

RRB NTPC Previous Year Paper 05_(Hindi)

Q1. एक अर्थपूर्ण शब्द बनाने के लिए अव्यवस्थित अक्षरों को व्यवस्थित कीजिए और उस शब्द का चयन कीजिए जो भिन्न है।

- (a) LOWELY
- (b) IFER
- (c) THIWE
- (d) WRONB

Q2. '?' का मान ज्ञात कीजिए, यदि S डाटा समुच्चय का माध्य 18, 16, 22, 13, ? = 16 है।

- (a) 9
- (b) 11
- (c) 10
- (d) 12

Q3. निम्नलिखित श्रृंखला में '?' के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सा उपयुक्त होगा ?

AN, BO, CP, DQ, ?

- (a) ES
- (b) RE
- (c) FS
- (d) ER

Q4. मंगल ग्रह को _____ भी कहा जाता है।

- (a) मोर्निंग स्टार
- (b) इवनिंग स्टार
- (c) रेड प्लेनेट
- (d) ब्लू प्लेनेट

Q5. कैल्शियम हाइड्रॉक्साइड के विलयन का सामान्य नाम क्या है?

- (a) चूने का पानी
- (b) डाइट सोडा
- (c) लवणीय विलयन
- (d) विनेगर

Q6. नर्स : वार्ड :: अध्यापक: ?

- (a) विद्यार्थी
- (b) बोर्ड
- (c) कक्षा
- (d) अध्याय

Q7. स्माइलिंग बुद्धा _____ लिए कूटबद्ध नाम है?

- (a) 2013 में उत्तराखंड में बादल फटने के बाद बचाव और राहत अभियान।
- (b) 2015 में नेपाल में भूकंप के बाद बचाव और राहत अभियान।
- (c) भारत द्वारा 1998 में पोखरण- II परमाणु परीक्षण।
- (d) भारत द्वारा 1974 में पोखरण- I परमाणु परीक्षण।

Directions (8-10): निम्नलिखित जानकारी पर विचार कीजिए और इसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

छः कारें S, T, V, W, X और Y पार्किंग में यादृच्छिक क्रम में बाएं से दाएं खड़ी हैं-
जैसे-

- A. T दाएं छोर पर पार्क की गयी है।
- B. V, Y के ठीक दाएं ओर पार्क की गयी है और W से एक कार की दूरी पर है
- C. X, T की ठीक बाएं ओर है और S से तीन कार दूर है।

Q8. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- (a) T और V के मध्य दो कार है
- (b) X और Y के मध्य एक कार है
- (c) Y और S के मध्य तीन कार है
- (d) X और W के मध्य कोई कार नहीं है

Q9. W, किसके ठीक दाएं ओर है?

- (a) S
- (b) Y
- (c) V
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q10. X के ठीक बाएं कौन-सी गाड़ी पार्क की गयी है?

- (a) V
- (b) Y
- (c) W
- (d) T

Q11. दिल्ली का जंतर मंतर _____ के लिए ऐतिहासिक रूप से महत्वपूर्ण है।

- (a) सार्वजनिक बैठकों
- (b) भूख हड़ताल
- (c) प्राचीन मूर्तियों
- (d) खगोलीय वेधशाला

Q12. 'भारत स्टेज एमिशन स्टैंडर्ड्स' से तात्पर्य है

- (a) वाहन प्रदूषण
- (b) औद्योगिक प्रदूषण
- (c) जल प्रदूषण
- (d) मृदा प्रदूषण

Q13. कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष नीचे दिए गये हैं।

कथन

1. $M > L > N$

2. $N = R$

निष्कर्ष

I. $R > L$

II. $R < M$

ज्ञात कीजिए दिए गए कथनों से दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा तार्किक रूप से अनुसरण करता है

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

(d) न तो I न ही II अनुसरण करता है

Q14. विषम कथन ज्ञात कीजिए: दो रेखाएँ एक दूसरे के लंबवत हैं यदि वे _____ है।

(a) एक आयत की आसन्न भुजाएँ

(b) समचतुर्भुज का विकर्ण

(c) कर्ण और समबाहु त्रिभुज की एक भुजा

(d) एक वर्ग की आसन्न भुजा

Q15. एक निश्चित संख्या के पुरुष 20 दिनों में एक कार्य करने के लिए सहमत होते हैं। 5 व्यक्ति कार्य पर नहीं आते हैं। अन्य 40 दिनों में कार्य पूरा करते हैं। उन पुरुषों की संख्या ज्ञात कीजिए, जो वास्तविक रूप से कार्य करने के लिए सहमत हुए थे।

(a) 8

(b) 10

(c) 12

(d) 15

Q16. धनात्मक पूर्णांक 60 और 100 के मध्य कितनी अभाज्य संख्या हैं?

