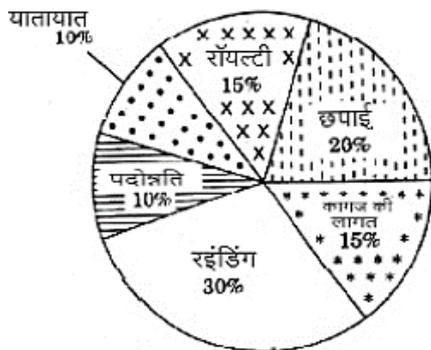


Full Length Test – 40

संख्यात्मक क्षमता

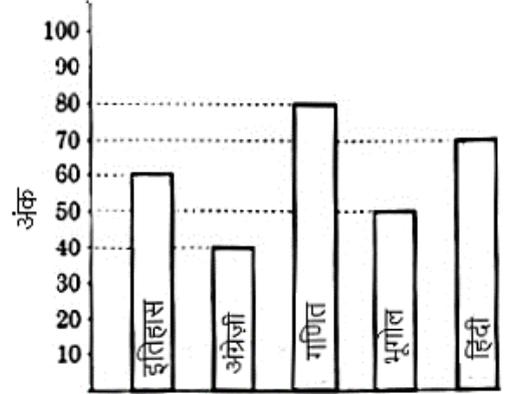
- एक गांव की जनसंख्या सालाना 5% बढ़ जाती है। यदि इसकी वर्तमान जनसंख्या 4410 है, तो 2 वर्ष पहले इसकी जनसंख्या थी:
 - 4500
 - 4000
 - 3800
 - 3500
- $\sqrt{40 + \sqrt{9\sqrt{81}}}$ का मान है:
 - 11
 - $\sqrt{111}$
 - 9
 - 7
- एक आदमी ने अपनी घड़ी 5% के नुकसान पर बेची। यदि उसने इसे ₹ 56.25 अधिक में बेचा होता, तो उसे 10% का लाभ होता। घड़ी का क्रय मूल्य (₹ में) क्या है?
 - 370
 - 365
 - 375
 - 390
- एक कमरे में हवा का आयतन 204 वर्ग मीटर है। कमरे की ऊंचाई 6 मीटर है। कमरे का फर्श क्षेत्र क्या है?
 - 34 वर्ग मीटर
 - 32 वर्ग मीटर
 - 46 वर्ग मीटर
 - 44 वर्ग मीटर
- एक पुस्तक का क्रय मूल्य 150 रुपये है। 20% लाभ प्राप्त करने के लिए इसे किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए?
 - 80 रु.
 - 120 रु.
 - 180 रु.
 - 100 रु.
- निर्देश: एक प्रकाशन कंपनी द्वारा 2011 में एक पुस्तक प्रकाशित करने के लिए किए गए विभिन्न व्यय नीचे दिए गए हैं:



एक पुस्तक का मूल्य लागत मूल्य से 20% अधिक है। यदि अंकित मूल्य 180 रुपये है, तो एक प्रति के लिए कागज की लागत रुपये में है:

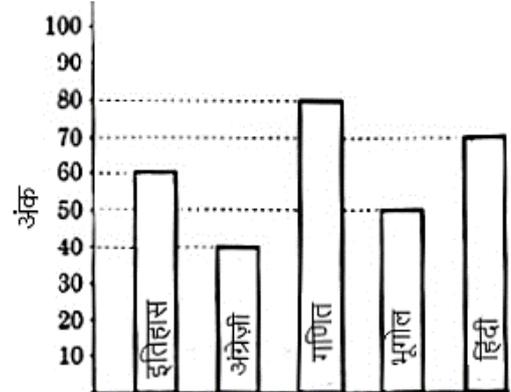
- 42
 - 44.25
 - 36
 - 22.50
- जब एक जैकेट पर 20% की छूट दी जाती है, तो 28% का लाभ होता है। यदि छूट 13% हो, तो लाभ कितना होगा?
 - 39.2 प्रतिशत
 - 41 प्रतिशत
 - 42.8 प्रतिशत
 - 37.4 प्रतिशत

- निर्देश: बार ग्राफ एक परीक्षा में प्रत्येक विषय में 100 अंकों में से एक छात्र द्वारा प्राप्त अंकों को दर्शाता है। आरेख का अध्ययन करें और उत्तर दें:



हिंदी और अंग्रेजी के औसत अंक हैं:

