Jagran

INDIAN INTELLIGENCE TEST™

An Innovative Aptitude Test

SAMPLE PAPER

Confusion का Smart Solution

प्रश्न पत्र को निर्देश मिलने से पहले न खोलें

रोल नंबर:

अधिकतम अंक: 300

अधिकतम समय: 90+30 मिनट

कक्षा 9

परीक्षार्थियों के लिये निर्देश

1. प्रश्न पत्र में दों खण्ड समाहित है–
   खण्ड 1: बहुविकल्पीय बुद्धिमत्ता परीक्षण (40 प्रश्न)
   खण्ड 2: मेधा बुद्धिमत्ता परीक्षण (100 प्रश्न)
   खण्ड 1 के प्रश्नों के लिए कोई अंक नहीं है जबकि खण्ड 2 में प्रत्येक प्रश्न के लिये 3 अंक निर्धारित हैं।
2. इस परीक्षा के खण्ड 2 को हल करने के लिये 90 मिनट का समय दिया गया है। आपको उत्तर पुस्तिका पर अपनी व्यक्तिगत जानकारी तथा खण्ड 1 के प्रश्नों के उत्तर देने के लिये परीक्षा शुरु होने से पहले 30 मिनट का अतिरिक्त समय दिया जायेगा।
3. खण्ड 1 के सभी प्रश्नों के उत्तर देना अनिवार्य है परन्तु खण्ड 2 में नहीं। खण्ड 1 के प्रश्नों के उत्तर आपको अपनी स्वेच्छानुसार इमानदारी से देने है। कृपया गलत उत्तर न दे वरना आपको स्वंय की बुद्धिमत्ता का सही आकलन प्राप्त नहीं हो पायेगा।
4. मेरिट का निर्धारण खण्ड 2 के आधार पर होगा। बहुविकल्पीय बुद्धिमत्ता विवरण खण्ड 1 के आधार पर किया जायेगा।
5. खण्ड 2 में प्रत्येक गलत उत्तर के लिये 1 अंक काटा जायेगा। कोई उत्तर न दिये जाने वाले प्रश्नों के लिये कोई भी अंक जोड़ा अथवा काटा नहीं जायेगा।
6. कैलकुलेटर, मोबाइल फोन तथा लघुगणकीय तालिका का प्रयोग निषेध है।
7. अपेक्षित जानकारी को उत्तर पुस्तिका में भरें तथा एक बार भरने के पश्चात दुबारा न भरें।
8. दिये गये उत्तरों में से सिर्फएक ही उत्तर सही है। किसी प्रश्न के उत्तर के लिए एक ही विकल्प चुनें।
9. उत्तर पुस्तिका में अपने उत्तर को चिन्हित करने के लिये उत्तर पुस्तिका के गोलों को सिर्फभ्ठ पेन्सिल की सहायता से पूर्ण भरें।
10. रफकार्य प्रश्न पुस्तिका के पीछे के पृष्ठों में रिक्त स्थान में करें जो कि पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर है।
11. परीक्षा समाप्ति के पश्चात उत्तर पुस्तिका को निरीक्षणकर्ता को सौंप दें।
12. प्रश्न पत्र पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।
13. परीक्षा में प्रतियोगी द्वारा किसी भी अनुचित साधन के प्रयोग पर प्रतियोगी की उम्मीदवारी निरस्त कर दी जायेगी।

प्रश्न पत्र को निर्देश मिलने से पहले न खोलें

प्रश्न 1 से 30: गणित

1. संख्या है –
   (A) परिमेय
   (B) अपरिमेय
   (C) दोनों
   (D) ज्ञात नहीं कर सकते

2. यदि और तो
   (A) 34
   (B) -34
   (C)
   (C)

3. निम्नलिखित में से सबसे बड़ी संख्या है
   (A) 21/2
   (B) 31/3
   (C) 61/6
   (D) 81/8

4. a^2: b^2 के प्रत्येक पद में क्या जोड़ा जाये जिससे यह a : b के बराबर हो जाये
   (A) ab (B) a+b
   (C) a-b (D) a/b

