

PART-I / भाग -I

(Questions 1-20) / (प्रश्न-संख्या 1-20)

Directions (Questions 1-2) : In each of these questions, choose the option that is opposite in meaning to the given word.

1. Decadent
(1) very old (2) knowledgeable (3) rich (4) prosperous
2. Enlightened
(1) ignorant (2) spiritual (3) decisive (4) cheerful

Directions (Questions 3-4) : In each of these questions, choose the option which can be substituted for the given words.

3. That is most likely to happen in near future
(1) impregnable (2) imminent (3) factitious (4) certain
4. Refreshment or amusement after hard work
(1) leisure (2) enjoyment (3) rest (4) recreation

Directions (Questions 5-6) : Choose the option which best expresses the meaning of the given idiom/phrase.

5. To smell a rat
(1) to be in a bad mood (2) to get foul smell
(3) to suspect foul dealings (4) to find plague epidemic
6. To draw the line
(1) to withdraw from activity (2) to set limits
(3) to prepare for a battle (4) to decide one's future

Directions (Questions 7-8) : In each of these questions, choose the word which has been correctly spelt.

7. (1) Aniversary (2) Annivarsary (3) Anniversery (4) Anniversary
8. (1) Bureaucrecy (2) Bureuacracy (3) Bureaucracy (4) Bureocracy

Directions (Questions 9-10) : In each of these questions, choose the option that expresses the meaning of the given word.

9. Husbandry
(1) marriage (2) farming (3) tailoring (4) worship
10. Modest
(1) arrogant (2) proud (3) humble (4) poor

Code-41/B

2

170/2

निर्देश (प्रश्न 11-12): इन प्रश्नों में दिए गए शब्द के सही विपरीतार्थक/विलोम शब्द का चयन उसके नीचे दिए गए विकल्पों में से कीजिए।

11. सुख्यात
(1) प्रख्यात (2) विख्यात (3) कृख्यात (4) आख्यात

12. अंधकार
(1) ज्वाला (2) प्रकाश (3) ज्योति (4) किरण

निर्देश (प्रश्न 13-14): इन प्रश्नों में दिए गए मुहावरे/लोकोक्ति का सही अर्थ दिए गए विकल्पों में से चुनिए।

13. आटे-दाल का भाव मालूम पड़ना
(1) महंगाई बढ़ना (2) असलियत का पता चलना
(3) रहस्य मालूम होना (4) कमाई का पता चलना

14. एक ही लकड़ी से हांकना
(1) नियंत्रण पा लेना (2) डराना-धमकाना
(3) अच्छे-बुरे में भेदन करना (4) पराजित करना

निर्देश (प्रश्न 15-16): इन प्रश्नों में दिए गए शब्द की वर्तनी के लिए चार विकल्प दिए गए हैं, जिनमें से केवल एक विकल्प की वर्तनी शुद्ध (सही) है। वह वर्तनी चुनिए।

15. (1) चिहन् (2) चिन्ह (3) चिह्न (4) चिंह

16. (1) भागीरथी (2) भागीरथि (3) भगीरथी (4) भागिरथी

निर्देश (प्रश्न 17-18): इन प्रश्नों में दिए गए प्रत्येक वाक्य के रिक्त स्थान के लिए दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त शब्द चुनकर इसकी पूर्ति करें।

17. धर्मनिरपेक्षता के प्रति गांधीजी की _____ सन्देह से परे थी।
(1) तटस्थता (2) निष्पक्षता (3) उदासीनता (4) प्रतिबद्धता

18. फिल्मों के माध्यम से नृत्य, संगीत और गायन आदि विविध कलाओं की भी _____ बढ़ी है।
(1) लोकप्रियता (2) मांग (3) प्रशंसा (4) पसन्द

निर्देश (प्रश्न 19-20): इन प्रश्नों में दिए गए शब्द के सही समानार्थक/पर्यायवाची शब्द का चयन उसके नीचे दिए गए विकल्पों में से कीजिए।

