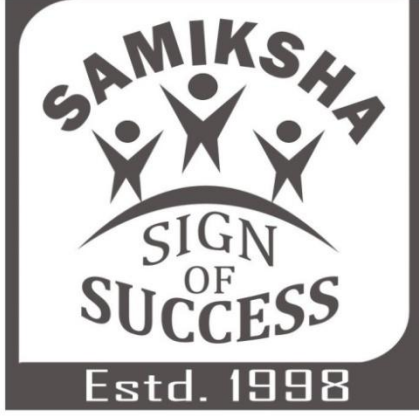


MP POLICE

No. of Question : 100

Time : 2 Hrs.



समीक्षा इंस्टीट्यूट

AN ISO 9001 : 2008 CERTIFIED INSTITUTE

- दिये गये प्रश्न पत्र में 100 प्रश्न हैं।
- प्रत्येक प्रश्न का अधिकतम अंक एक है।
- किसी भी प्रश्न के लिए कोई ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।
- 100 Question are in the given question paper.
- Each question has maximum one mark.
- There will be no negative marking for any wrong question.

CANDIDATE NAME :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ROLL NO.:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CANDIDATE'S MOBILE NO.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STUDENT SIGNATURE

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

INVIGILATOR SIGNATURE

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Contact. No.: 98262-28312, 96308-85746, 90745-85746

खण्ड-अ :- सामान्य ज्ञान एवं तार्किक ज्ञान

निर्देश-(1-3) : नीचे दिये गए प्रत्येक प्रश्न में पहले एक कथन है फिर उसके नीचे दो पूर्वधारणाएँ हैं जिन्हें क्रमांक I और II दिए गए हैं। कोई पूर्वधारणा वह बात है जिसे या तो मान लिया गया हो या वह ग्रहीत हो। आपको दिए गए कथन और उसके नीचे दी गई पूर्वधारणाओं पर विचार करने के बाद तय करना है कि कौन-सी पूर्वधारणा कथन में अन्तर्निहित है।

उत्तर दीजिए :-

- (a) अगर केवल पूर्वधारणा I अन्तर्निहित है।
(b) अगर केवल पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है।
(c) अगर या तो पूर्वधारणा I अथवा पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है।
(d) अगर न तो पूर्वधारणा I न ही पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है।

1. **कथन :** प्रदूषण कम करने के लिए सरकार ने शहर की फैक्ट्रियों को तत्काल प्रभाव से पुनर्स्थापित करने का निर्णय लिया है।

पूर्वधारणाएँ

- I. शहर में प्रदूषण सिर्फ वहाँ मौजूद फैक्ट्रियों से ही पैदा होता है।
II. हो सकता है लोग पुनर्स्थापित फैक्ट्रियों तक रोजाना यात्रा कर लें।

2. **कथन :** क्रिकेट निकाय ने टूर्नामेंट के फाइनल मैच को देश के सबसे बड़े स्टेडियम में कराने का फैसला किया जिसमें एक लाख से अधिक दर्शक बैठ सकते हैं।

पूर्वधारणाएँ

- I. हो सकता है अधिकांश टिकट बिक जाएँ जिससे क्रिकेट निकाय को भारी आमदनी हो।
II. हो सकता है अधिकांश दर्शक स्टेडियम जाने के बजाय अपने-अपने घर में TV पर मैच देखना पसंद करें।

3. **कथन :** हमारी 20 प्रतिशत छूट की पेशकश का लाभ उठाने के लिए हमारे यहाँ 30 नवम्बर से पहले दाखिला लें-एक कोचिंग क्लास का विज्ञापन।

पूर्वधारणाएँ :

- I. छूट की पेशकश अच्छे छात्रों को भी आकर्षित करेगी।

II. जो छात्र कोचिंग क्लासों की फीस अदा करने में असमर्थ हैं वे भी इस क्लास में शामिल हो सकते हैं।

निर्देश-(4-5) : नीचे दिए हुए प्रत्येक प्रश्न में एक कथन और उसके नीचे दो निष्कर्ष दिये गए हैं। कथन को सत्य मानकर पता लगाना है कि कौन-सा निष्कर्ष कथन के अनुसार सत्य है या उसको अनुसरण कर रहा है।