(a) 9

(b) 6

(c) 7

(d) 8

Q17. एक व्यापारी 1875 रुपये की दो वस्तुएं बेचता है। यदि उसे एक पर 25% का लाभ और दूसरी पर 25% की हानि होती है, तो हानि का मूल्य (रु में) क्या है?

(a) 150

(b) 250

(c) 400

(d) 500

Q18. क्योटो प्रोटोकॉल (ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को कम करने के लिए एक अंतरराष्ट्रीय संधि) की पहली बैठक किस देश में आयोजित की गई थी?

(a) संयुक्त राज्य अमेरिका

(b) जर्मनी

(c) जापान

(d) स्विट्जरलैंड

Q19. $y(y^4 - y^2 - y)$ का मान ज्ञात कीजिए जब $y=5$ है।

- (a) 2900
- (b) 2975
- (c) 2925
- (d) 2995

Q20. दो धनात्मक पूर्णांक का योग 34 है और उनका अंतर 8 है। उनका गुणनफल ज्ञात कीजिए।

- (a) 308
- (b) 273
- (c) 209
- (d) 345

Q21. दो संख्याओं का ल.स 66 है। यह संख्याएं 2: 3 के अनुपात में हैं। संख्याओं का योग कितना है?

- (a) 60
- (b) 55
- (c) 50
- (d) 65

Q22. यदि P का अर्थ '÷', R का अर्थ '×', Q का अर्थ '+' और S का अर्थ '-', तो $36 P 6 Q 7 R 8 S 11$ है?

- (a) 45
- (b) 51
- (c) 52
- (d) 62

Q23. विशेष रूप से मल्टीटास्किंग सिस्टम का अर्थ है-

- (a) एक यूजर से अधिक
- (b) एक प्रक्रिया से अधिक
- (c) एक हार्डवेयर से अधिक
- (d) एक IP एड्रेस से अधिक

Q24. केंद्र सरकार की स्कूल नर्सरी योजना _____ के बारे में है।

- (a) युवाओं के मन में पर्यावरण जागरूकता पैदा करना।
- (b) नर्सरी स्कूलों में सरल रूप से दाखिले करना।
- (c) नर्सरी स्कूलों को नियमों के अंतर्गत लाना।
- (d) बच्चों की सुरक्षा के बारे में जागरूकता पैदा करना।

Q25. चंद्रा कहती है कि लक्ष्मी के पति मेरे ग्रैंडफादर के इकलौते पुत्र हैं। चन्द्रा, लक्ष्मी से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) माता
- (b) बेटी
- (c) कजन
- (d) नीस

Q26. भारत के मुख्य चुनाव आयुक्त को _____ द्वारा उसके पद से हटाया जा सकता है।

- (a) संसद के दोनों सदन
- (b) केंद्रीय मंत्रिपरिषद
- (c) भारत के राष्ट्रपति
- (d) भारत के मुख्य न्यायाधीश

$$\cos^2 90^\circ + \operatorname{cosec}^2 90^\circ - \cot^2 45^\circ = ?$$

Q27.

- (a) 2
- (b) 0
- (c) 1/2
- (d) $\sqrt{3/2}$

Q28. भारत 2011की जनगणना के अनुसार, जनसंख्या का घनत्व लगभग _____ था।

- (a) 382 व्यक्ति प्रति वर्ग.किमी
- (b) 353 व्यक्ति प्रति वर्ग.किमी
- (c) 402 व्यक्ति प्रति वर्ग.किमी
- (d) 428 व्यक्ति प्रति वर्ग.किमी

Q29. दो बहनों की आयु के बीच 4 वर्ष का अंतर है, जब पिता की आयु 54 वर्ष है, तो पिता, माता से 2 वर्ष बड़े हैं। छोटी बहन की आयु माता की आयु से आधी है। बड़ी बहन की आयु ज्ञात कीजिए।

- (a) 26
- (b) 27
- (c) 29
- (d) 30

Q30. $2^2 - 3^2 + 4^3 - 6^2$

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) 5

Q31. सैयद मोदी इंटरनेशनल ग्रैंड प्रिक्स गोल्ड चैम्पियनशिप हर वर्ष _____ में आयोजित किया जाता है।

- (a) चंडीगढ़
- (b) लखनऊ
- (c) दिल्ली
- (d) हैदराबाद

Q32. एक अर्द्धसैनिक बल का नेतृत्व करने वाली पहली महिला का नाम बताइए।

- (a) दिव्या अजित
- (b) अर्चना रामासुंदरम
- (c) पुनीता अरोड़ा
- (d) अश्विनी पवार

Q33. बादशाह खान किसे कहा जाता है?