19. रमणीय
(1) दर्शनीय (2) प्रसन्नतापूर्ण (3) दिलचस्प (4) मनोहर

20. प्रसून
(1) पुष्प (2) वृक्ष (3) चंद्रमा (4) कवि

भाग - II
(प्रश्न-संख्या 21-60)

21. 3:2 के अनुपात में चाल के साथ चल रही दो ट्रेनें एक खंभे को बराबर समय में पार करती हैं। उनकी लंबाई का अनुपात क्या है?
 (1) 2:3 (2) 4:9 (3) 1:4 (4) 3:2
22. एक धनराशि पर आठ वर्ष के बाद साधारण ब्याज की राशि ₹1600 होगी। यदि मूलधन चार वर्ष के बाद तिगुनी कर दी जाए तो आठ वर्ष के बाद साधारण ब्याज की कुल राशि होगी
 (1) ₹2880 (2) ₹3800 (3) ₹3400 (4) ₹3200
23. 5 पुरुषों और 4 महिलाओं से बैडमिंटन की मिश्रित युगल की कितनी टीमों बनाई जा सकती हैं यदि 2 पुरुष एक महिला विशेष के साथ अपनी टीम न बनाना चाहते हों?
 (1) 18 (2) 19 (3) 22 (4) 7
24. घन और गोले का पृष्ठ क्षेत्रफल बराबर है तो उनके आयतन का अनुपात होगा
 (1) $6\pi:1$ (2) $1:6\pi$ (3) $\sqrt{6\pi}:6$ (4) $1:\sqrt{6\pi}$
25. एक मोहल्ले में तीन घर किराए के लिए उपलब्ध हैं। ऐसे तीन व्यक्ति हैं जो इन घरों को किराए पर लेना चाहते हैं। हरेक, दूसरे से परामर्श किए बगैर एक घर के लिए आवेदन करता है। इस बात की क्या प्रायिकता है कि तीनों ने एक ही घर के लिए आवेदन किया हो?
 (1) $\frac{1}{9}$ (2) $\frac{1}{27}$ (3) $\frac{3}{13}$ (4) $\frac{1}{3}$
26. 62557 में किस संख्या से भाग देने पर एक पूर्ण घन संख्या प्राप्त होगी?
 (1) 45 (2) 37 (3) $\frac{57}{9}$ (4) 47
27. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या एक परिमेय संख्या है?
 (1) $2+\sqrt{5}$ (2) $2-\sqrt{5}$ (3) $(\sqrt{2}+\sqrt{5})^2$ (4) $(\sqrt{2}+\frac{1}{\sqrt{8}})^2$
28. 5, 35, 39 और 65 द्वारा भाज्य चार अंकों की सबसे बड़ी संख्या है
 (1) 9994 (2) 9555 (3) 9055 (4) 9505
29. यदि p एक अभाज्य (रूढ़) संख्या है और p, n^2 को विभाजित करती है तो p _____ को विभाजित करता है।
 (1) $2n^2$ (2) n
 (3) $3n$ (4) इनमें से कोई नहीं
30. यदि एक पूर्ण घन संख्या 7 द्वारा भाज्य हो तो शेष कभी भी _____ नहीं हो सकता।
 (1) 2 (2) 1 (3) 6 (4) 0

Code-41/B

4

28, 31, 44

8
97 $\frac{36 \times 6}{216}$

7/8/1
7
1
- 127/13

PART-II
(Questions 21-60)