- 60
 - 65
 - 50
 - 55
- निर्देश: बार ग्राफ एक परीक्षा में प्रत्येक विषय में 100 अंकों में से एक छात्र द्वारा प्राप्त अंकों को दर्शाता है। आरेख का अध्ययन करें और उत्तर दें:



गणित और इतिहास के अंकों का अनुपात है:

- 4 : 3
 - 6 : 5
 - 8 : 5
 - 3 : 4
- A एक काम 20 दिन में और B 10 दिन में करता है, यदि वे दोनों 5 दिन साथ मिलकर काम करें, तो काम का कितना भाग बाकी रह जायेगा।
 - $\frac{4}{9}$
 - $\frac{1}{4}$

(c) $\frac{1}{5}$ (d) $\frac{2}{9}$

- एक साड़ी का अंकित मूल्य ₹ 200 है। अंकित मूल्य पर 20% की छूट देने के बाद, दुकानदार ₹ 16 का लाभ कमाता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

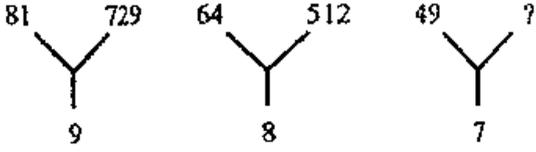
(a) $11\frac{1}{9}\%$ (b) $9\frac{1}{11}\%$

(c) 11% (d) 8%

- 66 छात्रों की एक कक्षा में 33 लड़कियाँ हैं। इन लड़कियों का औसत वजन 61 किलो है और पूर्ण कक्षा का औसत

- वजन 66 किलो है। कक्षा के लड़कों का औसत वजन क्या है?
- (a) 72 (b) 73
(c) 69 (d) 71
13. A और B अलग-अलग काम करते हुए क्रमशः 9 और 15 दिनों में एक काम कर सकते हैं। यदि वे A शुरुआत के साथ वैकल्पिक रूप से एक दिन के लिए कार्य करते हैं, तो कार्य कितने दिनों में पूरा होगा:
- (a) 10 दिन (b) 11 दिन
(c) 9 दिन (d) 12 दिन
14. 1000 के 25% के 1% का 1% है:
- (a) 0.025 (b) .0025
(c) .25 (d) .000025
15. एक राशि 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष में 2916 रुपये हो जाती है, उसी राशि पर 9% वार्षिक दर से 3 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज होगा:
- (a) 625 रुपये (b) 600 रुपये
(c) 675 रुपये (d) 650 रुपये
16. यदि 150 रुपये से लेकर 300 रुपये तक की कीमतों पर खरीदी गई किताबें 250 रुपये से 350 रुपये तक की कीमतों पर बेची जाती हैं, तो 15 किताबों को बेचने में सबसे बड़ा संभावित लाभ क्या हो सकता है?
- (a) 3,000 रु.
(b) निर्धारित नहीं किया जा सकता
(c) 750 रु.
(d) 4,250 रु.
17. A को उसके द्वारा खरीदे गए मूल्य पर 25% लाभ के साथ 8,750 रुपये में बेची गई वस्तु के लेबल मूल्य पर 30% की छूट मिलती है। लेबल कीमत थी:
- (a) 10,000 रु. (b) 13,000 रु.
(c) 16,000 रु. (d) 12,000 रु.
18. किसी वस्तु का अंकित मूल्य लागत मूल्य का दोगुना है। 15% के लाभ के लिए, छूट होनी चाहिए:
- (a) 7.5% (b) 20.5%
(c) 32.5% (d) 42.5%
19. A किसी काम को 20 दिनों में कर सकता है और B उसी काम को 30 दिनों में कर सकता है। A और B मिलकर उस कार्य को कितने दिनों में कर सकते हैं?
- (a) 15 (b) 16
(c) 10 (d) 12
20. एक वस्तु पर 25% छूट की पेशकश की गई है। एक प्रोमो कोड लागू करके ग्राहक 4% नकद वापस जीतता है। उसको मिली प्रभावी छूट क्या है?
- (a) 28 प्रतिशत (b) 29.12 प्रतिशत
(c) 29 प्रतिशत (d) 5 प्रतिशत
21. एक परिवार में एक आदमी, उसकी पत्नी, उसके तीन पुत्र, उनकी पत्नियां और प्रत्येक पुत्र के परिवार में तीन बच्चे हैं। परिवार में कुल कितने सदस्य हैं?
- (a) 12 (b) 13
(c) 15 (d) 17
22. यदि $A = 1$, $ACE = 9$, तो $ART = ?$
- (a) 29 (b) 38
(c) 10 (d) 39
23. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/संख्या/अक्षर/संख्या युग्म ज्ञात करें।
- (a) 1625 (b) 3649
(c) 6481 (d) 5025
24. निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करें:
1. Bound 2. Bonus
3. Bunch 4. Board
- (a) 4, 2, 1, 3 (b) 4, 3, 2, 1
(c) 1, 4, 2, 3 (d) 2, 4, 3, 1
25. निर्देश: दी गई प्रतिक्रियाओं में से कौन सा निम्नलिखित का अर्थपूर्ण क्रम होगा?
1. दही 2. दूध
3. छाछ 4. गाय
5. घी 6. मक्खन
- (a) 2, 5, 6, 4, 1, 3 (b) 4, 6, 2, 1, 3, 5
(c) 4, 2, 1, 3, 6, 5 (d) 2, 6, 4, 5, 3, 1
26. निर्देश: दी गई प्रतिक्रियाओं में से कौन सा निम्नलिखित का अर्थपूर्ण क्रम होगा?
1. पढ़ना 2. सुनना
3. लिखना 4. बोलना
- (a) 4, 2, 1, 3 (b) 2, 4, 3, 1
(c) 2, 4, 1, 3 (d) 4, 3, 2, 1
27. चार समुच्चयों में से वह समुच्चय ज्ञात कीजिए जो दिए गए समुच्चय के समान हो:
- (20 : 30 : 37)
- (a) (21 : 28 : 34) (b) (12 : 19 : 25)
(c) (6 : 13 : 20) (d) (7 : 15 : 22)
28. अक्षरों का कौन सा समूह खाली स्थानों पर क्रमवार रखने से दी गई अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा?
- BA BBA AB B
- (a) ABAB (b) AAAB
(c) BBAB (d) BBBA
29. निर्देश: दी गई प्रतिक्रियाओं में से लुप्त संख्या का चयन करें।

