

- दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या होगा?
6, 8, 13, 23, ?, 56
A. 32 B. 40
C. 44 D. 46
E. इनमें से कोई नहीं
- दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या होगा?
7, 8, 18, 57, 232, ?
A. 1165 B. 1100
C. 1160 D. 1210
E. इनमें से कोई नहीं
- दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या होगा?
8, 5, 6, 10, 21, ?
A. 50.5 B. 52.25
C. 55 D. 53.5
E. इनमें से कोई नहीं
- दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या होगा?
4, 18, 46, 102, ?, 438
A. 212 B. 222
C. 214 D. 232
E. 218
- दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या होगा?
109, 110, 102, 129, 65, ?
A. 170 B. 190
C. 180 D. 160
E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (6-10): निम्न सारणी को ध्यान से पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।
विभिन्न दिनों में भिन्न दुकानों में बेचीं गयी घड़ियों की संख्या (हजारों में)

बेचीं गयी घड़ियों की संख्या (हजारों में)					
Days	P	Q	R	S	T
सोमवार	9.20	8.75	15.5	4.2	9.1
मंगलवार	10.50	12.6	13.5	13.3	5.9
बुधवार	18.8	6.20	7.5	2.3	7.5
गुरुवार	25.5	14.4	5.6	6.3	5.8
शुक्रवार	10.25	7.40	16.3	5.2	13.7
शनिवार	17.35	15.7	13.6	12.5	4.8

- वर्ष शनिवार में दूकान P से दूकान S में बेचीं जाने वाली घड़ियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिये?
A. 243:250 B. 343:250
C. 204:211 D. 104:115
E. इनमें से कोई नहीं
- सभी दिनों में एक साथ दूकान R में बेचीं जाने वाली घड़ियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिये?
A. 84200 B. 42400
C. 71900 D. 72800
E. इनमें से कोई नहीं

- सभी दिनों में एक साथ, किस दूकान ने सर्वाधिक संख्या में किताबें बेचीं?
A. P B. Q
C. R D. T
E. इनमें से कोई नहीं
- वर्ष मंगलवार में दूकान T में बेचीं जाने वाली घड़ियों की संख्या एवं वर्ष गुरुवार में दूकान S में बेचीं जाने वाली घड़ियों की संख्या के बीच का अंतर (हजारों में) ज्ञात कीजिये?
A. 0.6 B. 0.9
C. 0.4 D. 0.45
E. इनमें से कोई नहीं
- दिनों गुरुवार, शुक्रवार, एवं शनिवार में दूकान Q में बेचीं जाने वाली घड़ियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिये?
A. 36.5 B. 38.5
C. 37.5 D. 39
E. इनमें से कोई नहीं
- दिशा निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा अनुमानित मान आना चाहिए (आपको सटीक मान ज्ञात करने की आवश्यकता नहीं है)?
 $(15)^2 + (19.99)^2 + (24.001)^2 = ?$
A. 1250 B. 1200
C. 1300 D. 1120
E. 1160
- निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह(?) के स्थान पर आने वाली संख्या का लगभग मान ज्ञात कीजिये? (आप नियत मान ज्ञात के करने लिये बाध्य नहीं हैं)
 $12.25 \times ? \times 21.65 = 3545.64 + 23.36$
A. 20 B. 15
C. 13 D. 18
E. 24
- निर्देश: निम्न प्रश्न में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर लगभग क्या मूल्य आयेगा? (यथातथ्य मूल की गणना अपेक्षित नहीं है)
 $(4438 - 2874 - 559) \div (269 - 106 - 83) = ?$
A. 55 B. 13
C. 47 D. 29
E. 31
- निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा अनुमानित मान आना चाहिए? (आपको सटीक मान ज्ञात करने की आवश्यकता नहीं है)
 $125\% \text{ of } 605 + 4/5 \text{ of } 218 = ?$
A. 840 B. 931
C. 618 D. 1024
E. 726
- दिशा निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा अनुमानित मान आना चाहिए (आपको सटीक मान ज्ञात करने की आवश्यकता नहीं है)?
 $\sqrt{580} \times \sqrt[3]{510} + 49.999 \times 3.999 = ?$
A. 384 B. 392
C. 410 D. 372
E. 402

16. निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर लगभग क्या मूल्य आयेगा? (नोट: तथ्यतः मूल्य की गणना अपेक्षित नहीं है।)

$$4005.33 \div 19.89 \times 1.9 = ?$$

- A. 470
B. 300
C. 400
D. 370
E. 500

17. दिशा निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अनुमानित मान आना चाहिए (आपको सटीक मान ज्ञात करने की आवश्यकता नहीं है)?

$$15.28 \times 12.36 + 41.17 \times 21.34 = ?$$

- A. 1125
B. 1098
C. 1132
D. 1032
E. 1041

18. निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) स्थान पर लगभग क्या मान आएगा (आपको सटीक मान की गणना करना अनिवार्य नहीं है)

$$23 \times 17.5 + 63.774 - 321.3 \div 52.6 = ?$$

- A. 460
B. 520
C. 600
D. 400
E. 370

19. निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) स्थान पर लगभग क्या मान आएगा (आपको सटीक मान की गणना करना अनिवार्य नहीं है)

$$\frac{7}{8} \text{ of } 616 \times 12 \div 16 + ? = 17 \times 19 + 81 + \frac{4}{3} \times ?$$

- A. $\frac{3}{5}$
B. $\frac{2}{5}$
C. $\frac{4}{5}$
D. $\frac{3}{4}$
E. $\frac{4}{3}$

20. निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर लगभग क्या मूल्य आयेगा? (नोट: तथ्यतः मूल्य की गणना अपेक्षित नहीं है।)

$$16.007 \times 14.995 \times 6.080 = ?$$

- A. 1510
B. 1440
C. 1200
D. 1350
E. 1250

21. निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आयेगा?

$$780 \text{ का } ?\% - 335 = 250$$

- A. 65
B. 50
C. 75
D. 60
E. इनमें से कोई नहीं

22. निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$\sqrt{?} - 21 = \sqrt{1521} + \sqrt{576}$$

- A. 7056
B. 86²
C. 7225
D. $\sqrt{7056}$
E. इनमें से कोई नहीं

23. निर्देश: निम्न प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) स्थान पर क्या आएगा?

$$(2\sqrt{392} - 21) + (\sqrt{8} - 7)^2 = (?)^2$$

- A. 4
B. -4
C. 12
D. 2
E. 6

24. दिशा निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

$$\frac{8.5}{0.25} + \frac{4.4}{0.2} = ?\% \text{ of } 80$$

- A. 60
B. 64
C. 70
D. 75
E. 80

25. दिशा निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न के स्थान पर कौनसा मान आना चाहिए?

$$1456 \div 16 \times 14 + 22 = (?)^2$$

- A. 24
B. 36
C. 48
D. 52
E. इनमें से कोई नहीं

26. यदि धारा के अनुकूल नाव की गति 16 किमी./घंटा एवं धारा के विपरीत नाव की गति 11 किमी./घंटा है, तो, धारा की गति ज्ञात कीजिये?

- A. 1.5 किमी./घंटा
B. 2 किमी./घंटा
C. 3 किमी./घंटा
D. 2.5 किमी./घंटा
E. इनमें से कोई नहीं

27. किसी निश्चित मूलधन राशि पर, 4 वर्षों में प्रतिवर्ष 8% की दर से प्राप्त होने वाला साधारण ब्याज 1200 रुपये है। उसी मूलधन के तिगुने पर, 3 वर्षों के लिए, प्रतिवर्ष 6% की दर से प्राप्त होने वाला साधारण ब्याज ज्ञात कीजिये?