21. Two trains running with speed in ratio 3:2 cross a pole in same time. What is ratio of the length?
(1) 2:3 (2) 4:9 (3) 1:4 (4) 3:2
22. The simple interest on a sum of money will be ₹1600 after eight years. If the principal is tripled after four years, then the total simple interest at the end of eight years will be _____.
(1) ₹2880 (2) ₹3800 (3) ₹3400 (4) ₹3200
23. If there are 5 men and 4 women. Then, how many mixed double teams of badminton can be possible if 2 men don't want to make his team with a particular woman?
(1) 18 (2) 19 (3) 22 (4) 7
24. The surface area of cube and sphere is equal, then ratio of their volumes respectively is _____.
(1) $6\pi:1$ (2) $1:6\pi$ (3) $\sqrt{6\pi}:6$ (4) $1:\sqrt{6\pi}$
25. In a locality, three houses are available for rent. There are three persons who want to take these houses on rent. Each applies for one house without consulting others. What is the probability that all the three apply for the same house?
(1) $\frac{1}{9}$ (2) $\frac{1}{27}$ (3) $\frac{3}{13}$ (4) $\frac{1}{3}$
26. The number by which 62557 can be divided to make it a perfect cube is _____.
(1) 45 (2) 37 (3) $\frac{57}{9}$ (4) 47
27. Which of the following numbers is a rational number?
(1) $2+\sqrt{5}$ (2) $2-\sqrt{5}$ (3) $(\sqrt{2}+\sqrt{5})^2$ (4) $\left(\sqrt{2}+\frac{1}{\sqrt{8}}\right)^2$
28. The greatest number of four digits which is divisible by 5, 35, 39 and 65 is _____.
(1) 9994 (2) 9555 (3) 9055 (4) 9505
29. If p is a prime number and p divides n^2 , then p divides
(1) $2n^2$ (2) n (3) $3n$ (4) None of these
30. If a perfect cube is divided by 7, then the remainder can never be _____.
(1) 2 (2) 1 (3) 6 (4) 0

PART-II
(Questions 21-60)

21. Two trains running with speed in ratio 3:2 cross a pole in same time. What is ratio of the length?
(1) 2:3 (2) 4:9 (3) 1:4 (4) 3:2
22. The simple interest on a sum of money will be ₹1600 after eight years. If the principal is tripled after four years, then the total simple interest at the end of eight years will be _____.
(1) ₹2880 (2) ₹3800 (3) ₹3400 (4) ₹3200
23. If there are 5 men and 4 women. Then, how many mixed double teams of badminton can be possible if 2 men don't want to make his team with a particular woman?
(1) 18 (2) 19 (3) 22 (4) 7
24. The surface area of cube and sphere is equal, then ratio of their volumes respectively is _____.
(1) $6\pi:1$ (2) $1:6\pi$ (3) $\sqrt{6\pi}:6$ (4) $1:\sqrt{6\pi}$
25. In a locality, three houses are available for rent. There are three persons who want to take these houses on rent. Each applies for one house without consulting others. What is the probability that all the three apply for the same house?
(1) $\frac{1}{9}$ (2) $\frac{1}{27}$ (3) $\frac{3}{13}$ (4) $\frac{1}{3}$
26. The number by which 62557 can be divided to make it a perfect cube is _____.
(1) 45 (2) 37 (3) $\frac{57}{9}$ (4) 47
27. Which of the following numbers is a rational number?
(1) $2+\sqrt{5}$ (2) $2-\sqrt{5}$ (3) $(\sqrt{2}+\sqrt{5})^2$ (4) $(\sqrt{2}+\frac{1}{\sqrt{8}})^2$
28. The greatest number of four digits which is divisible by 5, 35, 39 and 65 is _____.
(1) 9994 (2) 9555 (3) 9055 (4) 9505
29. If p is a prime number and p divides n^2 , then p divides
(1) $2n^2$ (2) n (3) $3n$ (4) None of these
30. If a perfect cube is divided by 7, then the remainder can never be _____.
(1) 2 (2) 1 (3) 6 (4) 0