सामान्य बुद्धि एवं तर्क



- (a) 444 (b) 515
(c) 343 (d) 373

30. निर्देश: दी गई प्रतिक्रियाओं में से लुप्त संख्या का चयन करें।

18	11	6	12
9 38 6 19 32 9 26 44 3 9 ? 20			
17	11	15	8

- (a) 9 (b) 40
(c) 7 (d) 36

31. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/संख्या/अक्षर/संख्या युग्म ज्ञात करें।

- (a) गिरगिट (b) मगरमच्छ
(c) घड़ियाल (d) टिड्डियां

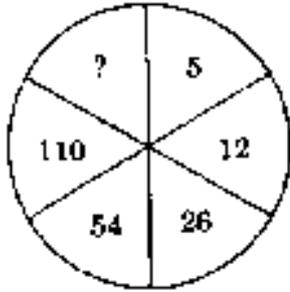
32. दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षर/संख्या/संख्या युग्म को चुनिए।

- (a) 358 (b) 853
(c) 538 (d) 240

33. दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षर/संख्या/संख्या युग्म को चुनिए।

- (a) 286 (b) 374
(c) 143 (d) 279

34. दिए गए उत्तरों में से लुप्त संख्या को चुनिए:



- (a) 132 (b) 122
(c) 222 (d) 212

35. यदि "-" का अर्थ "जोड़" है, "x" का अर्थ "भाग" है, "=" का अर्थ "गुणा" है और "+" का अर्थ "घटाना" है, तो $26 + 400 \times 20 - 21 \div 12 = ?$

- (a) 258 (b) 219
(c) 216 (d) 230

36. निर्देश: प्रश्न में कुछ समीकरण एक निश्चित प्रणाली के आधार पर हल किए गए हैं। उसी आधार पर, अनसुलझे समीकरण का सही उत्तर ज्ञात कीजिए:

यदि $782 = 20$ और $671 = 17$ तो $884 = ?$

- (a) 26 (b) 23
(c) 32 (d) 19

37. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर/शब्द/संख्या को चुनिए।

HGUOR : HTOOMS :: ? : REDNET

- (a) TOUGH (b) THOUG
(c) HUGOT (d) HGUOT

38. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर/शब्द/संख्या को चुनिए।

$64 : 4 :: ? : 9$

- (a) 18 (b) 729
(c) 81 (d) 144

39. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर/शब्द/संख्या को चुनिए।

DEF : EFD :: FGH : ?