5. यदि x+y = 13 और 1/x +1/y = 2013 तो xy का मान क्या है ?
   (A)1/2013 (B) 4026
   (C) 0 (D) 1

6. x- अक्ष पर सभी बिन्दुओं का भुज है –
   (A) 0
   (B) 1
   (C) 2
   (D) कोई भी संख्या

7. गणितज्ञ _____के सम्मान में कार्तीय पद्धति नाम रखा गया है –
   (A) लेस्बनिट्ज
   (B) यूक्लिड
   (C) रिनी डेस्क्रेट
   (D) लाप्लास

8. यदि हम किसी रैखिक समीकरण के दोनों ओर किसी अशून्य संख्या से गुणा अथवा भाग दे तो रैखिक समीकरण का हल
   (A) बदल जाता है
   (B) समान रहता है
   (C) सिर्फगुणा करने पर बदल जाता है
   (D) सिर्फभाग करने पर बदल जाता है

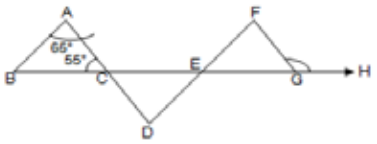
9. यदि रेखा ax + by + c = 0, x - अक्ष के समान्तर हों, तो निम्न में से कौन सा सम्बन्ध सही है
   (A) a= 0 (B) b= 0
   (C) c= 0 (D) a= b

10. यह ज्ञात है कि यदि x + y = 10 हो, तो x + y + z = 10 + z . यूक्लिड की अभिगृहित जो यह कथन स्पष्ट करती है
   (A) प्रथम अभिगृहित
   (B) द्वितीय अभिगृहित
   (C) तृतीय अभिगृहित
   (D) चतुर्थ अभिगृहित

11. निम्नलिखित में से किसमें प्रमाण की आवश्यकता होती है ?
   (A) प्रमेय (B) अभिगृहित
   (C) परिभाषा (D)स्वंय सिद्ध

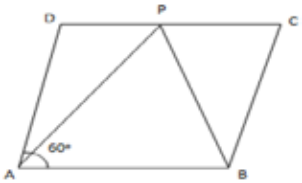
12. रैखिक युग्म का एक कोण दूसरे से दुगना है। बड़ा कोण है –
   (A) 160° (B) 60°
   (C) 120° (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

13. चित्र में, यदि AB || DF, AD || FG, $\angle BAC = 65^0$, $\angle ACB = 55^0$, $\angle FGH$ है :



   (A) 65° (B) 55°
   (C) 125° (D) 115°

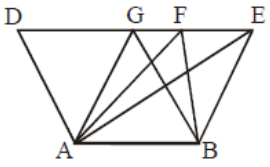
14. निम्नलिखित चित्र में, ABCD एक समान्तर चतुर्भुज है जिसमें $\angle A = 60°$। यदि $\angle A$ और $\angle B$ के विभाजक P पर मिलते है। तो कोण $\angle APB$=



   (A) 60° (B) 30°
   (C) 120° (D) 90°

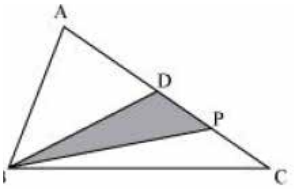
15. PQRS एक चक्रीय चतुर्भुज है जिसमें PQ || RS, $\angle Q = 65°$ तो अन्य कोण है –
   (A)70°, 80°, 120°
   (B)115°, 115°, 65°
   (C)110°, 70°, 80°
   (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

16. निम्नलिखित चित्र में AB || DF और समान्तर चतुर्भुज ABFD का क्षेत्रफल 24 सेमी ^{2} है। ΔAFB, ΔAGB और ΔAEB का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए-



(A) 8 सेमी ^{2}
(B) 12 सेमी ^{2}
(C)10 सेमी ^{2}
(D)14 सेमी ^{2}

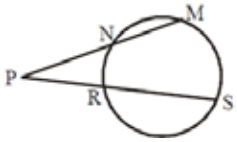
17. निम्नलिखित जानकारी का प्रयोग करते हुए निम्नलिखित प्रश्न के उत्तर दें। निम्न दिये गये चित्र में, D और P क्रमश: AC और DC के मध्य बिन्दु हैं। यदि छायांकित भाग का क्षेत्रफल 12 सेमी ^{2} हो, तो ΔABC का क्षेत्रफल क्या है ?