31. भारत में राष्ट्रीय शिक्षा दिवस हर वर्ष _____ (तारीख) को मनाया जाता है।
 (1) 11 नवंबर (2) 4 फरवरी (3) 15 फरवरी (4) 12 जनवरी
32. हाल ही में भारत सरकार ने स्वच्छ भारत मिशन पर स्मारक डाक टिकटों का _____ समूह (सेट) जारी किया है।
 (1) चार (2) तीन (3) दो (4) पांच
33. वर्ष 2014 के लिए ज्ञानपीठ पुरस्कार से सम्मानित किए गए भालचंद्र नेमाडे किस भारतीय भाषा के प्रसिद्ध साहित्यकार हैं?
 (1) संस्कृत (2) हिन्दी (3) गुजराती (4) मराठी
34. 87वें अकादमी पुरस्कार समारोह में किस फिल्म (मूवी) ने सर्वश्रेष्ठ फिल्म श्रेणी में ऑस्कर पुरस्कार जीता?
 (1) द थ्योरी ऑफ एवरीथिंग (2) ग्लोरी
 (3) स्टिल एलिस (4) बर्डमैन
35. निम्नलिखित में से किस देश में एक महिला राष्ट्रपति हैं?
 (1) श्रीलंका (2) ग्रीस (3) कनाडा (4) इनमें से कोई नहीं
36. भारत के केन्द्रीय फिल्म प्रमाणन बोर्ड (CBFC) का अध्यक्ष कौन है?
 (1) महलाज निहलानी (2) लीला सैम्सन (3) शर्मिला टैगोर (4) इनमें से कोई नहीं
37. भारत के संविधान में कितनी अनुसूचियां हैं?
 (1) 10 (2) 14 (3) 16 (4) इनमें से कोई नहीं
38. हमारे सौर मंडल (तंत्र) में तीसरा सबसे बड़ा ग्रह है
 (1) शनि (2) अरुण (3) वरुण (4) मंगल
39. बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय की स्थापना वर्ष _____ में पंडित मदन मोहन मालवीय द्वारा की गई थी।
 (1) 1914 (2) 1915 (3) 1916 (4) 1917
40. विटामिन बी 12 _____ के विरुद्ध प्रतिरोध करने में मदद करता है।
 (1) घेघा रोग (2) सूखा रोग (3) एनीमिया (4) इनमें से कोई नहीं

31. National Education Day of India is celebrated on _____ every year.
(1) 11 November (2) 4 February (3) 15 February (4) 12 January
 (1) 11 November
32. Recently, Indian government released a set of _____ Commemorative Postage Stamps on Swachh Bharat Mission (Clean India Mission).
(1) four (2) three (3) two (4) five
 (2) three
33. Bhalchandra Nemade honoured with Jnanpith award for the year 2014 is an eminent litterateur in which Indian language?
(1) Sanskrit (2) Hindi (3) Gujarati (4) Marathi
 (4) Marathi
34. Which movie won the Oscar in the best picture category in the 87th Academy Awards?
(1) The Theory of Everything (2) Glory
(3) Still Alice (4) Birdman
 (4) Birdman
35. Which one of the following countries has a lady President?
(1) Sri Lanka (2) Greece (3) Canada (4) None of these
 (3) Canada
36. Who is the Chairman of Central Board of Film Certification (CBFC) in India?
(1) Pahlaj Nihalani (2) Leela Samson (3) Sharmila Tagore (4) None of these
 (1) Pahlaj Nihalani
37. How many Schedules are there in the Constitution of India?
(1) 10 (2) 14 (3) 16 (4) None of these
 (2) 14
38. Which is the third largest planet in our solar system?
(1) Saturn (2) Uranus (3) Neptune (4) Mars
 (2) Uranus
39. Banaras Hindu University was established in the year _____ by Pandit Madan Mohan Malviya.
(1) 1914 (2) 1915 (3) 1916 (4) 1917
 (3) 1916
40. Vitamin B 12 helps in fighting against
(1) Goitre. (2) Rickets. (3) Anemia. (4) None of these
 (3) Anemia.