- A. 2025
B. 3025
C. 2250
D. 2150
E. इनमें से कोई नहीं

28. 1800 रु. की राशि पर 4 प्रतिशत वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्ष में कितना चक्रवृद्धि ब्याज उपचित होगा?

- A. 146.88 रु.
B. 1946.88 रु.
C. 156.84 रु.
D. 1846.84 रु.
E. इनमें से कोई नहीं

29. 14 किग्रा चावल की कीमत 672, 12 किग्रा. गेहूं की कीमत 432 और 18 किग्रा चीनी की कीमत 504 है। 20 किग्रा. चावल, 15 किग्रा. गेहूं और 16 किग्रा. चीनी की कुल कीमत क्या है?

- A. 1,898
B. 1,948
C. 2,020
D. 1,964
E. इनमें से कोई नहीं

30. A ने 16000 रुपए के निवेश से एक व्यवसाय शुरू किया। दो माह बाद B भी उसका साझीदार बना जिसने A की राशि का $\frac{5}{8}$ भाग निवेश किया। इसके 2 माह बाद C ने 8000 रुपए निवेश के साथ भागीदारी की। दस माह बाद व्यापार से 6336 रुपए का लाभ प्राप्त हुआ। B का लाभान्श ज्ञात कीजिए।

- A. 1760 रुपए
B. 1670 रुपए
C. 1780 रुपए
D. 1680 रुपए
E. इनमें से कोई नहीं

31. समीर अपने मासिक वेतन का 52% शिक्षा पर व्यय और 23% विविध व्ययों पर खर्च करता है। यदि उसके पास 4500 बचें तो उसका मासिक वेतन क्या है?
A. Rs. 16000 B. Rs. 17500
C. Rs. 17000 D. Rs. 18500
E. इनमें से कोई नहीं
32. निशी और विनी की आयु क्रमशः 6:5 के अनुपात में है। 9 वर्ष बाद इनकी आयु का अनुपात 9: 8 होगा। उनकी आयु के बीच अंतर है?
A. 9 वर्ष B. 7 वर्ष
C. 5 वर्ष D. 3 वर्ष
E. इनमें से कोई नहीं
33. रोहित ने एक वस्तु को 7200 रुपयों में बेचा एवं उसे 25% की हानि होती है। उसे वस्तु को कितने रुपयों में बेचना चाहिए, ताकि, उसे 25% का लाभ प्राप्त हो?
A. 12500 रुपये B. 12000 रुपये
C. 12800 रुपये D. 13000 रुपये
E. इनमें से कोई नहीं
34. एक कार 540 किमी. दूरी को 9 घंटों में तय करती है। एक ट्रेन की गति, कार की गति से दोगुनी है। ट्रेन की गति का दो-तिहाई, एक बाइक की गति के समान है। 5 घंटों में बाइक कितनी दूरी तय करेगी?
A. 450 किमी. B. 360 किमी.
C. 400 किमी. D. 500 किमी.
E. इनमें से कोई नहीं
35. 8 पुरुष एक काम 20दिन में पूरा कर सकते हैं। यही काम 8 महिलाएं 32दिन में पूरा कर सकती हैं। यही काम 5 पुरुष और 8महिलाएं मिलकर कितने दिन में पूरा करेंगे ?
A. 16 दिन B. 12 दिन
C. 14 दिन D. 10 दिन
E. इनमें से कोई नहीं
36. एक वर्ग की परिधि एक आयत की परिधि से दुगुनी थी। इस वर्ग की परिधि 72 सेमी और आयत की लंबाई 12 सेमी. है तो इस आयत की चौड़ाई और वर्ग की भुजा के बीच क्या अंतर है?
A. 9 सेमी. B. 12 सेमी.
C. 18 सेमी. D. 3 सेमी.
E. इनमें से कोई नहीं
37. एक बाल्टी में 4 सफ़ेद, 6 काली एवं 2 लाल गेंदें हैं। अचानक से 3 गेंदों को निकाला जाता है। निकाली जाने वाली सभी तीनों गेंदें अलग-अलग रंग की हों, इसकी सम्भावना ज्ञात कीजिये?
A. 12/55 B. 15/55
C. 12/65 D. 22/55
E. 12/75
38. शब्द 'ARMOUR' के अक्षरों को कितने भिन्न प्रकार से व्यवस्थित कर सकते हैं?
A. 720 B. 300
C. 640 D. 350
E. इनमें से कोई नहीं

