Reasoning

Directions (Q. 1-5): Study the following information and answer the questions given below.

Eight people - E, F, G, H, J, K, L and M are sitting around a circular table facing the centre. Each of them is of a different profession – Chartered Accountant, Columnist, Doctor, Engineer, Financial Analyst, Lawyer, Professor and Scientist but not necessarily in the same order. F is sitting second to the left of K. The Scientist is an immediate neighbour of K. There are only three people between the Scientist and E. Only one person sits between the Engineer and E. The Columnist is to the immediate right of the Engineer. M is second to the right of K. H is the Scientist. G and J are immediate neighbours of each other. Neither G nor J is an Engineer. The Financial Analyst is to the immediate left of F. The Lawyer is second to the right of the Columnist. The Professor is an immediate neighbour of the Engineer. G is second to the right of the Chartered Accountant.

निर्देश (प्रश्न 1–5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति – E, F, G, H, J, K, L और M एक वृताकार मेज के गिर्द केन्द्र की ओर मुंह किये बैठे हैं। उनमें से प्रत्येक एक अलग पेशे से हैं – चार्टर्डड एकाउंटेंट, स्तंभकार, डॉक्टर, इंजीनियर, वित्तीय विश्लेषक वकील, प्रोफेसर और वैज्ञानिक लेकिन जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में हो। F, K के बायें दूसरे स्थान पर बैठा है। वैज्ञानिक, K का निकटतम पड़ोसी है। वैज्ञानिक और E के बीच में केवल तीन लोग बैठे हैं। इंजीनियर और E के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है। स्तंभकार, इंजीनियर के तत्काल दायें बैठा है। M, K के दायें दूसरे स्थान पर बैठा है। H वैज्ञानिक है। G और J एक दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। न तो G और न ही J इंजीनियर है। वित्तीय विश्लेषक, F के तत्काल बायें है। वकील, स्तंभकार के दायें दूसरे स्थान पर बैठा है। प्रोफेसर, इंजीनियर का निकटतम पड़ोसी है। G, चार्टर्डड एकाउंटेंट के दायें दूसरे स्थान पर बैठा है।

1. Who is sitting second to the right of E?
   (1) The Lawyer (2) G (3) The Engineer (4) F (5) K
   E के दायें दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
   (1) वकील (2) G (3) इंजीनियर (4) F (5) K Ans : 2
2. Who amongst the following is the Professor?
   (l) F (2) L (3) M (4) K (5) J
   निम्नलिखित में से कौन प्रोफेसर है?
   (l) F (2) L (3) M (4) K (5) J Ans : 4
3. Four of the following five are alike in a certain way based on the given arrangement and hence form a group. Which of the following does not belong to that 'group?
   (1) Lawyer - K (2) M- Doctor (3) J - Engineer
   (4) Financial Analyst - L (5) Chartered Accountant – H
   दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित पांच में से चार किसी तरह समान हैं और इस तरह एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो इस समूह में शामिल नहीं है?
   (1) वकील - K (2) M - डॉक्टर (3) J - इंजीनियर
   (4) वित्तीय विश्लेषक - L (5) चार्टर्डड एकाउंटेंट – H Ans : 3
4. What is the position of L with respect to the Scientist?
   (1) Third to the left (2) Second to the right (3) Second to the left
   (4) Third to the right (5) Immediate right
   वैज्ञानिक के संदर्भ में L की स्थिति क्या है?

(1) बायें से तीसरा (2) दायें से दूसरा (3) बायें से दूसरा
(4) दायें से तीसरा (5) तत्काल दायें Ans : 2

5. Which of the following statements is true according to the given arrangement?
(1) The Lawyer is second to the left of the Doctor.
(2) E is an immediate neighbour of the Financial Analyst.
(3) H sits exactly between F and the Financial Analyst.
(4) Only four people sit between the Columnist and F.
(5) All of the given statements are true.
दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?
(1) वकील, डॉक्टर के बायें दूसरे स्थान पर है।
(2) E, वित्तीय विश्लेषक का निकटतम पड़ोसी है।
(3) H, F और वित्तीय विश्लेषक के ठीक बीच में बैठता है।
(4) स्तंभकार और F के बीच में केवल चार लोग बैठते हैं।
(5) दिए गए सभी कथन सही हैं। Ans : 1

Directions (6-10): Study the following information carefully and answer the given questions:

A, B, C, D, E, F and G are seven friends studying seven different branches of engineering, namely Mechanical, Chemical, Electrical, Electronics, Civil, Computer and Aeronautical Engineering, not necessarily in this order. Each of them studies in three different colleges, X, Y and Z. Not less than two study in any college. D studies Electrical engineering in College X. The one who studies Chemical Engineering does not study in college Z. F studies Aeronautical Engineering in college Y with only B. A does not study in college X and does not study Civil Engineering. E Studies Computer Engineering and does not study in college X. G studies Electronics Engineering but not in college X. None in college X studies Mechanical or Civil Engineering.