41. माइक्रोसॉफ्ट विंडोज़ व्यतिक्रम रूप से (डिफॉल्ट द्वारा) किसी कम्प्यूटर में प्राइमरी हार्ड ड्राइव पर _____
लेटर को प्राइमरी पार्टिशन में अभिहित करता है।
(1) A (2) B (3) C (4) D
42. 'अनडू' करने के लिए विंडोज़ प्रोग्राम की संयोजन है
(1) CTRL+C (2) CTRL+X (3) CTRL+V (4) CTRL+Z
43. निम्नलिखित में से क्या एक वीडियो फाइल फॉर्मेट नहीं है?
(1) AVI (2) MP4 (3) MKV (4) RIF
44. जब आप MS ऑफिस में काम कर रहें हो तो 'सेव ऐज' (SAVE AS) का तात्पर्य होता है
(1) समान (उसी) फाइल में आंकड़ा सुरक्षित (सेव) करना
(2) किसी अन्य फाइल में आंकड़ा सुरक्षित (सेव) करना
(3) कोई फाइल सुरक्षित (सेव) नहीं करता, बस इसे RAM में लोड करता है
(4) (1) और (2) दोनों
45. एक्सेल डॉक्युमेंट में फॉर्मूला चालू करने के लिए एक सेल में _____ टाइप करना चाहिए।
(1) (=) बराबर का चिह्न (2) (+) जोड़ का चिह्न
(3) (-) घटाव का चिह्न (4) (=) बराबर का चिह्न और (+) जोड़ का चिह्न
46. यदि कॉलम का नाम 'D' हो और रो संख्या '3' हो तो एक्सेल में सेल पता (एड्रेस) होगा
(1) 3D (2) D3 (3) 3 (4) D
47. निम्नलिखित में से क्या एक निविष्टि युक्ति (इनपुट डिवाइस) है?
(1) मॉनिटर (2) प्रिंटर (3) स्पीकर (4) इनमें से कोई नहीं
48. निम्नलिखित में से क्या प्राथमिक मेमरी है?
(1) रैन्डम एक्सेस मेमरी (RAM) (2) पेन ड्राइव
(3) मदर बोर्ड (4) (1) और (3) दोनों
49. MS पावर पॉइंट में एक स्लाइड शो चालू करने के लिए कौन सी कुंजी (की) या कुंजी (की) संयोजन दबाई जाती है?
(1) F5 (2) CTRL+F5 (3) F11 (4) SHIFT+F11
50. निम्नलिखित में से क्या कम्प्यूटर हार्डवेयर नहीं है?
(1) विंडोज़ मीडिया प्लेयर (2) कीबोर्ड
(3) माउस (4) प्रिंटर

41. Microsoft Windows designates the _____ letter to the primary partition on the primary hard drive in a computer by default.
 (1) A (2) B (3) C (4) D
42. Which one of the following is the Windows program key combination for 'Undo' ?
 (1) CTRL+C (2) CTRL+X (3) CTRL+V (4) CTRL+Z
43. Which of the following is not a video file format?
 (1) AVI (2) MP4 (3) MKV (4) RIF
44. What does "SAVE AS" refer to when you are working in MS Office?
 (1) Saving data in the same file.
 (2) Saving data in another file.
 (3) Does not Save a file, just loads it into RAM.
 (4) Both (1) & (2)
45. In Excel document, one should type a/an _____ in a cell to start the formula.
 (1) equal sign (=) (2) plus sign (+)
 (3) minus sign (-) (4) equal sign (=) and plus sign (+)
46. What will be the cell address in Excel if column name is 'D' and row Number is '3'?
 (1) 3D (2) D3 (3) 3 (4) D
47. Which of the following is an input device?
 (1) Monitor (2) Printer (3) Speaker (4) None of these
48. Which one of the following is/are Primary memory(ies)?
 (1) Random Access Memory (RAM) (2) Pen Drive
 (3) Mother Board (4) Both (1) and (3)
49. To start a slide show in MS PowerPoint, which key or key combination is pressed?
 (1) F5 (2) CTRL+F5 (3) F11 (4) SHIFT+F11
50. Which one of the following is not a computer hardware?
 (1) Windows Media Player (2) Keyboard
 (3) Mouse (4) Printer