(A) 24 सेमी ^{2}
(B) 36 सेमी ^{2}
(C) 48 सेमी ^{2}
(D) 72 सेमी ^{2}

18. यदि दो वृत्त एक दूसरे को परस्पर अन्त: स्पर्श करते हों तो उनके केन्द्र के मध्य की दूरी बराबर होगी -
(A) उनकी त्रिज्याओं के योग के
(B) उनकी त्रिज्याओं के अन्तर के
(C) उनकी त्रिज्याओं के गुणनफल के
(D) छोटी त्रिज्या के बराबर

19. किसी वृत्त की जीवा MN और RS वृत्त के बाहर एक दूसरे को बिन्दु P पर प्रतिच्छेदित करती हों। यदि PN= 3 सेमी, MN= 5 सेमी, PR= 2 सेमीए तो SR का मान बराबर होगा-



(A)5 सेमी (B) 8 सेमी
(C)15 सेमी (D) 10 सेमी

20. चतुर्भुज ABCD जिसमें AB= 7 सेमी, BC= 6 सेमी, CD= 12 सेमी, DA=15 सेमी और AC= 9 सेमी का क्षेत्रफल है -
(A) 77.57 सेमी ^{2} (B) 72.68 सेमी ^{2}
(C) 74.98 सेमी ^{2} (D) 75.64 सेमी ^{2}

21. किसी त्रिभुज की भुजाएँ 3: 4: 5 के अनुपात में हैं और इसका परिमाप 144 सेमी है। त्रिभुज का क्षेत्रफल है -
(A) 864 सेमी ^{2}
(B) 854 सेमी^{2}
(C) 816 सेमी^{2}
(D) 873 सेमी^{2}

22. यदि घन के एक फलक का क्षेत्रफल उसके परिमाप से 1.5 गुना है, घन का आयतन है -
(A) 125 (B) 144
(C) 216 (D) 312

23. यदि किसी शंकु की ऊँचाई और त्रिज्या दुगनी कर दी जाये, जो शंकु का आयतन हो जायेगा -
(A) 3 गुना
(B) 4 गुना
(C) 6 गुना
(D) 8 गुना

24. समचतुर्भुज में सममित रेखाओं की संख्या कितनी होती है ?
(A)1
(B) 4
(C) 2
(D) 8

25. ओजिव वक्र से_____ पर स्थित बिन्दु से माध्यिका ज्ञात की जा सकती है -
(A) x-y अक्ष
(B) मूलबिन्दु
(C) yअक्ष
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

26. निम्न वितरण का माध्य है -

Class	0 – 5	5 – 10	10 – 15	15 – 20	20 – 25	25 – 30
Freq.	4	5	7	12	7	5

(A) 15 (B) 16
(C) 17 (D) 18

27. किसी पासे को घुमाने पर शीर्ष पर 7 से कम और 0 से अधिक अंक आने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए -
(A) 0
(B) 1
(C) 0.5
(D) 0.75

28. किसी ताश की गड्डी से एक ताश यादृच्छिक निकाला जाता है। डायमण्ड से 3 नम्बर का पत्ता निकाले जाने की प्रायिकता है -
(A) 3/52
(B) 2/52
(C) 1/52
(D) 4/52

29. 21 वस्तुओं का अंकित मूल्य 18 वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है। प्रतिशत लाभ और हानि ज्ञात कीजिए -
(A) 16% (B) 8%
(C) 10% (D) 12%

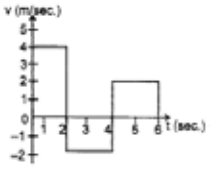
30. 500 रुपये पर 10: वार्षिक दर से 2 वर्ष के लिये चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज में अन्तर है-
(A) 0 रुपये (B) 5 रुपये
(C) 10 रुपये (D) 15 रुपये