- (a) मोहम्मद अली जिन्ना
- (b) अबुल कलाम आज़ाद
- (c) खान अब्दुल गफ्फार खान
- (d) खान अब्दुल वली खान

Directions (34-36): निम्न तालिका एक वर्ष में जून से सितंबर तक पांच राज्यों की हुई वर्षा (मिमी में) को दर्शाता है।

	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर
जेके	1100	1100	1000	1200
एचपी	1100	1100	1000	1300
डब्ल्यूबी	1400	1300	1200	1000
जीए	1000	1300	1500	1700
टीएन	1200	1050	1000	1100

सूचनाओं पर विचार कीजिए और उसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Q34. किस राज्य में सबसे कम औसत वर्षा हुई है?

- (a) जेके
- (b) एचपी
- (c) डब्ल्यूबी
- (d) टीएन

Q35. किस राज्य में जून से सितंबर तक इसकी वर्षा में क्रमिक वृद्धि दिखाई देती है?

- (a) एच.पी.
- (b) डब्ल्यूबी
- (c) जीए
- (d) टीएन

Q36. वर्ष में सबसे कम वर्षा किस महीने हुई है?

- (a) जून
- (b) जुलाई
- (c) अगस्त
- (d) सितम्बर

Q37. एक निश्चित धनराशि साधारण ब्याज पर 3 वर्ष में 840 रुपये और 7 वर्ष में 1200 रुपये हो जाती है। मूलधन (रु में) कितना है?

- (a) 520
- (b) 570
- (c) 620
- (d) 670

Q38. सुबह की सैर के दौरान, एक व्यक्ति सोमवार से शुक्रवार तक क्रमशः 3 किमी, 4 किमी, 3.5 किमी, 5 किमी और 4.5 किमी की दूरी तय करता है। उसे दो अधिक दिनों में कितनी दूरी तय करनी चाहिए, जिससे उसका प्रति सप्ताह औसत 4 किमी प्रति दिन हो जाए?

- (a) 4
- (b) 8
- (c) 5
- (d) 6

Q39. 16, 24 का म.स और ल.स. ज्ञात कीजिए।

- (a) 8, 48
- (b) 4, 12
- (c) 2, 24
- (d) 4, 48

Q40. _____ में केसर का उत्पादन बड़े पैमाने पर किया जाता है।

- (a) हिमाचल प्रदेश
- (b) गुजरात
- (c) जम्मू और कश्मीर
- (d) केरल

Q41. एक व्यक्ति 3,000 रुपये की एक साईकिल खरीदता है और ब्याज के रूप में राशि पर 12% का भुगतान करने के लिए सहमत हो जाता है। वह 12 समान मासिक किस्तों में मूलधन और ब्याज चुकाता है। प्रत्येक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए।

- (a) 260 रु.
- (b) 240 रु.
- (c) 280 रु.
- (d) 300 रु.

Q42. अफगानिस्तान में राजनीतिक प्रणाली को क्या कहा जाता है?

- (a) इस्लामिक स्टेट ऑफ़ अफगानिस्तान
- (b) इस्लामिक रिपब्लिक ऑफ़ अफगानिस्तान
- (c) इस्लामिक अमीरात ऑफ़ अफगानिस्तान
- (d) इस्लामिक गवर्नमेंट ऑफ़ अफगानिस्तान

Q43. यदि 'are you sam' = 'ri ai ki', 'all hate you' = 'vi li ri' और 'all are fake' = 'mi ai li' है, तो 'hate' किसको दर्शाता है?

- (a) ri
- (b) li
- (c) vi
- (d) ai

Q44. K की ओर इशारा करते हुए, M कहता है कि वह उसके ग्रैंडफादर के इकलौते पुत्र की पुत्री थी। M, K से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) माता
- (b) मामी
- (c) बेटी
- (d) बहन

Q45. 2, 3, 3, 4, 6, 7 का माध्य मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 4.17
- (b) 4.15
- (c) 4.13
- (d) 4.70

Q46. 2015 में अधिकतम पुरुषों के एकल टेनिस ग्रैंड स्लैम टूर्नामेंट किसने जीता?