39. मनोज ने एक वस्तु ₹15,000/- में बेची। उसने विक्रय कीमत पर 10% की छूट दी होती तो उसे 8% लाभ हुआ होता। उसकी लागत कीमत क्या है ?
A. ₹12,500/- B. ₹13,500/-
C. ₹12,250/- D. ₹13,250/-
E. इनमें से कोई नहीं
40. वर्तमान के पिता और पुत्र की आयु का औसत 27 वर्ष है। उनकी आयु के बीच का अन्तर 30 वर्ष है। पिता की वर्तमान आयु और पुत्र की वर्तमान आयु के बीच का क्रमशः अनुपात क्या है?
A. 8 : 3 B. 7: 2
C. 2 : 7 D. 3: 8
E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (41-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दें।

GHB LAS MKT BGO SRV

41. यदि अंग्रेजी वर्णानुक्रम के अनुसार प्रत्येक शब्द के तीसरे वर्ण को अगले वर्ण से बदला जायें तो ऐसे कितने शब्द बनेंगे जिनमें दो से अधिक भिन्न व्यंजक होंगे?
A. कोई नहीं B. एक
C. दो D. तीन
E. चार
42. यदि प्रत्येक शब्द में, सभी वर्णों को शब्दों के भीतर अंग्रेजी वर्णमाला के विपरीत क्रम में व्यवस्थित किया जाये तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में अंत में स्वर होगा?
A. कोई नहीं B. एक
C. दो D. तीन
E. चार
43. बांये छोर से अंतिम शब्द के दूसरे वर्ण और दाहिने छोर से चौथे शब्द के तीसरे वर्ण के बीच अंग्रेजी वर्णमाला श्रंखला में कितने वर्ण होंगे?
A. कोई नहीं B. एक
C. दो D. तीन
E. चार
44. यदि दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोष के अनुसार दांये से बांये व्यवस्थित किया जाये तो निम्नलिखित में से कौन दाहिने छोर से तीसरा है?
A. GHB B. LAS
C. MKT D. BGO
E. SRV
45. यदि दिये गये प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक व्यंजक को अगले वर्ण से बदला जाये और प्रत्येक स्वर को अपरिवर्तित रखा जायें तो ऐसे कितने शब्द बनेंगे जिनमें कोई स्वर ना हो?
A. कोई नहीं B. एक
C. दो D. तीन
E. चार

46. व्यवस्था 238096417534 में पहली संख्या को तीसरी संख्या से और चौथी संख्या को छठी संख्या से और सातवीं संख्या को नवीं संख्या से तथा इसी प्रकार आगे भी प्रतिस्थापन किया गया। प्रतिस्थापन के बाद कौन सी संख्या बायें छोर से तीसरे स्थान पर होगी?
- A. 4 B. 0
C. 1
D. 2
E. इनमें से कोई नहीं
7. शब्द "RECOVERED" में ऐसे कितने जोड़े हैं जिनके बीच में उतने ही अक्षर है जितने अंग्रेजी वर्णमाला में होते हैं?
- A. 1 B. 3
C. 2 D. 4
E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (48-52): निम्नलिखित प्रश्नों में से प्रत्येक में दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए नीचे दिए गए दो निष्कर्षों। एवं II में से पता करें कि कौन सा निष्कर्ष पूर्णतया सत्य है।