प्रश्न 31 से 60: विज्ञान

31. सदिश राशियों के उदाहरण हैं –
(A) गति, लम्बाई और द्रव्यमान
(B) चाल, लम्बाई और द्रव्यमान
(C) समय, विस्थापन और द्रव्यमान
(D) गति, विस्थापन और बल

32. एक वस्तु ऊँचाई 'h' से विश्राम से गिरना शुरु करती है और अपनी गति के आखिरी सेकण्ड में 'h/2' दूरी तय करती है। यात्रा में लगने वाला समय (सेकण्ड में)है:
(A) $\sqrt{2}$-1 (B) 2+ $\sqrt{3}$
(C) $\sqrt{2}$+$\sqrt{3}$ (D) $\sqrt{3}$+2

33. सरल रेखा में गति करते हुए किसी पिण्ड का गति–समय ग्राफचित्र में दिखाया गया है। पिण्ड द्वारा 6 सेकण्ड में तय किया गया विस्थापन और दूरी क्रमश: हैं –
(A) 8 मी.,16 मी.
(B) 16 मी., 8 मी.
(C) 16 मी., 16 मी.
(D) 8 मी., 8 मी.



34. न्यूटन का गति का दूसरा नियम है –
(A) गुणात्मक
(B) संख्यात्मक
(C) गुणात्मक और संख्यात्मक दोनों
(D) न तो गुणात्मक और न ही संख्यात्मक

35. 20 किग्रा का पिण्ड 2 मी.से.$^{-2}$ के त्वरण से चलता है। एस. आई पद्धति में संवेग परिवर्तन की दर है –
(A) 40 (B) 10
(C) 4 (D) 1

36. जब कोई अन्तरिक्ष यान पृथ्वी से पृथ्वी की त्रिज्या के दोगुने के बराबर दूरी पर स्थित हो, तो गुरुत्वीय त्वरण है
(A)19.6 मी.से.$^{-2}$ (B)9.8 मी.से.$^{-2}$
(C) 4.9 मी.से.$^{-2}$ (D) 2.45 मी.से.$^{-2}$

37. किसी पिण्ड के आयतन का 1/3 हिस्सा जल के बाहर और 3/4 हिस्सा किसी द्रव के बाहर तैरता है, तो द्रव का घनत्व ज्ञात कीजिए –
(A) — ग्रा / सेमी^{3} (B) 0.5 ग्रा / सेमी^{3}
(C) —ग्रा / सेमी^{3} (D) —ग्रा / सेमी^{3}

38. 1 किग्रा और 4 किग्रा द्रव्यमान के दो पिण्डों के संवेग बराबर हैं। उनकी गतिज ऊर्जाओं में अनुपात है–
(A) 4 : 1
(B) 1 : 4
(C) 2 : 1
(D) 1 : 2

39. एक सोनार प्रतिध्वनिक किसी पनडुब्बी से वापस लौटने में 4.4 सेकण्ड लेता है। यदि ध्वनि की जल में चाल 1500 मी. से.$^{-1}$ हो, तो सोनार की पनडुब्बी से दूरी है –
(A)1500 मीटर (B) 3000 मीटर
(C) 3300 मीटर (D) 3600 मीटर

40. पराध्वनि के प्रयोग से समुद्र में स्थित किसी वस्तु की स्थिति और दूरी ज्ञात करने वाला उपकरण कहलाता है –
(A)पुकार (B) उपकार
(C) रडार (D) सोनार

41. निम्नलिखित में से कौन सा कथन पदार्थ की द्रव अवस्था से मेल नहीं खाता है ?
(A) द्रव अवस्था में कण मजबूती से बधें नहीं होते हैं
(B) द्रव अवस्था में तरलता सर्वाधिक होती है
(C) द्रव को संपीडित जा सकता है
(D) किसी भी बर्तन में डालने पर द्रव उसी बर्तन का आकार ग्रहण कर लेता है

42. समुद्र तल पर वायुदाब होता है –
(A) एक वायुमण्डल
(B) 76 सेमी पारे के स्तम्भ के बराबर
(C) 760 मिमी पारे के स्तम्भ के बराबर
(D) उपरोक्त सभी