निर्देश (प्रश्न 51-54) : इन प्रश्नों में I और II संख्यांकित दो कथन दिए गए हैं। इनमें एक कारण और परिणाम संबंध हो सकता है या स्वतंत्र कारण हो सकते हैं अथवा स्वतंत्र कारणों के परिणाम हो सकते हैं। कथनों को पढ़ें और अपना उत्तर निम्नलिखित रूप में अंकित करें।

- (1) यदि कथन I कारण हो और कथन II इसका परिणाम हो
- (2) यदि कथन II कारण हो और कथन I इसका परिणाम हो
- (3) यदि दोनों कथन स्वतंत्र कारणों के परिणाम हों
- (4) यदि दोनों कथन किसी आम कारण के परिणाम हों

51. कथन I: दिल्ली में इस वर्ष अधिकांश निजी स्कूलों ने अपने खर्च पूरे करने के लिए शिक्षा शुल्क बढ़ा दिया है।
 कथन II: सरकार द्वारा चलाए जा रहे स्कूलों ने इस वर्ष अप्रत्याशित मूल्य वृद्धि होने के बावजूद शिक्षा शुल्क में वृद्धि नहीं की है।

3

52. कथन I: यदि हम अपने भोजन के हिस्से के रूप में फलों को शामिल करते हैं तो हर दिन के अपने भोजन में कैलोरी की अधिकता से बचते हैं। फल स्वास्थ्यवर्धक होते हैं और इनमें पानी का अंश काफी अधिक होता है।
 कथन II: तरबूज या खीरा-ककड़ी जैसे कई फल कैलोरी की खपत करते हैं क्योंकि उन्हें खाने से ज्यादा पचाने में अधिक कैलोरी खपत होती है।

4

53. कथन I: विश्व स्वास्थ्य संगठन का मानना है कि अस्पताल में दस में एक दाखिले का नतीजा प्रतिकूल होता है और 300 में से एक दाखिले में मृत्यु हो जाती है। गैर-इरादतन चिकित्सा चूक मरीज की सुरक्षा के लिए बड़ा खतरा होती है।
 कथन II: अमेरिकी चिकित्सा संघ का दावा है और उन्होंने संख्या निकाली है कि अनावश्यक शल्य-क्रिया (सर्जरी) की वजह से लगभग 2000 मौतें, चिकित्सा में चूक की वजह से 7000 मौतें और संक्रमण से 8000 मौतें तथा दवाओं के प्रतिकूल प्रभाव की वजह से लगभग 16000 मौतें होती हैं।

3

54. कथन I: एम्स के डॉक्टरों द्वारा संचालित अस्थिविकास जांच के परिणामस्वरूप फारूख को रिहाई मिली जिसने अपराध के समय एक किशोर होने के बावजूद हत्या के आरोप में 11 वर्ष कारावास में बिताए।
 कथन II: उच्च न्यायालय के न्यायाधीश द्वारा किए गए हिसाब के अनुसार फारूख ने जब यह अपराध किया था तब उसकी आयु 17 वर्ष से अधिक नहीं रही होगी और उस पर किशोर न्याय अधिनियम के अनुसार मुकदमा चलाया जाना चाहिए था तथा हत्या सहित अपराधों के लिए 3 वर्ष से अधिक कारावास में नहीं रखा जाना चाहिए था।