48. **कथन:** $K > P > Q \geq T$, $K = Y$, $K \leq Z$

निष्कर्ष:

- I. $Y > T$
II. $T > Z$
A. केवल निष्कर्ष I सत्य है
B. केवल निष्कर्ष II सत्य है
C. या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
D. ना ही निष्कर्ष I और ना ही II सत्य है
E. दोनों निष्कर्ष I तथा II सत्य है

49. **कथन:** $A \geq Q$, $B \leq T$, $A = B$,

निष्कर्ष:

- I. $B = Q$
II. $A > Q$
A. यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
B. यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
C. या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
D. ना ही निष्कर्ष I और ना ही II सत्य है
E. दोनों निष्कर्ष I तथा II सत्य है

50. **कथन:** $Z \leq A$, $A > R$, $A = W$

निष्कर्ष:

- I. $R < Z$
II. $Z < W$
A. केवल निष्कर्ष I सत्य है
B. केवल निष्कर्ष II सत्य है
C. या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
D. ना ही निष्कर्ष I और ना ही II सत्य है
E. दोनों निष्कर्ष I तथा II सत्य है

51. **कथन:** $A = Y \leq C > W$

निष्कर्ष:

- I. $C = A$
II. $C > A$

- A. केवल निष्कर्ष I सत्य है
B. केवल निष्कर्ष II सत्य है
C. या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
D. ना ही निष्कर्ष I और ना ही II सत्य है
E. दोनों निष्कर्ष I तथा II सत्य है

52. **कथन:** $K < M$, $Y = X < Z$, $K < Y$

निष्कर्ष:

- I. $Y > M$
II. $M > Z$
A. केवल निष्कर्ष I सत्य है
B. केवल निष्कर्ष II सत्य है
C. या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
D. ना ही निष्कर्ष I और ना ही II सत्य है
E. दोनों निष्कर्ष I तथा II सत्य है

निर्देश (53-57): निम्न जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

सात मित्र I, J, K, L, M, N और O एक सात मंजिला इमारत में रहते हैं। सबसे निचली मंजिल संख्या 1 है, उससे ऊपर मंजिल संख्या 2 है और इसी प्रकार अन्य भी हैं।

M सम संख्या की मंजिल पर नहीं रहता है। O सर्वोच्च मंजिल पर नहीं रहता है। M और O के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। सम संख्या की मंजिल पर नहीं रहता है और N के नीचे नहीं रहता है। L, O के बिल्कुल ऊपर या नीचे नहीं रहता है। L और M के बीच में दो व्यक्ति रहते हैं। K और J दोनों विषम संख्या की मंजिल पर नहीं रहते हैं। O और K के बीच दो मंजिलें हैं। N मंजिल संख्या 5 पर रहता है।

53. I किस मंजिल पर रहता है?

- A. पहली B. पांचवी
C. तीसरी D. सातवीं
E. इनमें से कोई नहीं

54. L और N के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. कोई नहीं B. एक
C. दो D. तीन
E. इनमें से कोई नहीं

55. निम्न में से कौन मंजिल संख्या 2 पर रहता है?

- A. O B. J
C. K D. L
E. इनमें से कोई नहीं

56. I और O के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. दो B. तीन
C. पांच D. चार
E. इनमें से कोई नहीं

57. यदि K जिस मंजिल पर रहता है, उसे मंजिल संख्या 2 के साथ परिवर्तित कर दिया जाये, तब निम्न में से कौन L और J के बिल्कुल बीच में रहता है?