43. दो तत्व A (परमाणु भार 75) और B (परमाणु भार 16) को यौगिक बनाने के लिये आपस में मिलाया जाता है। A का यौगिक में प्रतिशत भार 75.08 पाया गया है। यौगिक का सूत्र है –
(A) AB (B) AB_2
(C) A_2B (D) A_2B_2

44. निम्नलिखित में से नाइट्रेट आयन का सूत्र है ?
(A) N^{3-} (B) NO_3^-
(C) NO^+ (D) NO_2^+

45. किसी परमाणु के चार कक्ष है, परमाणु में उपस्थित इलेक्ट्रानों की अधिकतम संख्या होगी –
(A) 30 (B) 32
(C) 36 (D)62

46. GE का समन्यूट्रॉनिक है –
(A) Ge (B) As
(C) Se (D) Se

47. जिंक कणों और सूखी बर्फके मिश्रण को शुद्ध किया जा सकता है –
(A)आसवन (B) निस्पदंन
(C) उर्द्धवपातन (D) अवसादीकरण

48. वास्तविक विलयन में विलेय के कणों का आकार____ कोटी की होता है –
(A) 10^{-6} मीटर (B) 10^{-7} मीटर
(C) 10^{-8} मीटर (D) 10^{-9} मीटर

49. किसी पदार्थ की ठोस अवस्था में द्रवणांक तापमान 40^0 C है। उसी पदार्थ की द्रव अवस्था में हिमांक तापमान होगा –
(A) 35^0 C (B) 40^0 C
(C) 45^0 C (D) ज्ञात नहीं कर सकते

50. निम्नलिखित में से किसका भार अधिकतम भार होगा –
(A) सुक्रोज ($C_{12}H_{12}O_{11}$) के 0.2 मोल
(B) जल के 20 मोल
(C) $CaCO_3$ के 2 मोल
(D) जल के 10 मोल

51. निम्लिखित अवयवों में से कौन पादप कोशिका में नहीं पाया जाता ?
(A)क्लोरोप्लास्ट (हरितलवक) (B) डी एन ए
(C) खाद्य रिक्ताएँ (D) कोशिका झिल्ली

52. प्लाज्मा झिल्ली की मोटाई होती है –
(A) 75 Å (B) 100 Å
(C) 125 Å (D) 150 Å

53. पैरेन्कीमा में
(A)अन्तरा कोशिकीय अवकाश और एकसमान मोटाई होती है
(B) निक्षेपण कोनों पर होता है
(C) निक्षेपण कोणों पर होता है
(D) निक्षेपण पट्टियों के रूप में होता है

54. स्क्वैमस उपकला पायी जाती है
(A) श्वासनली (B) लंग वेओली (वायुकोष्ठिका)
(C) आहार नली (D) डिंबवाहिनी

55. निम्नलिखित में से पदक्रम का सही क्रम है –
(A) जगत, विभाजन, समुदाय, जाति और प्रजाति
(B) समुदाय, विभाजन, जाति और वर्ग
(C) जगत, जाति, वर्ग, समुदाय और विभाजन
(D) समुदाय, जगत, जाति, प्रजाति और वर्ग

56. प्रजाति को वर्गीकरण का आधार बताने वाला प्रथम व्यक्ति कौन था ?
(A) कैन्डोल (B) हुक्सले
(C) लिन्नायस (D) जॉन रे

57. प्रतिरक्षा प्रणाली के लिये महत्वपूर्ण 'बी' और 'टी' कोशिकाओं का निमार्ण होता है –
(A) अस्थि मज्जा की कोशिकाओं में
(B)तिल्ली में
(C) लसीका पर्व में
(D) अस्थि मज्जा और थाइमस में

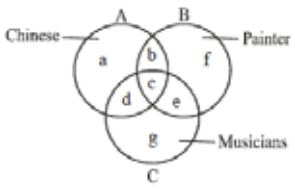
58. एड्स का कारण है –
(A) रक्त कैंसर (B) एच टी एल वी –III
(C) जीवाणु (D) टी एम वी

59. निम्नलिखित में से रबी की फसल कौन सी है ?
(A)बाजरा (B) ज्वार
(C) गेहूँ (D) उपरोक्त सभी