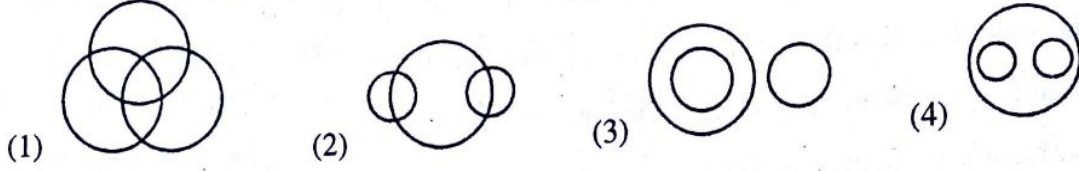
4

Directions (Questions 51-54) : In each of these questions, two statements numbered as I & II are provided. These may have a cause and effect relationship or may have independent causes or be the effects of independent causes. Read the statements and mark answer as

- (1) if the statement I is the cause and statement II is its effect.
- (2) if the statement II is the cause and statement I is its effect.
- (3) if both the statements are effects of independent causes.
- (4) if both the statements are effects of some common cause.

51. Statement I : Most of the private schools have increased the tuition fees in Delhi this year to meet their expenses.
- Statement II : The tuition fees in government-run schools have not been hiked in spite of the unexpected price rise witnessed this year.
52. Statement I : If we incorporate fruits as part of our meals, we avoid excess calories in our daily in-take. Fruits are wholesome and have a very high water content.
- Statement II : Many fruits like watermelon or cucumber are calorie-burners as digesting them burns more calories than eating them.
53. Statement I : World Health Organization believes that one in 10 hospital admissions leads to an adverse event and one in 300 admissions in death. Unintended medical errors are a big threat to patient safety.
- Statement II : American Medical Association claims and quantifies that there are nearly 2000 deaths due to unnecessary surgery, 7000 deaths from medication errors, 8000 deaths from infections and nearly 16000 deaths due to adverse effects of medicines.
54. Statement I : A bone ossification test conducted by AIIMS doctors has led to the release of Fahrooq who spent 11 years behind bars on charges of murder despite being a juvenile at the time of offence.
- Statement II : As per the calculation done by High Court Judge, Fahrooq must have been not more than 17 years when he committed the crime and should have been tried as per the Juvenile Justice Act, and should not have been imprisoned for over 3 years for crimes including murder.

निर्देश (प्रश्न 55-56) : नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में तीन तत्व हैं। इन तत्वों में कुछ तीव्र जुड़ाव हो भी सकता है और नहीं भी। तत्वों का प्रत्येक समूह (1), (2), (3) या (4) अंकित किसी एक आरेख में फिट हो सकता है। आपको बताना है कि तत्वों का समूह किस आरेख में सही फिट बैठता है।



55. शिक्षक, विमान चालक, मनुष्य 4-4

56. मिठाइयां, संतरे, फल 3

निर्देश (प्रश्न 57-58) : नीचे दिए गए आंकड़े को ध्यान से पढ़ें और इन प्रश्नों के उत्तर दें।

सात लड़के - राजन, श्याम, वर्धन, मित्रा, विमल, राज और किशन - एक कतार में बैठे हैं। श्याम, वर्धन के ठीक बाईं ओर बैठा है और राजन के दाएं से तीसरा है जबकि मित्रा जो बाईं ओर अंत में बैठा है, किशन के बगल में है।

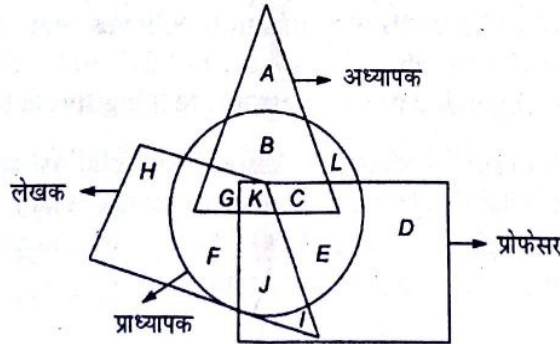
57. श्याम के ठीक दाईं ओर कौन बैठा है?

(1) मित्रा (2) किशन (3) विमल (4) वर्धन

58. यदि पहले से व्यवस्थित क्रम में कोई और बदलाव किए बिना वर्धन और किशन आपस में जगह बदलते हैं तो राजन के ठीक बाईं ओर कौन बैठा होगा?