- A. N B. I
C. O D. M
E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (58-62): निम्नलिखित व्यवस्था का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

1 5 8 4 2 1 5 2 3 4 5 6 7 8 9 5 1 4 1 5 6 8 7 4

58. उपरोक्त व्यवस्था में निम्नलिखित में से कौन बाएं से इक्कीसवें के बाएं नौवाँ है?
A. 7 B. 5
C. 6 D. 8
E. इनमें से कोई नहीं
59. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे 5 कितने हैं जिनमें से प्रत्येक के तुरंत पहले एक विषम अंक तथा तुरंत बाद एक सम अंक है?
A. कोई नहीं B. एक
C. दो D. तीन
E. तीन से अधिक
60. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे 1 कितने हैं जिनमें से प्रत्येक के तुरंत बाद एक पूर्ण वर्ग है?
A. कोई नहीं B. एक
C. दो D. तीन
E. तीन से अधिक
61. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे 4 कितने हैं जिनमें से प्रत्येक के तुरन्त पहले वह अंक है जिसका संख्यात्मक मान 4 से अधिक है?
A. कोई नहीं। B. एक
C. दो D. तीन
E. तीन से अधिक
62. यदि उपरोक्त व्यवस्था में से सभी सम अंकों को निकाल दिया जाये तो निम्नलिखित में से कौन-सा दायें छोर से दसवां होगा ?
A. 5 B. 3
C. 1 D. 7
E. 9
63. 54 व्यक्तियों की एक पंक्ति में, A पंक्ति के बाएं सिरे से 15 वें और B पंक्ति के दाएं सिरे से 20 वें पर है। A और B के मध्य बैठे व्यक्तियों की संख्या ज्ञात करें?
A. 18 B. 19
C. 15 D. 20
E. 17
64. प्रकाश पश्चिम की ओर 30मीटर की दूरी चला, फिर बांये मुड़ 20मीटर की दूरी तय किया । वह फिर से बांये मुड़ कर 30मीटर की दूरी तय किया । वह फिर से दांये मुड़ा और रुक गया । जब वह रुका उसका मुख किस दिशा की ओर था?
A. दक्षिण B. उत्तर
C. पूर्व D. अपर्याप्त डेटा
65. छः मित्रों L, M, N, P, Q और S प्रत्येक की ऊँचाई अलग-अलग है। N, Q और P से लम्बा है लेकिन M से छोटा है। P, Q से लम्बा है जबकि S सिर्फ L से छोटा है। निम्न में से कौन सा जोड़ा सबसे लम्बे और सबसे छोटे मित्र को दर्शाता है?
A. M, P B. L, Q
C. P, Q D. ज्ञात नहीं किया जा सकता
E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (66-70): दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दें-

सात व्यक्ति - P, Q, R, S, T, V और W एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में।

- (a) Q, T के दांयों ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W, Q के दांयों ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
(b) V और R एक दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। V, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
(c) S और P के बीच में सिर्फ एक व्यक्ति बैठा है।
(d) S, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
66. दी गई बैठक व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित पांच में चार किसी निश्चित प्रकार से समान हैं अर्थात समूह बनाते हैं वह कौन सा है जो इस समूह से सम्बन्धित नहीं है?
A. QW B. TV
C. RQ D. VW
E. PS
67. R और P के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?
A. कोई नहीं B. एक
C. दो D. तीन
E. चार
68. निम्न में से कौन सा जोड़ा पंक्ति के अन्तिम छोर पर बैठा है?
A. R, W B. S, T
C. W, Q D. T, R
E. S, W
69. V के सन्दर्भ में T का क्या स्थान है?
A. बांयें से दूसरा B. दांयें से तीसरा
C. तुरन्त दांयें D. बांयें से चौथा
E. तुरन्त बांयें
70. यदि सभी व्यक्तियों को दांयें से बांयें अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार बैठा दिया जाये तो वास्तविक बैठक व्यवस्था की तुलना में कितने लोगों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?
A. कोई नहीं B. एक
C. दो D. तीन
E. चार

निर्देश (71-75): निम्न दी गयी शर्तों का अध्ययन करें और तदनुसार प्रश्नों का उत्तर दें। नीचे अंको/प्रतीकों के लिए कूट दिए गए हैं।