- (a) एंडी मरे
- (b) नोवाक जोकोविच
- (c) रोजर फेडरर
- (d) स्तानिस्लास वावरिन्का

Q47. दो कारें एक दूसरे की ओर क्रमशः 45 किमी/घंटा और 63 किमी/घंटा की गति से यात्रा कर रही हैं। दोनों कारों के टकराने से दस सेकंड पहले उनके बीच की दूरी (किलोमीटर में) कितनी है?

- (a) 0.5
- (b) 0.2
- (c) 0.3
- (d) 0.45

Q48. यदि CABINET = EIACBTN, तो COMPUTE = _____.

- (a) TPOMEUCU
- (b) TPOCMEU
- (c) PTOCMEU
- (d) CMUEOPT

Q49. संविधान सभा ने भारतीय राष्ट्रीय ध्वज _____ को अपनाया था।

- (a) 22 जुलाई 1947
- (b) 22 अगस्त 1947
- (c) 22 जनवरी 1948
- (d) 22 अक्टूबर 1947

Q50. जब दूध खट्टा हो जाता है, तो _____ उत्पादित होता है।

- (a) लैक्टोज
- (b) लैक्टिक अम्ल
- (c) सैलिसिलिक अम्ल
- (d) लिनोलिक अम्ल

Q51. एक दुकानदार 10 किग्रा चावल और 20 किग्रा चीनी क्रमशः 75 रु. और 85 रु. प्रति किग्रा की दर से खरीदता है और बेचते समय, चावल पर 20% और चीनी पर 10% का लाभ होता है। कुल बिक्री मूल्य कितना है?

- (a) 2,695 रु.
- (b) 2,770 रु.
- (c) 2,800 रु.
- (d) 2,750 रु.

Q52. पीतज्वर मुख्य रूप से मनुष्यों में _____ पर फैलता है।

- (a) मादा मच्छर के काटने
- (b) नर मच्छर के काटने
- (c) पानी
- (d) वायु

Q53. दिए गए कथनों को ध्यान से पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दीजिये।

पीक ऑवर्स के दौरान शहर की सड़कों पर चलने वाले वाहनों के मुख्य कारणों में निजी वाहनों की संख्या में वृद्धि और डबल पार्किंग है जो बहुत ही आम दृश्य है। एक सर्वेक्षण से ज्ञात होता है कि पीक आवर्स के दौरान वाहन औसतन 20 किमी प्रति घंटे की गति से चलते हैं।

निम्नलिखित में से कौन सा दिए गए कथन के अनुसार सही है?

- (a) वाहन शाम 5 बजे से रात 9 बजे के दौरान 20 किमी प्रति घंटे की गति से चलते हैं।
- (b) शहर में डबल पार्किंग यातायात नियम का उल्लंघन नहीं है।
- (c) निजी वाहनों की संख्या में वृद्धि हुई है।
- (d) सरकारी वाहनों की संख्या समान है

Q54. निम्नलिखित में से कौन आरोही क्रम में है?

- (a) 0.65, 0.76, 0.67, 0.86
- (b) 0.65, 0.56, 0.67, 0.76
- (c) 0.65, 0.67, 0.76, 0.86
- (d) 0.67, 0.65, 0.76, 0.86

Q55. कौन-सा समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) जी
- (b) स्क्रीन
- (c) कलर्स
- (d) सोनी

Q56. 2.5 मीटर चौड़े एक पथ की लंबाई, 10 मीटर और चौड़ाई 8 मीटर वाले एक आयताकार उद्यान से घिरा हुआ है। पथ के साथ, उद्यान का क्षेत्रफल है-

- (a) 130.25 वर्ग.मी
- (b) 131.25 वर्ग.मी
- (c) 195.00 वर्ग.मी
- (d) 132.50 वर्ग.मी

Q57. निम्नलिखित में से समानता ज्ञात कीजिए।

तेंदुआ, बाघ, जगुआर, शेर

- (a) ये सभी भारत में पाए जाते हैं।
- (b) ये सभी बिल्लियों के परिवार से हैं।
- (c) उनके सभी बच्चों को बिल्ली के बच्चे कहा जाता है।
- (d) कोई समानता नहीं है

Q58. भारत में ब्रिटिश शासन का अंत _____ वर्ष में हुआ था।

- (a) 1946
- (b) 1947
- (c) 1948
- (d) 1950

Q59. एक व्यापारी प्रति किलो 400 रु. से 10 किग्रा चाय खरीदता है। वह आधी मात्रा को 20% हानि और शेष को 10% लाभ पर बेचता है। प्रतिशत में उसका निवल लाभ या हानि कितना थी?