- (a) FHG (b) HGF
(c) HFG (d) GHF

40. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर/शब्द/संख्या को चुनिए।

$12 : 140 :: 156 : ?$

- (a) 1820 (b) 1500
(c) 1250 (d) 1121

41. निर्देश: प्रश्न में दी गई प्रतिक्रियाओं में से लुप्त संख्या का चयन करें:

96	100	132
6	4	6
5	7	3
21	32	?

- (a) 32 (b) 20
(c) 25 (d) 30

42. निर्देश: प्रश्न में दी गई प्रतिक्रियाओं में से लुप्त संख्या का चयन करें:

5	25	5
7	49	7
6	?	6

- (a) 38 (b) 40
(c) 36 (d) 35

43. एक लड़की का परिचय कराते हुए पूनम कहती है, "वह मेरी माँ के बेटे की इकलौती बहन की बेटी है।" वह लड़की पूनम से कैसे संबंधित है?

- (a) चचेरी बहन (b) भांजी
(c) भाभी (d) बेटी

44. श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये:

30, 27, 36, 45, 72

- (a) 30 (b) 27
(c) 36 (d) 72

45. अक्षरों का कौन-सा समूह दी गई अक्षर श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर इसे पूरा करेगा?

a_a_a b a b_b a_

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

46. एक शब्द केवल एक संख्या समूह द्वारा दर्शाया गया है जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्याओं के समुच्चय को अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि नीचे दिए गए दो आव्यूहों में दिया गया है। मैट्रिक्स- I के कॉलम और पंक्ति की संख्या 0 से 4 तक है और मैट्रिक्स- II की संख्या 5 से 9 तक है। इन मैट्रिक्स के एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और उसके कॉलम द्वारा दर्शाया जा सकता है, उदाहरण के लिए, ए हो सकता है 01, 20, 42 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है और H को 65, 57, 98 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी प्रकार, आपको प्रश्न में दिए गए शब्द के लिए सेट की पहचान करनी है।

FAITH

आव्यूह-I					
	0	1	2	3	4
0	F	A	N	O	I
1	I	O	F	A	N
2	A	N	O	I	F
3	O	F	I	N	A
4	N	I	A	F	O

आव्यूह-II					
	5	6	7	8	9
5	S	E	H	B	T
6	H	S	E	T	B
7	B	T	S	E	H
8	E	H	T	B	S
9	T	S	E	H	B

- (a) 24, 31, 10, 59, 57
 (b) 12, 20, 40, 68, 65
 (c) 31, 34, 23, 76, 79
 (d) 43, 42, 41, 78, 89

47. यदि 'SYNDICATE' को 'SYTENDCAI' लिखा जाता है तो 'PSYCOSIS' को कैसे लिखा जा सकता है?

- (a) PSICYOCTH (b) PSICYCOTH
 (c) PSYICTCOH (d) PSYCOHTCI

48. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

- i. Cover ii. Clandestine
 iii. Coward iv. Cajole

- (a) i, iv, iii, ii (b) i, ii, iii, iv
 (c) iv, ii, i, iii (d) i, iii, iv, ii

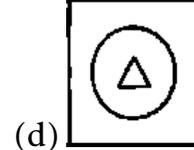
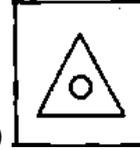
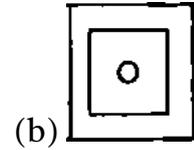
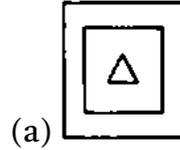
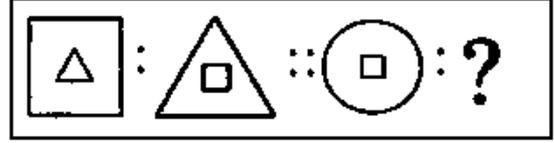
49. दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षर/संख्या/संख्या युग्म को चुनिए।

- (a) IDD (b) AGG

(c) UTT

(d) REE

50. दिए गए विकल्पों में से संबंधित आकृति को चुनिए:



51. एक साइकिल सवार 40 किमी पूर्व की ओर जाता है, उत्तर की ओर मुड़ता है और 20 किमी की सवारी करता है, फिर से बाएं मुड़ता है और 20 किमी की सवारी करता है। वह शुरुआती बिंदु से कितनी दूर है?