उत्तर दीजिए :-

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I कथन को अनुसरण कर रहा है।
(b) यदि केवल निष्कर्ष II कथन का अनुसरण कर रहा है।
(c) यदि निष्कर्ष I या II कथन का अनुसरण कर रहे हैं।
(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II कथन अनुसरण कर रहा है।

4. **कथन :** कोडक कंपनी की गुणवत्ता और नवीकरण से कैमरे बनाने का रिकार्ड रहा है, ताकि आप मौसम की चिंता बिना भी कोई शॉट खराब न करें।

निष्कर्ष :

- I. कोडक कंपनी के अलावा किसी अन्य कंपनी को कैमरा उद्योग में ख्याति प्राप्त नहीं है।
II. कोडक कंपनी के कैमरे से कोई सामान्य आदमी भी स्वीकार्य फोटोग्राफ ले सकता है।

5. **कथन :** जब तक हमारा देश आर्थिक सभ्यता अर्जित नहीं कर लेता राजनीतिक स्वतंत्रता और जनतंत्र का कोई अर्थ न होगा।

निष्कर्ष :

- I. राजनीतिक स्वतंत्रता और जनतंत्र साथ-साथ चलते हैं।
II. आर्थिक सभ्यता से ही वास्तविक राजनैतिक और जनतंत्र आता है।

निर्देश-(6-7) : नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में तीन या चार कथन दिया हुआ है। उसके बाद I, II और III या I, II, III और IV निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर तय कीजिए कि दिया गया कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्क संगत रूप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हो।

6. कथन : कुछ खिलाड़ी कोच हैं।
कुछ खिलाड़ी कमेन्टेटर हैं।
कोई अम्पायर कमेन्टेटर नहीं हैं।

- निष्कर्ष : I. कुछ कमेन्टेटर कोच है।
II. कोई कमेन्टेटर कोच नहीं है।
III. कुछ अम्पायर खिलाड़ी हैं।

- (a) केवल II अनुसरण करता है।
(b) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) केवल या तो I या II अनुसरण करता है।
(d) सभी अनुसरण करते हैं।

7. कथन : कुछ रेलगाड़ियों, कारें हैं।
सभी कारें, शाखाएँ हैं।
सभी शाखाएँ, जाल हैं।
तथा कुछ जाल, वस्त्र हैं।

- निष्कर्ष : I. कुछ वस्त्र, कारें हैं।
II. कुछ जाल, रेलगाड़ियों हैं।
III. कुछ शाखाएँ, रेलगाड़ियों हैं।
IV. कुछ वस्त्र, रेलगाड़ियों हैं।

- (a) केवल I और III अनुसरण करते हैं।
(b) केवल II और III अनुसरण करते हैं।
(c) केवल II और IV अनुसरण करते हैं।
(d) इनमें से कोई नहीं

निर्देश-(8-9) : नीचे दिये गये प्रत्येक प्रश्न में एक प्रश्न और उसके नीचे दो कथन I तथा II दिये गये हैं। आपको यह ज्ञात करना है कि कथनों में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं है। दोनों कथनों को पढ़िये और.....

उत्तर दीजिए :-

- (a) दीजिये यदि केवल कथन I में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। जबकि केवल कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
(b) यदि केवल कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। जबकि कथन I में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
(c) यदि या तो केवल कथन I या केवल कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

- (d) यदि कथन I और II दोनों का डाटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

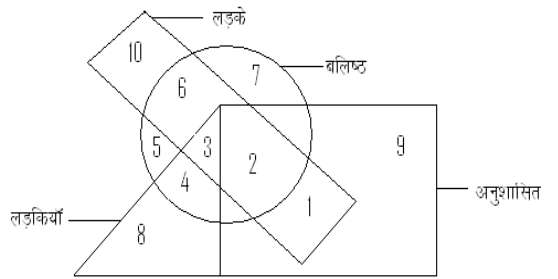
8. 45 विद्यार्थियों की कक्षा में केतन का क्रमांक क्या है ?