- (a) 5% हानि
- (b) 5% लाभ
- (c) 10% हानि
- (d) 10% लाभ

Q60. विक्टोरिया फॉल्स _____ नदी पर हैं।

- (a) नाइजर
- (b) कोंगो
- (c) ज़ांबेज़ी
- (d) ऑरेंज

Q61. ऑक्सीकरण अभिक्रिया में क्या होता है?

- (a) प्रोटॉन की कमी होती है
- (b) इलेक्ट्रॉन की कमी होती है
- (c) न्यूट्रॉन की कमी होती है
- (d) इलेक्ट्रॉन की वृद्धि होती है

Q62. ISRO के पहले अध्यक्ष कौन थे?

- (a) कस्तूरीरंगन
- (b) विक्रम साराभाई
- (c) होमी के. भाभा
- (d) सी. वी. रमन

Q63. फ़ायरवॉल के संबंध में विषम कथन ज्ञात कीजिए

- (a) फ़ायरवॉल एक सॉफ्टवेयर हो सकता है।
- (b) फ़ायरवॉल एक हार्डवेयर हो सकता है।
- (c) फ़ायरवॉल सॉफ्टवेयर और हार्डवेयर का एक संयोजन हो सकता है।
- (d) फ़ायरवॉल कंप्यूटर को आग से बचाता है।

Q64. व्यास 28 मीटर वाले एक वृत्ताकार जमीन को समतल करने की लागत कितनी होगी, यदि इसका मूल्य 125 रु. प्रति वर्ग.मी है। ($\pi = 22/7$)

- (a) 76,000 रु.
- (b) 76,400 रु.
- (c) 76,800 रु.
- (d) 77,000 रु.

Q65. संयुक्त राज्य अमेरिका का लोकप्रिय यांकी स्टेडियम कहाँ स्थित है?

- (a) बोस्टन
- (b) न्यूयॉर्क
- (c) लास वेगास
- (d) वाशिंगटन

Q66. $\text{Cosec}(90^\circ - \theta) = ?$

- (a) $\tan \theta$
- (b) $\cot \theta$
- (c) $\sec \theta$
- (d) $\cos \theta$

Q67. एक वस्तु 25% के लाभ पर 2100 रु में बेचा जाता है। इसका क्रयमूल्य क्या है?

- (a) 1,620 रु.
- (b) 1,640 रु.
- (c) 1,660 रु.
- (d) 1,680 रु.

Q68. एक निश्चित कूट में, 327 का अर्थ "don't cut tree", 635 का अर्थ 'plant one tree', 138 का अर्थ 'tree gives shade' और 4953 का अर्थ 'we must plant tree' है। 'shade' के लिए कौन-सा अंक दर्शाया गया है?"

- (a) 1
- (b) 4
- (c) 8
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q69. दिए गए कथनों को ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

पैसा खर्च करना तार्किक निर्णय पर आधारित होना चाहिए न कि बाध्यकारी या आवेगी व्यवहार पर। विक्रेताओं को 'बिक्री', 'मुफ्त ऑफ़र' आदि के साथ आने वाले विक्रेताओं के संभावित छिपे हुए एजेंडे का शिकार नहीं होना चाहिए। प्राइस वह है जो आप भुगतान करते हैं, वैल्यू वह है जो आपको मिलना चाहिए।

- (a) जब आप किसी वस्तु का भुगतान करते हैं, तो मूल्य देखते हैं।
- (b) किसी भी रियायती बिक्री का उपभोक्ता के खिलाफ एक गुप्त एजेंडा होता है।
- (c) लोग बाध्यकारी या आवेगी खर्च करते हैं न कि तार्किक खर्च।
- (d) विक्रेता जनता को धोखा दे रहे हैं।