60. पारिस्थितिकी में तत्वों का चक्रण कहलाता है ?
(A) रसायन चक्र
(B) भू-रसायन चक्र
(C) जैविक भूरसायन चक्र
(D) भूर्गभिक चक्र

प्रश्न 61 से 80: तर्कशक्ति परीक्षण

निर्देश (61 - 62): नीचे दिये गये चित्र में, तीन प्रतिच्छेदी वृत्त दियें गये हैं जोकि भिन्न वर्ग के व्यक्तियों को प्रदर्शित करते हैं। भिन्न क्षेत्रों को a-g से चिन्हित किया गया हैं। निम्नलिखित दिये गये प्रश्नों में प्रत्येक कथन को पढ़िये और बताइए कि कथन में दिया गया क्षेत्र किस अक्षर से प्रदर्शित होगा–



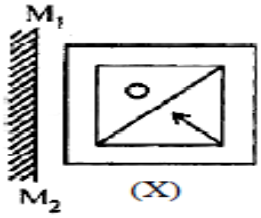
61. पेन्टर जो कि चीनी और संगीतकार नहीं है
(A) b (B) c
(C) f (D) g

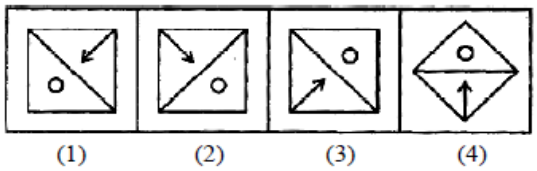
62. चीनी जो कि पेन्टर और संगीतकार दोनों है
(A) a (B) b
(C) c (D) d

63. रोहन कक्षा में ऊपर से सातवें और नीचे से छब्बीसवें स्थान पर है। कक्षा में विद्यार्थियों की संख्या कितनी है ?
(A) 31 (B) 32
(C) 33 (D) 34

64. निम्न क्रम में कितने 3 हैं जिनके पहले न तो 6 है और न ही तुरन्त बाद 9 है ?
9 3 6 6 3 9 5 9 3 7 8 9 1 6 3 9 6 3 9
(A) एक (B) दो
(C) तीन (D) चार

65. निम्न प्रत्येक प्रश्न में आकृति (X)का सही दर्पण प्रतिबिम्ब को साथ ही में दिये गये विकल्पों 1, 2, 3 और 4 से चुनिए। दर्पण को रेखा M_1M_2 द्वारा दर्शाया गया है।





(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

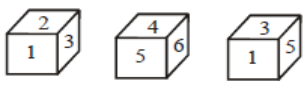
निर्देश (66 - 68): निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़िए और निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। पाँच लड़कों A,B,C,D और E एवं चार लड़कियों P,Q,R और S से पाँच लोगो की एक टीम चुनी गयी है।
चयन के लिये कुछ मानक है
A और S को साथ में रहना है
P को S के साथ नहीं रखा जा सकता है
D और Q साथ नहीं रह सकतें हैं
C और E को साथ में रहना है
R को B के साथ नहीं रखा जा सकता है
उर्प्युक्त मानक निम्न दिये गये प्रश्नों पर लागू है

66. यदि टीम के दो सदस्य लड़के होने हो, तो टीम में शामिल होगें
(A) ABSPQ (B)ADSQR
(C) BDSRQ (D) CESPQ

67. यदि टीम की दो सदस्य लड़कियाँ हों और D टीम का एक सदस्य हो तो D को छोड़कर टीम के अन्य सदस्य हैं -
(A) PQBC (B) PQCE
(C) PSAB (D) PSCE

68. यदि P को सम्मिलित करके न्यूनतम तीन लड़कियाँ टीम में सदस्य हों तो P को छोड़कर टीम के अन्य सदस्य हैं-
(A) QSAB (B) QSBD
(C) QSCE (D) RSAD

69. निम्न दिये गये तीन पासों का अध्ययन कीजिए। नंबर 2 वाले पृष्ठ के विपरीत पृष्ठ में कौन सी संख्या होगी