- (a) 0 किमी (b) 10 किमी
 (c) 20 किमी (d) 30 किमी

52. निर्देश: एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करे।
 R, O, L, I, F, ?

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

53. निर्देश: एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करे।

3, 15, 4, 16, 5, 17, 6, ?, 7

- (a) 12 (b) 13
 (c) 15 (d) 18

54. निर्देश: एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करे।

CE, GI, KM, OQ, ?

- (a) TW (b) TV
 (c) SU (d) RT

55. एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 और आव्यूह-II की 5 से 9 है। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'N' को 23, 77 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'R' को 14, 95 आदि द्वारा दर्शाया जा

सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'FIRED' के लिए समूह को पहचानना है।

आव्यूह - I

	0	1	2	3	4
0	F	D	P	R	B
1	G	E	R	A	R
2	H	R	O	N	E
3	R	C	T	E	G
4	S	I	E	T	Q

आव्यूह - II

	5	6	7	8	9
5	S	H	U	H	G
6	D	L	H	F	F
7	E	H	N	I	D
8	Q	S	I	X	A
9	R	I	F	B	S

- (a) 00, 78, 12, 11, 01
 (b) 97, 87, 95, 88, 65
 (c) 68, 66, 14, 24, 01
 (d) 67, 41, 55, 11, 31

56. निर्देश: प्रश्न में एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें एक पद लुप्त है, दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे:

YVP, WTN, URL, ?

- (a) SPJ (b) TQL
 (c) VSP (d) SRJ

57. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/संख्या/अक्षर/संख्या युग्म ज्ञात करें।

- (a) D C E B (b) P N Q S T
 (c) V K H G M (d) W P Z L H

58. दी गई प्रतिक्रियाओं में से कौन सा निम्नलिखित का सार्थक क्रम होगा?

1. Plant 2. Fruit
 3. Seed 4. Flower

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

59. निर्देश: तीन कथन और उसके बाद दो/चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। आपको तीनों कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा, यदि कोई हो, दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।

कथन:

1. सभी क्लर्क अधीक्षक हैं।
 2. सभी अधीक्षक प्रबंधक हैं।

3. सभी प्रबंधक पर्यवेक्षक हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी पर्यवेक्षक क्लर्क हैं।
 II. कुछ क्लर्क पर्यवेक्षक हैं।
 III. कुछ प्रबंधक क्लर्क हैं।
 IV सभी अधीक्षक क्लर्क हैं।

- (a) केवल निष्कर्ष I (b) केवल निष्कर्ष II
 (c) केवल निष्कर्ष III (d) केवल निष्कर्ष IV

60. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

45	55	26
50	51	65
60	49	?

- (a) 19 (b) 43
 (c) 64 (d) 23

61. अक्षरों का कौन-सा समूह दी गई अक्षर श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर इसे पूरा करेगा?

_ cb _ ca _ bacb _ ca _ bac _ d

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

62. यदि PARK को 5394 के रूप में कोडित किया जाता है, SHIRT को 17698 के रूप में कोडित किया जाता है और PANDIT को 532068 के रूप में कोडित किया जाता है, तो आप उस कोड भाषा में NISHAR को कैसे कोडित करेंगे?

- (a) 201739 (b) 261739
 (c) 266734 (d) 231954

63. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/संख्या/अक्षर/संख्या युग्म ज्ञात करें।

- (a) B C D G (b) G I J L
 (c) P R S U (d) U W X Z

64. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए:

MOQS : ACEG :: PRTV : ?

- (a) KMNP (b) OQSU
 (c) EGJ (d) FHJM

65. यदि PALE को 2134 के रूप में कोडित किया जाता है, EARTH को 41590 के रूप में कोडित किया जाता है, तो PEARL को किस रूप में कोडित किया जाएगा?

- (a) 29530 (b) 24153
 (c) 25413 (d) 25430

66. दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

PEON : QGRR :: RUDE : ?