- I. लतीश, जो केतन से 7 क्रमांक से ऊपर है, नीचे से 25 वॉ है।
II. सात्विक ऊपर से 20वॉ और केतन से 4 क्रमांक ऊपर है।

9. A का B से क्या संबंध है ?

- I. A, C की सिस्टर-इन-लॉ है जो B की डॉटर-इन-लॉ है जो D की पत्नी है।
II. B, A के पुत्र के इकलौते अंकल के पुत्र की माता है।

10. निम्नलिखित आकृति में बलिष्ठ व अनुशासित लड़कों को कौन से अंक प्रदर्शित करते हैं ?



- (a) 1 (b) 2 (c) 6 (d) 10

11. फीफा विश्व कप 2014 किस देश में होगा ?

- (a) कनाडा (b) अर्जेण्टीना
(c) ब्राजील (d) कोई नहीं

12. निम्नलिखित में से कौन राज्यपाल की नियुक्ति करता है ?

- (a) भारत का राष्ट्रपति (b) लोकसभा का अध्यक्ष

- (c) उच्चतम न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश
(d) केन्द्रीय मन्त्रिमण्डल

13. सर्वप्रथम वाटर प्लस का टैग पाने वाला जिला है।

- (a) मुंबई (b) तिरुवतंतपुरम
(c) मेरठ (d) इंदौर

14. देश के नए लेखा महानियंत्रक के रूप में किसन कार्यभार संभाला।

- (a) जतिन शर्मा (b) दीपक दास
(c) रवीन्द्र कुमार (d) कपिल कुमार

15. देश के मेटर कार्यक्रम के ब्रांड एंबेसडर के रूप में किसे नियुक्त किया है?
(a) अक्षय कुमार (b) सोनु सूद
(c) माधुरी दीक्षित (d) हिमानी दास
16. कैबिनेट मिशन का अध्यक्ष कौन था ?
(a) क्लीमेन्ट एटली (b) स्टेफोर्ड क्रिप्स
(c) ए वी एलेक्जेंडर (d) सर पी लॉरेन्स
17. अटलाण्टिक महासागर की अति महत्वपूर्ण गल्फ धारा का उद्भव मैक्सिको की खाड़ी से हुआ। इसकी महत्वपूर्ण विशेषता है।
(a) यात्रा प्रभाव (b) शीतलक प्रभाव
(c) गर्म प्रभाव (d) प्रभाव क्षेत्र
18. वह राज्य जिसने 'अटल खाद्यान्न योजना' प्रारम्भ की ?
(a) झारखण्ड (b) उत्तराखण्ड
(c) गुजरात (d) बिहार
19. पानीपत की तीसरी लड़ाई में मराठों को हराया।
(a) मुगलों ने (b) अफगानों ने
(c) अंग्रेजों ने (d) रोहिल्ला ने
20. दिल्ली में आयोजित 2010 के राष्ट्रमण्डल खेलों में निम्नलिखित में से किस देश ने पदक तालिका में सबसे अधिक पदक जीते ?
(a) ऑस्ट्रेलिया (b) कनाडा
(c) भारत (d) इंग्लैण्ड
21. निम्नलिखित में से किससे कोसोवो ने अपनी स्वाधीनता की घोषणा की ?
(a) सर्बिया (b) मैसीडोनिया
(c) बुल्गारिया (d) क्रोएशिया
22. भारत में कितने राज्य तट रेखा से लगे हैं ?
(a) 8 (b) 9
(c) 7 (d) 10
23. सूर्य से दूरी के क्रम में निम्नलिखित में से कौन-से दो ग्रह, मंगल और यूरेनस के बीच हैं ?
(a) शनि और वरुण (b) शनि और पृथ्वी
(c) पृथ्वी और बृहस्पति (d) बृहस्पति और शनि
24. अमरकण्टक से कौन-सी नदी का उद्गम होता है?
(a) महानदी (b) नर्मदा
(c) दामोदर (d) ताप्ती
25. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है ?
(a) वर्नाक्यूलर प्रेस एक्ट - कर्जन
(b) इल्बर्ट बिल - रिपन
(c) डॉक्ट्रिन ऑफ लैप्स - डलहौजी
(d) पिट्स इण्डिया एक्ट - वारेन हेस्टिंग्स
26. दिल्ली के किस सुल्तान ने ब्राह्मणों पर भी जजिया लगाया था ?
(a) बलबन ने (b) मोहम्मद बिन तुगलक ने
(c) फिरोज तुगलक ने (d) अलाउद्दीन खिलजी ने
27. भारत सरकार ने 14 बड़े व्यापारिक बैंकों का राष्ट्रीयकरण सर्वप्रथम किया ?
(a) वर्ष 1959 में (b) वर्ष 1956 में
(c) वर्ष 1971 में (d) वर्ष 1969 में
28. 'गरीबी उन्मूलन' का नारा किस पंचवर्षीय योजना में दिया गया था ?
(a) पंचम पंचवर्षीय योजना
(b) द्वितीय पंचवर्षीय योजना
(c) छठी पंचवर्षीय योजना
(d) चतुर्थ पंचवर्षीय योजना
29. भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक बैंक है
(a) स्टेट बैंक ऑफ इण्डिया (b) आईसीआईसीआई
(c) यूनियन बैंक ऑफ इण्डिया (d) नाबार्ड
30. वाटर पोलो में खिलाड़ियों की संख्या होती है
(a) 6 (b) 7 (c) 8 (d) 5
31. डूरण्ड कप किस खेल से सम्बन्धित है ?
(a) हॉकी (b) फुटबॉल
(c) टेबल टेनिस (d) गोल्फ
32. वर्ल्ड वाइल्ड फण्ड (WWF) का प्रतीक कौन-सा जानवर है ?
(a) हार्नबिल (b) सफेद भालू
(c) जाइन्ट पाण्डा (d) शेर
33. किस महाद्वीप में एटलस पर्वत स्थित है ?
(a) अफ्रीका (b) यूरोप
(c) एशिया (d) ऑस्ट्रेलिया
34. मध्य प्रदेश कपास अनुसन्धान केन्द्र स्थित है
(a) इन्दौर में (b) जबलपुर में
(c) खण्डवा में (d) खरगौन में