(A) 4 (B) 3
(C) 6 (D) 5

70. उस पद को ज्ञात कीजिए जो कि निम्न श्रंखला में उप्युक्त नहीं हो
G4T, J10R, M20P, P43N, S90L
(A) G4T (B) J10R
(C) M20P (D) P43N

71. निम्नलिखित प्रश्न में श्रंखला में एक पद गलत दिया गया है। गलत पद ज्ञात कीजिए-
6, 15, 35, 77, 165, 221
(A) 35 (B) 77
(C) 165 (D) 221

72. निम्नलिखित प्रश्न में श्रंखला में एक पद गलत दिया गया है। गलत पद ज्ञात कीजिए-
2, 6, 24, 96, 285, 568, 567
(A) 6 (B) 24
(C) 285 (D) 567

73. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए-
1, 3, 12, 27, ?
(A) 90 (B) 73
(C) 48 (D) 36

74. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए-
1, 3, 10, 21, 64, 129, 388, ?
(A) 776 (B) 777
(C) 1164 (D) 1165

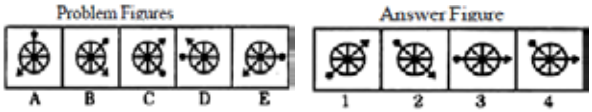
75. निम्नलिखित प्रश्न में दो शब्द दियें गयें हैं जिनका एक दूसरे से विशेष सम्बन्ध है। निम्न दिये गये विकल्पों में से उस युग्म को चुनिए जोकि दिये गये शब्द से ठीक वही सम्बन्ध रखता है।
वृत्त: व्यास
(A) आयत : विकर्ण (B) व्यास : त्रिज्या
(C) वर्ग : आयत (D) द्विभाजक: कोण

76. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, वैक्लपिक समुच्चयों में से संख्याओं के उस समुच्चय को चुनिए जोकि दिये गये समुच्चय से समानता प्रकट करता हो
दिया गया समुच्चय : (6, 36, 63)
(A) (7, 49, 98) (B) (8, 64, 46)
(C) (9, 84,45) (D) (11, 111, 84)

77. निम्न प्रश्नों में से, अक्षरों के चार समूह दिये गये हैं। इनमें से एक समूह अन्य चार से भिन्न है। भिन्न समूह को ज्ञात कीजिए:
(A) ECBFD (B) LQPOM
(C) WSVTU (D) ROQNP

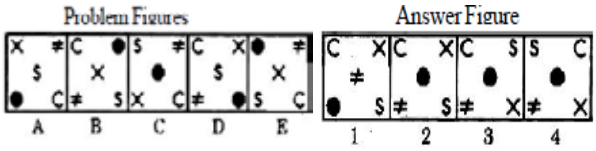
78. निम्न प्रश्नों में से, अक्षरों के चार समूह दिये गये हैं। इनमें से एक समूह अन्य चार से भिन्न है। भिन्न समूह को ज्ञात कीजिए:
(A) किवी (B) पेंगविन
(C) एमू (D) चील

79. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में पाँच समस्या आकृति A, B, C, D और E दी गयी हैं। उत्तर आकृतियों में उस आकृति को चुनिए जो कि समस्या आकृति की श्रंखला को पूर्ण कर सके।



(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

80. निम्नलिखित प्रश्न में पाँच समस्या आकृति ।ए ठएब्ए क् और म् दी गयी हैं। उत्तर आकृतियों में उस विकल्प को चुनिए जो कि समस्या आकृति की श्रंखला को पूर्ण कर सके।



(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

प्रश्न 81 से 100: सामान्य ज्ञान

81. स्किल 2015 अन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलन किस शहर में आयोजित हुआ था ?
(A)जयपुर (B) बैंगलोर
(C) अहमदाबाद (D) हैदराबाद

82. तेलंगाना राज्य में ' एक कदम उन्नति की ओर' अभियान किस कम्पनी द्वारा चलाया गया है ?
(A) इन्फोसिस (B) इन्टेल
(C) फ्लिपकार्ट (D) विप्रो

83. किस भारतीय राज्य में भारत का प्रथम मेगा रेशम समूह स्थापित होगा ?
(A)असम
(B) कर्नाटक
(C) पश्चिम बंगाल
(D) आन्ध्र प्रदेश