- (a) MLNO (b) SWGI

- (c) TVSA (d) STRR
67. सीमा का छोटा भाई सोहन सीता से बड़ा है। श्वेता दीप्ति से छोटी है लेकिन सीमा से बड़ी है। सबसे बड़ा कौन है?
 (a) सीता (b) दीप्ति
 (c) सीमा (d) श्वेता
68. यदि '+' का अर्थ \div , '-' का अर्थ \times , 'x' का अर्थ - और '÷' का अर्थ +, तो: $35 + 7 - 5 \div 5 \times 6 = ?$
 (a) 20 (b) 14
 (c) 36 (d) 24
69. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।
 ABC, BDF, DHL, ?
 (a) RST (b) HPX
 (c) CDE (d) EGF
70. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।
 15, 32, 99, 400, ?
 (a) 2001 (b) 2004
 (c) 2005 (d) 1994

सामान्य जागरूकता

71. इनमें से कौन गुप्त काल में औषधि के क्षेत्र में अपने कार्य के लिए जाने जाते हैं?
 (a) सुश्रुत
 (b) सौमिल्ल
 (c) शूद्रक
 (d) शौनक
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
72. निम्नलिखित में से किसका निर्माण पंचायती राज व्यवस्था के तहत हुआ था?
 (a) खाप पंचायत
 (b) जाति पंचायत
 (c) ग्राम पंचायत
 (d) जन पंचायत
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
73. भारत में किस राज्य का सर्वाधिक क्षेत्र घने पतझड़ वाले जंगल से घिरा है?
 (a) ओडिशा
 (b) महाराष्ट्र
 (c) मध्य प्रदेश
 (d) छत्तीसगढ़
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
74. निम्नलिखित में से कौन भूमि रिकॉर्ड अधिकारी है?
 (a) पटवारी
- (b) लम्बरदार
 (c) ज़मींदार
 (d) ज़ैलदार
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
75. निम्नलिखित में से किसे हंसने वाली गैस कहा जाता है?
 (a) नाइट्रिक ऑक्साइड
 (b) नाइट्रस ऑक्साइड
 (c) नाइट्रोजन पेंटाऑक्साइड
 (d) नाइट्रोजन
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
76. प्राकृतिक रबर किसका बहुलक है?
 (a) आइसोप्रीन
 (b) स्टाइरीन
 (c) विनाइल ऐसीटेट
 (d) प्रोपीन
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
77. दिल्ली के किस सुलतान ने सबसे ज्यादा नहरों का निर्माण करवाया था?
 (a) फिरोज शाह तुगलक
 (b) इल्तुतमिश
 (c) बलबन
 (d) सिकन्दर लोदी
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
78. वायु में ध्वनि तरंग होती है:
 (a) तिरछी
 (b) अनुदैर्घ्य
 (c) विद्युत्-चुम्बकीय
 (d) ध्रुवीकृत
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
79. निम्नलिखित में से कौन-सा देश विश्व का सबसे अधिक यूरेनियम उत्पादन करने वाला देश है?
 (a) कजाकिस्तान
 (b) कनाडा
 (c) ऑस्ट्रेलिया
 (d) फ्रांस
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
80. सूर्य का प्रकाश पृथ्वी पर पहुँचता है:
 (a) 5 मिनट में
 (b) 6 मिनट में
 (c) 8 मिनट में
 (d) 10 मिनट में
 (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
81. विद्युत् शक्ति की इकाई है:
 (a) ऐम्पियर
 (b) वोल्ट
 (c) कूलॉम