35. मध्य प्रदेश का कौन-सा शहर 'ऊर्जा राजधानी' के नाम से जाना जाता है ?

- (a) कटनी (b) सीधी
(c) सतना (d) रीवा

36. लाल बहादुर शास्त्री क्रिकेट स्टेडियम कहाँ स्थित है?

- (a) हैदराबाद (b) मुम्बई
(c) चेन्नई (d) नई दिल्ली

37. दस लाख बाइट्स लगभग होती है

- (a) टेराबाइट (b) गीगाबाइट
(c) किलोबाइट (d) मेगाबाइट

38. बधाई है

- (a) मालवा का लोक नृत्य
(b) बुन्देलखण्ड का लोक नृत्य
(c) बुन्देलखण्ड का लोक संगीत
(d) दिवाली के दूसरे दिन भोपाल में मनाया जाने वाला त्योहार

39. निम्नलिखित स्थानों में तौबा कहाँ पाया जाता है ?

- (a) मलाजखण्ड(बालाघाट) (b) केसली(मण्डला)
(c) दिल्ली राजहरा (दुर्ग) (d) बैलाडिला (बस्तर)

40. ग्वालियर राज्य की स्थापना किसने की थी ?

- (a) महादजी सिन्धिया (b) जीवाजी राव
(c) माधवराव सिन्धिया (d) बाजीराव सिन्धिया

खण्ड ब :- तार्किक ज्ञान

41. यदि किसी सांकेतिक भाषा में TENT को 07-22-13-07 तथा COT को 24-12-07 लिखा जाए, तो CAMEL को क्या लिखा जाएगा ?

- (a) 24-26-14-05-15
(b) 24-26-13-22-15
(c) 24-26-14-22-15
(d) 24-26-14-23-14

42. यदि Z=52 तथा ACT=48, तो BAT निम्न में से किसके बराबर है ?

- (a) 23 (b) 46 (c) 69 (d) 92

43. प्रतिमा : मूर्तिकार :: कपड़े : ?