84. विकलांग लोगों के लिये अन्तर्राष्ट्रीय दिवस किस दिन मनाया जाता है ?
(A) नबम्बर 17 (B) नबम्बर 20
(C) नबम्बर 26 (D) दिसम्बर 3

85. WT1190F क्या है ?
(A) मानव रोबोट
(B) अन्तरिक्ष कचरा
(C) सुपर कम्प्यूटर
(D) विषाणु का एक प्रकार

86. वैश्विक भूख सूचकांक (जीएचआई), 2015 में भारत का स्थान क्या है ?
(A) 55 (B) 65
(C) 70 (D) 80

87. 'दोहा दौरे की वार्ताएँ' निम्नलिखित संस्थाओं में से किससे सम्बन्धित है ?
(A) जी 20 (B) आई ए ई ए
(C) डब्ल्यू टी ओ (D) आसियान

88. वैश्विक लिंगानुपात सूचकांक, 2015 में भारत का स्थान क्या है ?
(A) 75 (B) 90
(C) 99 (D) 108

89. आईसीएफटी- यूनेस्को फेलिनी पुरस्कार निम्नलिखित क्षेत्रों में से किस एक से सम्बन्धित है ?
(A) वास्तुकला (B) फिल्म
(C) साहित्य (D) विज्ञान

90. ई के एस कॉसमोस - 2510 उपग्रह निम्नलिखित देशों में से किस एक द्वारा स्थापित किया गया है ?
(A) जापान (B) दक्षिण कोरिया
(C) उत्तर कोरिया (D) रुस

91. GJ1132b क्या है ?
(A) सुपर कम्प्यूटर (B) बाह्य ग्रह
(C)उपग्रह (D) विद्युत चिप

92. किताब '' इनसाइड आई बी और रॉ: द रोलिंग स्टोन दैट गैथर्ड मॉस '' का लेखक कौन है ?
(A)अशोक चतुर्वेदी (B) विक्रम सूद
(C) शंकरन नायर (D) के सी वर्मा

93. ''बेसेल -III सुधार'' निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित हैं ?
(A) बैंकिंग
(B) पर्यावरण
(C) धारणीय विकास
(D)आपदा प्रबन्धन

94. निम्नलिखित भारतीय व्यक्तित्वों में से कौन प्रकाशित किताब '' द ग्रेट इण्डियन डाइट '' के सह-लेखक हैं ?
(A) शिल्पा शेट्टी
(B) अमिताभ बच्चन
(C) डाबू मलिक
(D) महेश भट्ट

95. वर्ष 2015 के लिये '' वर्ल्ड क्रोनिक आबस्ट्रक्टिव पलमोनरी डिसीज डे' किस दिन मनाया गया था ?
(A) 16 नवम्बर
(B) 17 नवम्बर
(C) 18 नवम्बर
(D) 19 नवम्बर

96. वैश्विक आतंकवाद सूचकांक (जीटीआई), 2015 में भारत का स्थान क्या है ?

(A) 4 (B) 6

(C) 8 (D) 10

97. विश्व मत्स्य दिवस किस दिन मनाया जाता है ?

(A) 15 नवम्बर

(B) 17 नवम्बर

(C) 19 नवम्बर

(D) 21 नवम्बर

98. भारतीय रक्षा प्रणाली के सन्दर्भ में ''निशान्त'' निम्नलिखित में से किसको निर्देशित करता है ??

(A) टारपीडो रक्षा प्रणाली

(B) अर्न्तमहाद्वीपीय बैलेस्टिक प्रक्षेपास्त्र

(C) मानवरहित वायु यान

(D) स्वचालित अर्न्तजल वाहन

99. आसियान शिखर सम्मेलन 2015 की मेजबानी किस देश ने की थी ?

(A) सिंगापुर

(B) इण्डोनेशिया

(C) वियतनाम

(D) मलेशिया

100. सीमा रहित रिर्पोटर पुरस्कार 2015 किसने जीता है ?

(A) निजार नययुफ

(B)जैना इरहैम

(C) वांग जुन्ताओ

(D)रेजा अलीजैनी

रफ कार्य

रफ कार्य