- (d) वॉट
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
82. 'सत्यशोधक समाज' की स्थापना किसने की थी?
(a) दयानंद सरस्वती
(b) ज्योतिबा फुले
(c) गाँधीजी
(d) डॉ० बाबा साहेब अम्बेडकर
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
83. निम्नलिखित में से किस देश में सबसे अधिक संख्या में द्वीप है?
(a) फिलिपीन्स
(b) इंडोनेशिया
(c) मालदीव
(d) क्यूबा
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
84. ग्रीनहाउस गैसों में मुख्य घटक होता है:
(a) कार्बन डाइऑक्साइड
(b) मीथेन
(c) नाइट्रस ऑक्साइड
(d) ओजोन
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
85. निम्नलिखित में से जनजाति और राज्य की कौन-सी जोड़ी सही नहीं है?
(a) भील-गुजरात
(b) गद्दी-हिमाचल प्रदेश
(c) कोटा-तमिलनाडु
(d) टोडा-केरल
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
86. हर्ट्ज में क्या नापा जाता है?
(a) आवृत्ति
(b) ऊर्जा
(c) ऊष्मा
(d) गुणवत्ता
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
87. एड्स किसके कारण होता है?
(a) हेलमिन्थ
(b) जीवाणु (बैक्टीरिया)
(c) कवक (फंगस)
(d) विषाणु (वायरस)
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
88. 'इंडिया फॉर इंडियंस' किताब किसने लिखी?
(a) सी० आर० दास
(b) एम० जी० रानाडे
(c) वी० डी० सावरकर
(d) एस० एन० बैनर्जी
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
89. पानी का pH मान है:
(a) 4
(b) 7
(c) 12
(d) 18
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
90. अपने शिलालेखों में अशोक सामान्यतः किस नाम से जाने जाते हैं?
(a) चक्रवर्ती
(b) प्रियदर्शी
(c) धर्मदेव
(d) धर्मकीर्ति
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
91. निम्नलिखित भारतीय राज्यों में से किसकी राज्य विधानसभा में सदस्यों की संख्या अधिक है?
(a) अरुणाचल प्रदेश
(b) हिमाचल प्रदेश
(c) मणिपुर
(d) मेघालय
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
92. निम्नलिखित में से गंगा नदी घाटी का भाग कौन-सी उपनदी है?
(a) संख
(b) उत्तरी कोयल
(c) दक्षिणी कोयल
(d) बराकर
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
93. बिहार में 1857 के विद्रोह का नेतृत्व किसने किया था?
(a) बाबू अमर सिंह
(b) हरे कृष्ण सिंह
(c) कुँवर सिंह
(d) राजा शहजादा सिंह
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
94. निम्नलिखित में से प्राचीन भारत की कौन-सी लिपि दाहिने से बाईं ओर लिखी जाती थी?
(a) ब्राह्मी
(b) शारदा
(c) खरोष्ठी
(d) नंदिनागरी
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
95. विद्युत्-धारा किस उपकरण से नापी जाती है?
(a) वोल्टमीटर
(b) ऐमीटर
(c) वोल्टामीटर
(d) पोटेंशियोमीटर
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
96. ऑक्सीजन अनुपस्थित होती है:
(a) कैरोसीन में

- (b) कांच में
(c) मिट्टी में
(d) सीमेंट में
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
97. EPCG का पूर्ण रूप क्या है?
(a) एक्सपोर्ट प्रमोशन कॉन्स्यूमर गुड्स
(b) एक्सचेन्ज प्रोग्राम फॉर कॉन्स्यूमर गुड्स
(c) एक्सपोर्ट प्रमोशन कैपिटल गुड्स
(d) एक्सपोर्ट प्रोग्राम फॉर क्रेडिट जेनरेशन
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
98. कन्याकुमारी से सटी पहाड़ियाँ हैं:
(a) अन्नामलाई पहाड़ियाँ
(b) नीलगिरि पहाड़ियाँ
(c) कार्दमम पहाड़ियाँ
(d) शेवारांय पहाड़ियाँ
- (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
99. लंदन में 'इंडिया हाउस' के संस्थापक कौन थे?
(a) श्यामजी कृष्णवर्मा
(b) रासबिहारी बोस
(c) रामचंद्र
(d) तारकनाथ दास
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
100. 50°C का मान फारेनहाइट स्केल में है:
(a) 104°F
(b) 122°F
(c) 100°F
(d) 75°F
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

Answer Key

1	A	11	A	21	D	31	D	41	C
2	D	12	D	22	D	32	D	42	C
3	C	13	B	23	D	33	D	43	D
4	A	14	A	24	A	34	C	44	A
5	C	15	C	25	C	35	A	45	B
6	D	16	A	26	C	36	B	46	C
7	A	17	A	27	B	37	D	47	B
8	D	18	D	28	C	38	B	48	C
9	A	19	D	29	B	39	D	49	D
10	B	20	A	30	D	40	A	50	B

51	D	61	C	71	A	81	D	91	B
52	A	62	B	72	C	82	B	92	B
53	D	63	A	73	C	83	B	93	C
54	C	64	B	74	A	84	A	94	C
55	A	65	B	75	B	85	D	95	B
56	A	66	B	76	A	86	A	96	A
57	A	67	B	77	A	87	D	97	C
58	A	68	D	78	B	88	A	98	C
59	C	69	B	79	A	89	B	99	A
60	C	70	C	80	C	90	B	100	B