- (a) मैकेनिक (b) हलवाई
(c) दर्जी (d) डॉक्टर

44. 1 : 8 :: 27 : ?

- (a) 37 (b) 47 (c) 57 (d) 64

45. 'WONDERFUL' शब्द के अक्षरों को वर्णमाला के क्रम में क्रमबद्ध किए जाने पर कितने अक्षरों के स्थान अपरिवर्तित रहेंगे ?

- (a) कोई नहीं (b) एक
(c) दो (d) तीन

46. शब्द 'RESOLVE' में अक्षरों के ऐसे कितने हैं जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर (अग्रगामी एवं पश्चगामी दोनों दिशाओं में) हैं जितने कि उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला में होते हैं?

- (a) कोई नहीं (b) एक
(c) दो (d) तीन

निर्देश-(47-49) : निम्नांकित प्रश्नों का उत्तर दी गई जानकारी के आधार पर दें।

I. A, B, C, D, E तथा F एक षट्भुजाकार मेज के छः कोनों पर बैठे हुए हैं तथा केन्द्र की ओर देख रहे हैं।

II. A, B के दाएँ दूसरा है।

III. A तथा E के बीच में F नहीं बैठा हुआ है।

IV. C, B के तुरन्त बाएँ बैठा हुआ है जो E के दाएँ दूसरा है।

47. E तथा A के ठीक बीच में कौन बैठा हुआ है ?

- (a) B (b) C (c) F (d) D

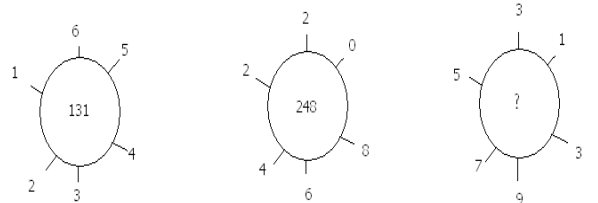
48. D के तुरन्त दाएँ कौन है ?

- (a) A (b) B (c) C (d) E

49. C के दाएँ दूसरा कौन है ?

- (a) F (b) E
(c) A (d) B

50.



- (a) 320 (b) 274
(c) 262 (d) 132

निर्देश-(51-52) : निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़िए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

छः लड़कियाँ A, B, K, D, E और P एक पंक्ति में खड़ी हैं। B, D और P के बीच में है। A न ही P के बगल में है, और न ही D के बगल में। K, D के बगल में नहीं है। E, A और K के बीच में है।

51. P किनके बीच में है ?
(a) B और K (b) E और A
(c) D और B (d) A और K

52. K किनके बीच में है ?
(a) P और B (b) P और D
(c) P और E (d) E और A

53. 39 विद्यार्थियों की एक कक्षा में सुरेश अशोक से 7 रैंक आगे है। यदि अशोक का रैंक अन्त से 17वाँ है, तो सुरेश का आरम्भ से कौन-सा रैंक होगा ?

- (a) 16वाँ (b) 23वाँ
(c) 24वाँ (d) 15वाँ

54. राकेश 20 मी. पूर्व की ओर चलकर 10 मी. दक्षिण की ओर चलता है। इसके बाद 35 मी पश्चिम की ओर चलकर 5 मी. उत्तर की ओर चलता है। फिर 15 मी पूर्व की ओर चलता है। अब अन्तिम बिन्दु पर प्रारम्भिक बिन्दु से किस दिशा में है ?

- (a) पूर्व (b) उत्तर
(c) दक्षिण (d) पश्चिम

55. मनोज ने नरेश से कहा-“मैं तुम्हारे पिता के पिता का एकमात्र पुत्र हूँ।” मनोज, नरेश से कैसे सम्बन्धित है ?

- (a) पिता (b) भाई
(c) पुत्र (d) भतीजा

निर्देश-(56) : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- 'A×B'का अर्थ है 'A, B का पिता है।'
'A+B'का अर्थ है 'A, B की पुत्री है।'
'A÷B'का अर्थ है 'A, B की माता है।'
'A-B'का अर्थ है 'A, B का भाई है।'

56. यदि $P \div R - Q \times T$ है, तो P का T से क्या सम्बन्ध है ?