निर्देश (प्रश्न 6–10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सात दोस्त A, B, C, D, E, F और G सात अलग–अलग शाखाओं अर्थात मैकेनिकल, केमिकल, इलेक्ट्रीकल, इलेक्ट्रोनिक्स, सिविल, कंप्यूटर और एरोनॉटिकल इंजिनियरिंग का अध्ययन कर रहे हैं, पर ये जरूरी नहीं है कि इसी क्रम में हों। उनमें से प्रत्येक तीन अलग–अलग कॉलेजों X, Y और Z में पढ़ाई करते हैं। किसी भी कॉलेज में दो से कम नहीं पढ़ते हैं। D कॉलेज X में इलेक्ट्रीकल इंजिनियरिंग की पढ़ाई करता है। वह जो केमिकल इंजिनियरिंग की पढ़ाई करता है, वो कॉलेज X में पढ़ाई नहीं करता है। F केवल B के साथ कॉलेज Y में एरोनॉटिकल इंजिनियरिंग की पढ़ाई करता है। A कॉलेज X में पढ़ाई नहीं करता है और वह सिविल इंजिनियरिंग की पढ़ाई नहीं करता है। E कंप्यूटर इंजिनियरिंग की पढ़ाई करता है और वह कॉलेज X में पढ़ाई नहीं करता है। G इलेक्ट्रोनिक्स इंजिनियरिंग की पढ़ाई करता है लेकिन वह कॉलेज X में पढ़ाई नहीं करता है। कॉलेज X में कोई मैकेनिकल या सिविल इंजिनियरिंग की पढ़ाई नहीं करता है।

6. Which of the following groups represents the person studying in college Z?
(1) D, B (2) C, E, G (3) A, G (4) G, E, A (5) None of these
निम्नलिखित में से कौन सा समूह कॉलेज Z में पढ़ने वाले व्यक्तियों का प्रतिनिधित्व करता है?
(1) D, B (2) C, E, G (3) A, G (4) G, E, A (5) इनमें से कोई नहीं
Ans : 4

7. In which of the following colleges does C study?
(1) X (2) Y (3) Z (4) Either X or Z (5) Cannot be determined

निम्नलिखित में से कौन से कॉलेज में C पढ़ाई करता है?

(1) X (2) Y (3) Z (4) या तो X या फिर Z (5) तय नहीं किया जा सकता है

Ans : 1

8. Which of the following combinations is correct?

(1) A-Civil-Z (2) B-Chemical-Y (3) C-Chemical-Z
(4) G-Electronics-Y (5) None of the above

निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सही है?

(1) A- सिविल -Z (2) B-केमिकल-Y (3) C- केमिकल-Z
(4) G-इलेकट्रोनिक्स-Y (5) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Ans : 5

9. B studies which of the following branches of Engineering?

(1) Chemical (2) Mechanical (3) Civil
(4) Cannot be determined (5) None of the above

इंजिनियरिंग की निम्नलिखित किस शाखा की पढ़ाई B करता है?

(1) केमिकल (2) मैकेनिकल (3) सिविल
(4) Cannot be determined (5) None of the above

Ans : 3

10. Who studies Chemical Engineering?

(1) B (2) C (3) E (4) A (5) None of these

कौन केमिकल इंजिनियरिंग की पढ़ाई करता है?

(1) B (2) C (3) E (4) A (5) इनमें से कोई नहीं

Ans : 2

Directions (Q. 11-15): Study the given information carefully to answer the given question.

J, K, L, M, N, O and P live on seven different floors of a building but not necessarily in the same order. The lower most floor of the building is numbered 1, the one above that is numbered 2 and so on till the topmost floor is numbered 7. Each one of them also likes a different subject namely – English, History, Commerce, Biology, Accounts, Geography and Computer. (But not necessarily in the same order.)

- J lives on an odd numbered floor but not on the floor numbered 3. The one who likes accounts lives immediately above J. Only two people live between M and the one who likes Accounts.
- The one who likes History lives on one of the odd numbered floors above M. Only three people live between L and the one who likes History. The one who likes Commerce lives immediately above L.
- The one who likes English lives immediately above the one who likes Computer. P lives on an odd numbered floor.
- Only one person lives between K and N. K lives on one of the floors above N. Neither L nor J like Biology. N does not like Commerce.