Q70. एक विद्युत् मोटर _____ में परिवर्तित करती है।

- (a) यांत्रिक ऊर्जा को विद्युत् ऊर्जा में
- (b) ऊष्मीय ऊर्जा को विद्युत् ऊर्जा में
- (c) विद्युत् ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में
- (d) विकिरण ऊर्जा को विद्युत् ऊर्जा में

Q71. जब कार एक मोड़ लेती है, तो वह बल जो हमें वक्र के बाहर की ओर धकेलता है, वह है

- (a) अभिकेन्द्रीय बल
- (b) अपकेन्द्रीय बल
- (c) घर्षण बल
- (d) तनाव बल

Q72. प्रधान मंत्री _____ का पदेन राष्ट्रपति होता है

- (a) CLRI
- (b) CSIR
- (c) ISRO
- (d) DRDO

Q73. 2015 में अधिकृत किए गए नए अंटार्कटिका रिसर्च बेस का नाम क्या है?

- (a) दक्षिण गंगोत्री
- (b) मैत्री
- (c) भारती
- (d) लोटस

Q74. एक कार पहले 30 किमी 60 किमी/घंटे की गति से यात्रा करती है और अगले 20 किमी 80 किमी/घंटा की गति से यात्रा करती है। औसत गति ज्ञात कीजिए।

- (a) 65.67 किमी/घंटा
- (b) 65.33 किमी/घंटा
- (c) 66.33 किमी/घंटा
- (d) 66.67 किमी/घंटा

Q75. भारतीय खिलाड़ी गगन नारंग _____ से सम्बंधित है।

- (a) तीरंदाजी
- (b) एयर राइफल शूटिंग
- (c) कुश्ती
- (d) बैडमिंटन

Q76. निम्नलिखित श्रृंखला में '?' के स्थान पर कौन सी संख्या उपयुक्त होगी?

12, 23, 45, 89, ?

- (a) 175
- (b) 176
- (c) 177
- (d) 178

Q77. माइक्रोसॉफ्ट कारपोरेशन की स्थापना कब हुई?

- (a) 1979
- (b) 1981
- (c) 1975
- (d) 1965

Q78. यदि F = 6, THE = 33, तो WOMAN = ?

- (a) 64
- (b) 65
- (c) 66
- (d) 67

Q79. यदि गणितीय ऑपरेटर में, 'x' का अर्थ '+', '÷' का अर्थ 'x', '+' का अर्थ '-', और '-' का अर्थ '÷', तो $22+36-12 \times 6 \div 4 = ?$

- (a) -21
- (b) 43
- (c) 68
- (d) 53

Q80. इनमें से कौन-सा एक ग्रंथि नहीं है?

- (a) एड्रिनल
- (b) यकृत
- (c) पीयूषिका
- (d) पित्ताशय

Q81. 2015 में कुश्ती के लिए अर्जुन पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया था?

- (a) बबिता कुमारी
- (b) अभिलाषा शशिकांत
- (c) युन्नम सनाथोई देवी
- (d) एम. आर. पूवम्मा

Q82. आईपी एड्रेस के डोटेटेड दशमलव प्रारूप में प्रत्येक सेट को क्या कहा जाता है?

- (a) सबनेट
- (b) ओकटेट
- (c) सबटेट
- (d) IP सेट

Q83. यदि $x+y=19$ और $x-y=7$, तो $xy = ?$

- (a) 13
- (b) 48
- (c) 78
- (d) 72

Q84. एक नल 20 मिनट में एक टंकी को भर सकता है। यदि रिसाव 60 मिनट में टंकी को खाली करने में सक्षम है, तो टंकी कितने समय में भरेगी?

- (a) 1 घंटा
- (b) 45 मिनट
- (c) 30 मिनट
- (d) 50 मिनट

Q85. कक्षा के विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों का समान्तर माध्य 58.20% है, जिसमें उन्होंने 60 का माध्य अंक प्राप्त किये हैं। अन्य 30% विद्यार्थियों के औसत अंक 40 थे। शेष विद्यार्थियों के औसत अंक कितने हैं?