अंक/प्रतीक	7	*	3	\$	8	^	&	6	#	5	%	4	@	9
कोड	P	B	T	Q	U	C	N	F	V	D	K	A	G	S

शर्तें:

- यदि तीसरे और चौथे अवयव 2 के गुणक हैं, तो तीसरे और चौथे अवयव को @ के कोड से कूटबद्ध करें।
- यदि तीसरे और पांचवें अवयव प्रतीक हैं, तो उन दोनों को X के रूप में कूटबद्ध करें।
- यदि प्रथम अवयव और अंतिम अवयव 3 के भाजक हैं, तो प्रथम और अंतिम अवयव के कोड को आपस में बदल दें।

71. 3%85#6
A. TKUNVF B. TKDUVF
C. TKUVDV D. TKUDVF
E. FKUDVT
72. #8@7\$9
A. VUXKXS B. VUXPOS
C. VUXPXS D. VUGPOS
E. SUXPXV
73. 7%96*5
A. FKSPBD B. PKSFB D.
C. FKVPBD D. FSKPBD
E. इनमें से कोई नहीं
74. 4&86%7
A. ANGGKB B. ANGGKP
C. ANUFBK D. ANGGPK
E. NAGGBK
75. 9%8\$*6
A. FZQZPS B. SZQATF
C. FSKUQB D. FKUQSB
E. इनमें से कोई नहीं
76. निर्देश: नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष । और ॥ दिए गए हैं। आपको दिए गए दोनों 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 तार्किक रूप से अनुसरण करता है, भले ही सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हो । उत्तर दीजिए
- कथन:
कुछ पेड़, झाड़ियां हैं।
सभी फूल, झाड़ियां हैं।
निष्कर्ष: I. कम से कम कुछ झाड़ियां, पेड़ हैं।
II. कम से कम कुछ फूल, पेड़ हैं।
A. यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
B. यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
C. यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
D. यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
E. यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
77. निर्देश: नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष । और ॥ दिए गए हैं। आपको दिए गए दोनों 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 तार्किक रूप से अनुसरण करता है, भले ही सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हो । उत्तर दीजिए
- कथन:
सभी रंग पेंट हैं।
कोई पेंट ब्रश नहीं हैं।

निष्कर्ष:

- I. कम से कम कुछ ब्रश रंग हैं।
II. कोई ब्रश रंग नहीं हैं।
A. यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
B. यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
C. यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
D. यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
E. यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
78. निर्देश: नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष । और ॥ दिए गए हैं। आपको दिए गए दोनों 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 तार्किक रूप से अनुसरण करता है, भले ही सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हो । उत्तर दीजिए
- कथन: कुछ केमिकल ऑर्गेनिक हैं।
सभी ऑर्गेनिक उर्वरक हैं।
निष्कर्ष:
I. कम से कम कुछ उर्वरक केमिकल हैं।
II. सभी उर्वरक ऑर्गेनिक हैं।
A. यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
B. यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
C. यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
D. यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
E. यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
79. निर्देश: नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष । और ॥ दिए गए हैं। आपको दिए गए दोनों 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 तार्किक रूप से अनुसरण करता है, भले ही सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हो । उत्तर दीजिए
- कथन:
कोई हवा ठोस नहीं है।
कुछ ठोस द्रव हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ द्रव ठोस नहीं हैं।
II. कुछ हवाएं निश्चित रूप से द्रव नहीं हैं।
A. यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
B. यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
C. यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
D. यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
E. यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

80. निर्देश: नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए दोनों 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 तार्किक रूप से अनुसरण करता है, भले ही सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हो। उत्तर दीजिए
- कथन:
सभी रत्न हीरे हैं।
सभी हीरे चट्टानें हैं।

निष्कर्ष:

- I. कम से कम कुछ चट्टाने रत्न हैं।
 - II. सभी रत्न चट्टानें हैं।
- A. यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
 - B. यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 - C. यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 - D. यदि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 - E. यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