निर्देश (प्रश्न 11–15): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक इमारत के सात अलग–अलग मंजिलों पर J, K, L, M, N, O और P रहते हैं, लेकिन यह जरूरी नहीं है कि उसी क्रम में हों। इमारत के सबसे निचले मंजिल की संख्या 1 है, उसके ऊपर की मंजिल की संख्या 2 है और इसी तरह बाकी की मंजिलों की संख्या है तथा सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 7 है। उनमें से प्रत्येक को एक अलग विषय भी पसंद है अर्थात् – अंग्रेजी, इतिहास, वाणिज्य, जीव विज्ञान, लेखा, भूगोल और कंप्यूटर। (लेकिन जरूरी नहीं है कि इसी क्रम में हों)

- J एक विषम संख्या वाले मंजिल में रहता है, लेकिन तीसरी मंजिल पर वो नहीं रहता है। वह जिसे लेखा पसंद है वो J के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है। केवल दो व्यक्ति M और लेखा पसंद करने वाले के बीच में रहते हैं।
- वह जिसे इतिहास पसंद है वो M के ऊपर किसी एक विषम संख्या वाले मंजिल पर रहता है। केवल तीन व्यक्ति L और इतिहास पसंद करने वाले के बीच में रहते हैं। वह जिसे वाणिज्य पसंद है वो L के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है।
- वह जिसे अंग्रेजी पसंद है वो कंप्यूटर पसंद करने वाले के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है। P एक विषम संख्या वाले मंजिल में रहता है।
- केवल एक व्यक्ति M और N के बीच में रहता है। K, N के ऊपर किसी एक मंजिल पर रहता है। न तो L और न ही J को जीव विज्ञान पसंद है। N को वाणिज्य पसंद नहीं है।

11. Which of the following subjects does J like?
(1) Geography (2) Computer (3) Commerce (4) History (5) English
निम्नलिखित विषयों में से कौन सा J पसंद करता है?
(1) भूगोल (2) कंप्यूटर (3) कॉमर्स (4) इतिहास (5) अंग्रेजी Ans : 4

12. Which of the following combinations is true with respect to the given arrangement?
(1) Geography-L (2) History-O (3) Computer-P (4) Accounts-M (5) Biology-K
निम्नलिखित का कौन सा संयोजन को देखते हुए व्यवस्था के संबंध में सत्य है?
(1) भूगोल -L (2) इतिहास -O (3) कंप्यूटर -P (4) लेखा-M (5) जीव विज्ञान-K
Ans : 1

13. If all the people are made to sit in alphabetical order from top to bottom, the positions of how many people will remain unchanged?
(1) Four (2) None (3) Two (4) One (5) Three
यदि सभी लोगों को ऊपर से नीचे वर्णमाला के क्रम में बैठाया जाता है, तो कितने लोगों की स्थिति यथावत बनी रहेगी?
(1) चार (2) कोई नहीं (3) दो (4) एक (5) तीन Ans : 2

14. Which of the following statements is true with respect to the given arrangement/
(1) The one who likes Computer lives immediately below J.
(2) O likes History.
(3) None of the given options is true.
(4) Only four people live between M and P.
(5) P lives immediately below N.
निम्नलिखित बयानों में से कौन सा दिया व्यवस्था के संबंध में सत्य है?
(1) वह जो कंप्यूटर पसंद करता है वो J के ठीक नीचे रहता है।
(2) O इतिहास पसंद करता है।
(3) दिए गए विकल्पों में से कोई भी सत्य नहीं है।
(4) केवल चार लोग M और P के बीच में रहते हैं।
(5) P के ठीक नीचे रहता है। Ans : 4

15. Who amongst the following lives on the floor numbered 2?
(1) K (2) The one who likes English.
(3) The one who likes Computer.
(4) M (5) O
निम्नलिखित में से कौन सा दूसरे मंजिल पर रहता है?
(1) K (2) वह जो अंग्रेजी पसंद करता है

(3) वह जो कंप्यूटर पसंद करता है
(4) M (5) O Ans : 3

Directions (Q. 16-20): Study the following information and answer the given questions:

A word and number arrangement machine when given an input line of words and numbers rearranges them following a particular rule in each step. The following is an illustration of input and rearrangement.

निर्देश (प्रश्न 16–20): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

शब्द व्यवस्था एवं संख्या की व्यवस्था करने वाली एक मशीन को जब शब्दों और संख्याओं की एक इनपुट लाइन दी जाती है तो वह प्रत्येक चरण में एक खास नियम का पालन करते हुए उसे पुनर्व्यवस्थित करती है। नीचे इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण दिया गया है।

Input: software process revenue 44 providers otherwise 80 demonstrating information shipping 60
Step I: process software revenue 44 providers otherwise 80 demonstrating information shipping 60
Step II: process software providers revenue 44 otherwise 80 demonstrating information shipping 60
Step III: process software providers information revenue 44 otherwise 80 demonstrating shipping 60
Step IV: process software providers information demonstrating revenue 44 otherwise 80 shipping 60
Step V: process software providers information demonstrating otherwise 80 revenue 44 shipping 60

And step V is the last step of the above input, as the desired arrangement is obtained. As per the rules followed in the above steps, find out in each of the following questions the appropriate step for the given input.

