार था तो 31 जुलाई 2000 को कौन सा दिन था।  
A. रविवार B. सोमवार C. मंगलवार D. बुधवार

102. 789, 645, 545, 481, ?, 429.  
 A. 439                      B. 445                      C. 471                      D. 449
103. पार्क में एक महिला की ओर इशारा करते हुए विनीत ने कहा, वह मेरे दादा के एकमात्र पुत्र की पुत्री हैं उस महिला के साथ विनीत का क्या रिश्ता है ।  
 A चाचा                      B. पिता                      C. पुत्र                      D. भाई
104. प्रश्न 104 से 108 दिए गए प्रत्येक प्रश्न भिन्न में ज्ञात Odd करें ।  
 A चंडीगढ़                      B. पाण्डिचेरी                      C. मिजोरम                      D. लक्षद्वीप
105. A वृत्त                      B. वर्ग                      C. त्रिभुज                      D. षट्भुज
106. A कैची                      B. कुल्हाड़ी                      C. सुई                      D. ब्लेड
107. A पानी                      B. दूध                      C. रस                      D. आइसक्रीम
108. A श्वास लेना                      B. तैरना                      C. नाचना                      D. खेलना
109. यदि निम्नलिखित नामों को टेलीफोन डायरेक्टरी के अनुसार रखा जाए तो कौन सा दूसरे स्थान पर आएगा  
 A. Rameshwar                      B. Rashmi                      C. Rakhi                      D. Rani
110. b-ab-a- -ba-b  
 A. bbbaa                      B. baabb                      C. ababa                      D. ababB.
111. TAC, WDF, ZGI, ?  
 A. CJM                      B. CJL                      C. BJL                      D. DKM
112. यदि  $963 = 57$  सही है, तो 963 के बीच में कौन सा संकेत समूल आयेगा ।  
 A. +, X                      B. x, +                      C. X, -                      D. X, X
113. यदि दिन का संबंध रात्रि से है, तो सफेद का संबंध किससे होगा ।  
 A काला                      B. रंग                      C. किरण                      D. लाल
114. एक औरत एक आदमी की ओर इशारा करते हुए कहती है मैं इसके दादा के इकलौते पुत्र की इकलौती पुत्री हूँ, तो वह औरत उस आदमी से किस प्रकार संबंधित है ।  
 A पिता                      B. वहन                      C. माता                      D. कोई नहीं
115. यदि 9 तथा X का गुणोत्तर माध्य 12 है तो x का मान होगा ।  
 A. 12                      B. 16                      C. 18                      D. 24
116. यदि  $x-2, x, x+2, x+3$  गुणोत्तर में हो तो x का मान ज्ञात करें -  
 A. 12                      B. 6                      C. 36                      D. कोई नहीं
117. CDE, IJK, NOP, ?  
 A. FGH                      B. RST                      C. TUV
118. कब : कहीं :: समय : ? ।  
 A. घन                      B. दिन                      C. देखना                      D. स्थान
119. किसी महीने की दूसरी तारीख तो यदि सोमवार हो तो 25 तारीख को उसी माह में कौन दिन होगा ।  
 A सोम                      B. मंगल                      C. बुध                      D. कोई नहीं
120. घड़ी में 3: 30 बजे मिनट और घंटे के सूई को बीच कितने डिग्री कोण बनेगा ।  
 A 90                      B. 105                      C. 75.                      D. कोई नहीं.