- (a) दादी (b) सास (c) बहन (d) दादा

57. 20, 20, 19, 16, 17, 13, 14, 11, ? ?

- (a) 10, 10 (b) 10, 11
(c) 13, 14 (d) 13, 16

58. इस प्रश्न में गलत शब्द बताइयें।

- 125, 126, 124, 127, 123, 129
(a) 126 (b) 124
(c) 123 (d) 129

59.

25	16	64
144	?	324
49	36	100

- (a) 18 (b) 256
(c) 81 (d) 100

60. 30 दिन के एक माह में पाँच शनिवार हैं, माह का प्रथम दिन निम्न में से कौन होगा ?

- (a) रविवार (b) शुक्रवार
(c) बुधवार (d) सोमवार

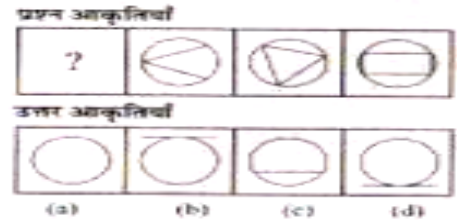
61. एक पिता अपने पुत्र से तीन गुना बड़ा है। 12 वर्ष बाद उसकी आयु उसके पुत्र की आयु की दोगुनी होगी, तो उसके पुत्र की आयु क्या है ?

- (a) 12 वर्ष (b) 15 वर्ष
(c) 16 वर्ष (d) 18 वर्ष

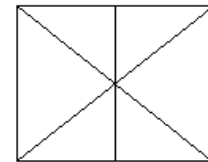
62. निम्नलिखित में से कौन-सी आकृति में जों, कुर्सियों और फर्नीचर के बीच सम्बन्ध दर्शाती है ?

- (a)  (b) 
(c)  (d) 

63.



64. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- (a) 12 (b) 10 (c) 8 (d) 9