- (a) 65
- (b) 66
- (c) 68
- (d) 70

Q86. दिल्ली में संसद भवन का निर्माण _____ में किया गया था।

- (a) 1895 - 1900
- (b) 1901 - 1909
- (c) 1921 - 1927
- (d) 1931 - 1935

Q87. एनीमिया की स्थिति _____ के कारण होती है।

- (a) प्लेटलेट्स की कमी।
- (b) आरबीसी की कमी।
- (c) डब्ल्यूबीसी की कमी
- (d) ऑक्सीडेंट की कमी।

Directions (88-90): निम्नलिखित जानकारी पर विचार कीजिए और इसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक कॉलोनी में 50 बच्चों में से, 10 को केवल बास्केटबॉल पसंद है, 25 को केवल फुटबॉल पसंद है, 10 को वॉलीबॉल और फुटबॉल दोनों पसंद हैं और 5 को केवल वॉलीबॉल पसंद है।

Q88. कितने बच्चों को वॉलीबॉल पसंद नहीं है?

- (a) 15
- (b) 25
- (c) 35
- (d) 45

Q89. फुटबॉल पसंद करने वाले बच्चों का केवल बास्केटबॉल पसंद करने वाले बच्चों से अनुपात है-

- (a) 5/2
- (b) 7/2
- (c) 4
- (d) 5

Q90. कितने बच्चों को केवल एक खेल पसंद है?

- (a) 50
- (b) 40
- (c) 35
- (d) 25

Q91. शब्दों के चार युग्म दिए गए हैं। विषम का चयन कीजिए।

- (a) सफ़ेद : बर्फ
- (b) लाल : रक्त
- (c) भूरा: आकाश
- (d) हरा : घास

Q92. दिल्ली में 'ओड-इवन' ट्रैफिक योजना का ट्रायल रन _____ पर आधारित है।

- (a) ओड-इवन कैलेंडर माह
- (b) ओड-इवन कैलेंडर तिथियां
- (c) वाहन पंजीकरण संख्या
- (d) ओड-इवन सुबह 8 से शाम के 8 बजे के दौरान

Q93. दिए गए कथन को ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

बाहर खाने पर टैक्स में वृद्धि की गयी है। बाहर खाना शान शौकत को नहीं दर्शाता है। अधिक कार्य और समय का दबाव वाले गरीबों को बाहर खाने के लिए मजबूर करता है।

- (a) गरीबों को बाहर जाकर खाना खाने का आनंद मिलता है।
- (b) बाहर खाना गरीबों के लिए शान शौकत है
- (c) बाहर खाना गरीबों के लिए भी जरूरत पर आधारित है।
- (d) बाहर खाने पर टैक्स को कम किया जाना चाहिए।

Q94. एक विद्यार्थी द्वारा 3 विषयों में प्राप्त अंकों का अनुपात 1: 2: 3 था। विद्यालय ने प्रत्येक विषय पर 5% की रियायत दी जाती है। विद्यार्थियों का नया अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 1:2:3
- (b) 2:3:4
- (c) 2:3:1
- (d) 3:2:1

Q95. एक बस 50 किमी प्रति घंटे की गति से यात्रा करती है। यदि गति में 10 किमी प्रति घंटा की वृद्धि की जाती है, तो यह समान समय में 20 किमी अधिक तय करेगी। तय की गई वास्तविक दूरी ज्ञात कीजिए।

- (a) 100 किमी
- (b) 150 किमी
- (c) 200 किमी
- (d) 250 किमी

Q96. हॉर्नबिल महोत्सव _____ में मनाया जाता है।

- (a) अरुणाचल प्रदेश
- (b) नागालैंड
- (c) ओडिशा
- (d) पश्चिम बंगाल

Q97. शब्दों के चार युग्म दिए गए हैं। विषम का चयन कीजिए।

- (a) समचतुर्भुज : चार भुजाओं वाला बहुभुज
- (b) नोनागन : सात भुजाओं वाला बहुभुज
- (c) अष्टभुज : आठ भुजाओं वाला बहुभुज
- (d) षट्भुज : छह भुजाओं वाला बहुभुज

Q98. 9, 17 और 27 का 4 समानुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 57
- (b) 48
- (c) 51
- (d) 53

Q99. एक विशेष वित्तीय वर्ष के लिए केंद्र सरकार के बजट घाटा दर्शाता है-

- (a) राजस्व प्राप्तियों की कुल राशि।
- (b) पूंजी प्राप्तियों की कुल राशि।
- (c) वह धनराशि जो सरकार को उधार लेनी है।
- (d) अनुमानित सरकारी व्यय की कुल राशि।

Q100. वर्ष 2014 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने किस विमान वाहक पोत को औपचारिक रूप से भारतीय नौसेना में शामिल किया गया था?

- (a) INS विक्रान्त
- (b) INS विक्रमादित्य
- (c) INS विराट
- (d) INS चक्र