(1) किशन (2) राज (3) विमल (4) वर्धन

निर्देश (प्रश्न 59-60) : दिये गये आलेख चित्र को ध्यान से देखें और इन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



59. निम्नलिखित में से अध्यापकों जो कि प्रोफेसर और प्राध्यापक हैं परन्तु लेखक को नहीं दर्शाता है ?

(1) B (2) E (3) C (4) इनमें से कोई नहीं

60. 'G' किसका क्षेत्र दर्शाता है ?

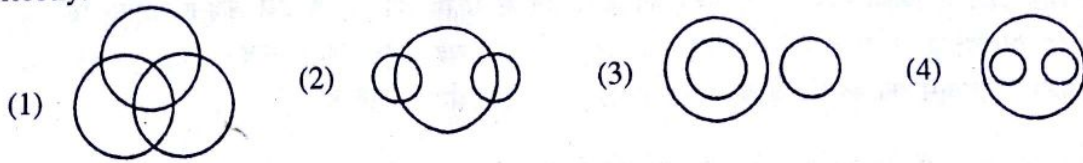
(1) अध्यापक जो लेखक और प्रोफेसर हैं परन्तु प्राध्यापक नहीं हैं।

(2) प्राध्यापक जो लेखक और प्रोफेसर हैं परन्तु अध्यापक नहीं हैं।

(3) लेखक जो अध्यापक और प्राध्यापक हैं, परन्तु प्रोफेसर नहीं

(4) प्राध्यापक जो लेखक हैं परन्तु प्रोफेसर और अध्यापक नहीं

Directions (Questions 55–56) : Each of the question given below contains three elements. These elements may or may not have some intense linkage, Each group of elements may fit into one of the diagrams lettered (1), (2), (3) or (4). You have to indicate the diagram in which the group of elements fits correctly.



55. Teachers, Pilots, Human beings.

56. Sweets, Oranges, Fruits.

Directions (Questions 57–58) : Read the information given below carefully to answer these questions.

Seven boys - Rajan, Shyam, Vardhan, Mithra, Vimal, Raj and Kishan - are sitting in a row. Shyam sits to the immediate left of Vardhan and third to the right of Rajan, whereas Mithra, who sits at the left extreme, is next to Kishan.

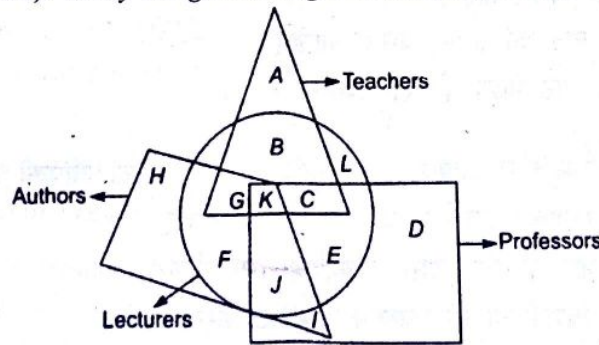
57. Who is sitting to the immediate right of Shyam ?

- (1) Mithra (2) Kishan (3) Vimal (4) Vardhan

58. If Vardhan and Kishan exchange places with each other without changing the rest of the arrangement that is already done, who will be sitting to the immediate left of Rajan ?

- (1) Kishan (2) Raj (3) Vimal (4) Vardhan

Directions (Questions 59–60): Study the given diagram carefully to answer these questions.



59. Which of the following represents the teachers who are professors and lecturers, but not authors?

- (1) B (2) E (3) C (4) None of these

60. 'G' represents the region of

- (1) teachers who are authors and professors but not lecturers.
 (2) lecturers who are authors and professors but not teachers.
 (3) authors who are teachers and lecturers but not professors.
 (4) lecturers who are authors but not professors and teachers.