121. यदि  $\log_4 x + \log_2 x = 6$  हो तो X का मान होगा  
 (a)  $1/16$  (b) 8 (c) 16 (d)  $1/18$
122.  $\left(1 + \frac{1}{2}\right) \left(1 + \frac{1}{3}\right) \left(1 + \frac{1}{4}\right) - \left(1 - \frac{1}{120}\right)$  का मान है  
 (a) 30 (b) 40.5 (c) 60.5 (d) 121
123. कौन वैसा ही है जैसा—गोदान, गबन, कर्मभूमि  
 A. गीतांजली B. यशोधरा C. मृगनयनी D. सेवासदन
124. कौन वैसा ही है जैसा—कोलम्बो, बगदाद, तेहरान  
 A. कम्बोडिया B. जकार्ता C. नीदरलैण्ड D. जमैका
125. कौन वैसा ही है जैसा—आरेंज बुक, ग्रे बुक, ब्लू बुक—  
 A. रेड बुक B. पिक बुक C. ब्लैक बुक D. व्हाइट बुक
126. अंग्रेजी वर्णमाला में दाएँ छोर से 18 वें अक्षर के दाईं ओर 10 वॉ अक्षर कौन—सा होगा।  
 A. P B. T C. S D. कोई नहीं
127. अंग्रेजी वर्णमाला के प्रत्येक तीसरे अक्षर को हटा दिया जाए, तो आपके दाएँ से चौथे अक्षर के बाईं तीसरा अक्षर कौन—सा होगा।  
 A. V B. J C. R D. Q
128. शब्द CARROT में ऐसे कितने अक्षर—युग्म हैं जिनके बीच यहाँ उतने ही अक्षर मौजूद हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं।  
 A. एक B. दो C. तीन D. चार
129. यदि दक्षिण—पूरब को पूरब कहा जाए, उत्तर—पश्चिम को पश्चिम कहा जाए, दक्षिण—पश्चिम को दक्षिण कहा जाए और आगे भी इसी प्रकार परिवर्तन का क्रम जारी रहे, तो उत्तर को क्या कहा जाएगा।  
 A. उत्तर—पूरब B. उत्तर—पश्चिम C. पूरब D. दक्षिण
130. सुरेश, अनिल से भारी है लेकिन उतना भारी नहीं है जितना कि राजू है। अनिल जयेश से भारी है। कृष्ण सुरेश से भारी है लेकिन राजू से हल्का है। इनमें से सबसे हल्का कौन है।  
 A. सुरेश B. राजू C. जयेश D. अनिल
131. किसी कक्षा में शंकर का क्रमांक उपर से 10वाँ है तथा प्रवीण का क्रमांक अंतिम से 15वाँ है जो कि शंकर से 10 क्रमांक नीचे है। बताएँ की इस कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं।  
 A. 35 B. 34 C. 33 D. 31
132. फिक्मी के वर्तमान में अध्यक्ष कौन हैं।  
 A. ज्योत्सना सूरी B. सिद्धार्थ बिडला C. चन्द्रकान्ता सूरी D. कोई नहीं
133. 2014 का विश्व सुंदरी कौन है।  
 A. जूलिया मोर्ले B. रोलिन स्ट्रॉस C. एडिना कल्कसार D. कोई नहीं
134. 2014 का सर्वश्रेष्ठ भारतीय फुटबालर कौन है।  
 A. संदेश झिगन B. सपम केनेडी C. सुनील छेत्री D. कोई नहीं
135. महामना मदन मोहन मालवीय का जन्म दिवस है।  
 A. 10 दिसम्बर B. 14 दिसम्बर C. 25 दिसम्बर D. कोई नहीं
136. एक समान्तर चतुर्भुज की भुजाएं 60 मी और 40 मी हैं और उसका एक विकर्ण 80 मी लम्बा है उसका क्षेत्रफल कितना होगा।

- A. 400 वर्ग मीटर    B. 500 वर्ग मीटर    C. 600 वर्ग मीटर    D. कोई नहीं
137. किसने कहा था राज्य कानून की सन्तान और जनक दोनों हैं।  
A. अरस्तू    B. प्लूटो    C. मैकाइवर    D. कोई नहीं
138. मुम्बई गोल्ड कप किस खेल से संबंधित है।  
A. हॉकी    B. क्रिकेट    C. गोल्फ    D. मुक्केबाजी
139. कलम का सिपाही पुस्तक के लेखक कौन है।  
A. अमृतराय    B. प्रेमचन्द    C. दिनकर    D. कोई नहीं
140. घोड़ा में कितने दाँत होते हैं।  
A. 32    B. 64    C. 48    D. 44
141. रोमन भाषा में वृद्धि की देवी का क्या नाम था।  
A. मिनर्वा    B. सुजाता    C. सुमित्रा    D. कोई नहीं
142. राष्ट्रीय रासानिक प्रयोगशाला कहाँ है।  
A. लखनऊ    B. कोलकाता    C. पूणे    D. दिल्ली
143. कैल्शेराइट किसका अयस्क है।  
A. चूँदी    B. सोना    C. तौबा    D. कोई नहीं
144. 16 दिसम्बर 2004 को यदि शुक्रवार हो तो 8 जनवरी 2009 को कौन सा दिन होगा –  
A. सोम    B. मंगल    C. शुक    D. बुध