65. ADBC : EHFG :: ILJK : ?
(a) MOPN (b) MPNO
(c) ORPQ (d) MPON
66. यदि किसी सांकेतिक भाषा में '975' का अर्थ 'Throw away Garbage', '528' का अर्थ 'Give away Smoking', तथा '213' का अर्थ 'Smoking is Harmful', हो, तो बताएँ 'Give' का संकेत क्या है ?
(a) 5 (b) 2 (c) 8 (d) 9
67. निम्नलिखित श्रेणी में कितने 7 ऐसे हैं, जो सम संख्या से पहले आए हैं परन्तु विषम संख्या के बाद नहीं आए हैं ?
4 3 7 5 2 3 7 2 1 3 6 7 5 4 2 7 1 2
2 7 6 5 7 2
(a) एक (b) दो
(c) तीन (d) चार
68. 1. घर 2. गली 3. कमरा 4. शहर 5. जिला
(a) 3,2,1,4,5 (b) 3,1,4,2,5
(c) 3,1,2,4,5 (d) 3,1,2,5,4
69. यदि '-' का अर्थ है '÷', '+' का अर्थ है '-', '÷' का अर्थ है '×' और '×' का अर्थ है '+', तो निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही है ?
(a) $70 - 2 + 4 \div 5 \times 6 = 44$
(b) $70 - 2 + 4 \div 5 \times 6 = 21$
(c) $70 - 2 + 4 \div 5 \times 6 = 341$
(d) $70 - 2 + 4 \div 5 \times 6 = 96$
70. वर्ष 1996 में गणतन्त्र दिवस शुक्रवार को मनाया गया था। वर्ष 2000 में स्वतन्त्रता दिवस किस दिन मनाया गया ?
(a) मंगलवार (b) सोमवार
(c) शुक्रवार (d) शनिवार
- खण्ड स :- विज्ञान एवं सरल अंक गणित**
71. होमी भाभा पुरस्कार किस क्षेत्र में विशेष योगदान के लिए दिया जाता है ?
(a) सैद्धान्तिक भौतिकी
(b) अन्तरिक्ष अनुसन्धान
(c) नाभिकीय ऊर्जा
(d) लेसर भौतिकी
72. डेंगू बुखार में मानव शरीर में निम्नलिखित में से किसकी कमी हो जाती है ?
(a) शर्करा की (b) जल की
(c) हीमाग्लोबिन की (d) प्लेटलेट्स की
73. 'शुष्क बर्फ' है
(a) जमी हुई कार्बन डाइ-ऑक्साइड
(b) जमी हुई बर्फ
(c) जमी हुई ऑक्सीजन
(d) जमी हुई नाइट्रोजन
74. निम्नलिखित में से कौन स्क्वी रोग के इलाज में उपयोग है ?
(a) पपीता (b) आंवला (c) बेर (d) आम
75. कौन-सा हॉर्मोन 'लड़ो या उड़ो' हॉर्मोन कहलाता है ?
(a) इन्सुलिन (b) एस्ट्रोजन
(c) एड्रीनेलीन (d) ऑक्सीटोसिन
76. शल्य क्रिया में आर्थोप्लास्टी क्या है ?
(a) कूल्हे के जोड़ का प्रतिस्थापन
(b) रूधिर आदान
(c) गुर्दा प्रत्यारोपण
(d) ओपन हार्ट सर्जरी
77. खनिज (मिनरल) क्या है ?
(a) गैस (b) द्रव (c) ये सभी (d) ठोस
78. ज्यादा समय की कसरत का मुख्य ईंधन होता है ।
(a) प्रोटीन (b) वसा
(c) कार्बोहाइड्रेट (d) कोई नहीं
79. शर्कराओं में सबसे मीठी होती है।
(a) सुक्रोज (b) लैक्टोज
(c) फ्रक्टोज (d) ग्लूकोज
80. खट्टे फलों में पाए जाने वाला विटामिन जो चर्म को स्वस्थ रखने में जरूरी होता है।
(a) विटामिन सी (b) विटामिन बी
(c) विटामिन ए (d) विटामिन डी
81. 'सेरी कल्चर' का संबंध है-
(a) गेंहू (b) मछली (c) शहद (d) रेशम
82. 'पृथ्वी' तल पर सर्वाधिक पाया जाता है।
(a) लोहा (b) चाँडी
(c) सोना (d) प्लेटिनक

83. भाप के इंजन की खोज किसने की थी ?
(a) जेम्स वाट (b) स्टीफन
(c) आइंस्टीन (d) न्यूटन
84. जैव विकास (Species evaluation) का सिद्धांत किसने दिया था?
(a) हार्ल्डिन (b) लेजार्ड
(c) डार्विन (d) रावर्ट ब्राउन
85. $\frac{13 \times 13 - 13 \times 7 + 13 \times 7 - 7 \times 7}{13 \times 7} = ?$
(a) $1\frac{42}{91}$ (b) $1\frac{29}{91}$
(c) $\frac{2}{7}$ (d) $85\frac{70}{91}$
86. $\frac{?}{\sqrt{0.49}} = \frac{6}{1}$
(a) 0.7 (b) 7
(c) 43 (d) 4.2
87. $\frac{9.6 \times 9.6 \times 9.6 - 5.4 \times 5.4 \times 5.4}{9.6 \times 9.6 + 9.6 \times 5.4 + 5.4 \times 5.4}$ का मान होगा-
(a) 4.2 (b) 4.6 (c) 5.1 (d) 1.5
88. 225 का $\frac{1}{5}$, 60 के $\frac{3}{5}$ से कितना अधिक है ?
(a) 9 (b) 19 (c) 81 (d) 129
89. $\frac{4}{5}, \frac{13}{15}, \frac{17}{20}, \frac{19}{25}$ में सबसे बड़ी तथा सबसे छोटी संख्या का योग है-
(a) $2\frac{41}{45}$ (b) $2\frac{37}{45}$
(c) $2\frac{47}{75}$ (d) इनमें से कोई नहीं
90. नीचे दिए गए भिन्न समूहों में से कौन-सा घटते हुए क्रम में है ?
(a) $\frac{5}{9}, \frac{7}{11}, \frac{9}{13}$ (b) $\frac{9}{13}, \frac{7}{11}, \frac{5}{9}$
(c) $\frac{7}{11}, \frac{9}{13}, \frac{5}{9}$ (d) इनमें से कोई नहीं
91. $\left(1 - \frac{1}{3}\right)\left(1 - \frac{1}{4}\right)\left(1 - \frac{1}{5}\right) \dots \left(1 - \frac{1}{99}\right)\left(1 - \frac{1}{100}\right) = ?$
(a) $\frac{2}{99}$ (b) $\frac{1}{25}$ (c) $\frac{1}{50}$ (d) $\frac{1}{100}$
92. यदि किसी संख्या के आधे, तिहाई तथा चौथाई भागों का योग, संख्या से 4 बढ़ जाता है, तो वह संख्या क्या होगी ?
(a) 24 (b) 36
(c) 72 (d) इनमें से कोई नहीं
93. यदि एक संख्या का चार पंचमांश दूसरी संख्या के 60 प्रतिशत के समान है, पहली और दूसरी संख्या के बीच क्रमशः अनुपात क्या है ?
(a) 4 : 5 (b) 4 : 3 (c) 3 : 5 (d) 3 : 4
94. पाँच क्रमागत सम संख्याओं का औसत 42 है, तो सबसे बड़ी तथा सबसे छोटी संख्याओं के बीच का अन्तर ज्ञात करें।
(a) 6 (b) 8 (c) 12 (d) 4
95. A और B की वर्तमान आयु का योग 110 वर्ष है। 20 वर्ष पहले उनकी आयु का अनुपात 4 : 3 था, तो A की आयु वर्ष में क्या होगी ?
(a) 60 (b) 55 (c) 50 (d) 35
96. यदि 350 का x%, 21 हो, तो x का मान है-
(a) 5 (b) 7 (c) 6 (d) 8
97. यदि A की ऊँचाई B की ऊँचाई से 10% अधिक है तो B की ऊँचाई A की ऊँचाई से कितना प्रतिशत कम है ?
(a) 10% (b) $10\frac{1}{9}\%$
(c) $10\frac{1}{11}\%$ (d) $9\frac{1}{11}\%$
98. 16.80 रु. प्रति खिलौने के भाव से बेचने पर एक व्यक्ति को 10% हानि होती है। 20% का लाभ पाने के लिए वह खिलौना किस भाव से बेचे?
(a) 22.40 रु. (b) 20.40 रु.
(c) 19.20 रु. (d) 18.40 रु.
99. एक वस्तु को 960 रु. की अपेक्षा 1200 रु. में बेचने पर 30% अधिक लाभ होता है। वस्तु का क्रय मूल्य क्या है ?
(a) 1000 रु. (b) 800 रु.
(c) ऑकड़े अपर्याप्त हैं (d) इनमें से कोई नहीं
100. 10%, 20% और 25% के क्रमिक बट्टों के समतुल्य एक अकेला बट्टा होगा-
(a) 55% (b) 45% (c) 46% (d) 60%

ANSWER SHEET(MP. POLICE)

1	D	26	C	51	A	76	A
2	A	27	D	52	C	77	D
3	A	28	A	53	A	78	B
4	B	29	A	54	C	79	C
5	B	30	B	55	A	80	A
6	C	31	B	56	A	81	D
7	B	32	C	57	A	82	A
8	C	33	A	58	D	83	A
9	B	34	D	59	D	84	C
10	B	35	B	60	B	85	B
11	C	36	A	61	A	86	D
12	A	37	D	62	D	87	A
13	D	38	B	63	C	88	A
14	B	39	A	64	A	89	C
15	B	40	A	65	B	90	B
16	A	41	C	66	C	91	C
17	C	42	B	67	A	92	D
18	B	43	C	68	C	93	D
19	B	44	D	69	B	94	B
20	A	45	B	70	A	95	A
21	A	46	C	71	C	96	C
22	B	47	D	72	D	97	D
23	D	48	D	73	A	98	A
24	B	49	A	74	B	99	B
25	A	50	C	75	C	100	C
24	B	49	A	74	B	99	B
25	A	50	C	75	C	100	C