और चरण V उपर्युक्त इनपुट का अंतिम चरण है, जैसा कि वांछित व्यवस्था प्राप्त की गयी है। उपरोक्त चरणों में अनुसरित नियमों के अनुसार दिए गए इनपुट के प्रत्येक प्रश्न में उपयुक्त चरण का पता लगाइए:

Input: "inventory quartz 58 premier 42 customer information system dynamic 15 viewer 36"

16. How many steps would be required to get the final output?
(1) Six (2) Seven (3) Five (4) Four (5) None of these
अंतिम ऑउटपुट प्राप्त करने के लिए कितने चरणों की आवश्यकता होगी?
(1) छह (2) सात (3) पांच (4) चार (5) इनमें से कोई नहीं
Ans : 3

17. Which word/number would be at the 5th place from the left in Step IV?
(1) dynamic (2) 15 (3) quartz (4) premier (5) None of these
कौन सा शब्द/संख्या चतुर्थ चरण में बाएं से 5वें स्थान पर हो सकता है?
(1) dynamic (2) 15 (3) quartz (4) premier (5) इनमें से कोई नहीं
Ans : 1

18. Which step number is the following output?
"system customer inventory information dynamic 42 premier 15 quartz 58 viewer 36"
(1) Step V (2) Step IV (3) Step VI (4) Step III (5) There is no such step

निम्नलिखित ऑउटपुट कौन सा चरण है?

"system customer inventory information dynamic 42 premier 15 quartz 58 viewer 36"

(1) चरण V (2) चरण IV (3) चरण VI (4) चरण III (5) ऐसा कोई चरण नहीं है

Ans : 5

19. If in Step IV 'system' is related to '36' and 'customer' is related to 'viewer', in the same way, 'inventory' is related to which of the following?

(1) premier (2) 42 (3) 15 (4) dynamic (5) None of these

यदि चरण IV में IV 'system' संबंधित है '36' से और 'customer' संबंधित है viewer' से, तो उसी तरह 'inventory' निम्नलिखित में से किस से संबंधित है?

(1) premier (2) 42 (3) 15 (4) dynamic (5) इनमें से कोई नहीं

Ans : 2

20. Which of the following represents the position of 'information' in the third step?

(1) 6th from the left (2) 9th from the left (3) 9th from the right
(4) 6th from the right (5) None of these

निम्नलिखित में से कौन सा तीसरे चरण में 'information' की स्थिति का प्रतिनिधित्व करता है?

(1) बायें से 6ठा (2) बायें से 9वां (3) दायें से 9वां
(4) दायें से 6ठा (5) इनमें से कोई नहीं

Ans : 3

Directions (Q. 21-25): In each question below are given three statements followed by two conclusions numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts. Give answer.

1) if only conclusion I follows.
2) if only conclusion II follows.
3) if either conclusion I or II follows.
4) if neither conclusion I nor II follows.
5) if both conclusions I and II follows.

निर्देश (प्रश्न 21–25): निचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए है। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी विकल्पों को पढ़िए और फिर तय कीजिए कि कौन–सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कसंगत रुप से अनुसरण नहीं करता/करते है/हैं, भले की सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों। उत्तर दीजिए –

1) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
2) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
3) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता हो।
4) यदि ना तो निष्कर्ष I ना ही II अनुसरण करता हो।
5) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करता हो।

21. **Statements:** Some registers are files.
All registers are folders.
All folders are columns.

Conclusions: I. Some registers are not columns.
II. All folders being files is a possibility.

कथन : कुछ रजिस्टर फाइल हैं।
सभी रजिस्टर फोलडर हैं।
सभी फोलडर कॉलम हैं।
निष्कर्ष : I. कुछ रजिस्टर कॉलम नहीं हैं।
II. सभी फोलडर के फाइल होने की संभावना है। Ans : 2

22. **Statements:** All solutions are liquids.
No liquid is a mixture.
All mixtures are matters.
Conclusions: I. All solutions being matters is a possibility.
II. No solution is a mixture.
कथन : सभी सोल्युशन लिक्विड हैं।
कोई लिक्विड मिक्सचर नहीं है।
सभी मिक्सचर मैटर है।
निष्कर्ष : I. सभी सोल्युशन के मैटर होने की संभावना है।
II. कोई सोल्युशन मिक्सचर नहीं है। Ans : 5

23. **Statements:** Some pages are pens.
All novels are pages.
No novel is a book.
Conclusions: I. Some pens, if they are novels, are also pages.
II. All books being pages is a possibility.
कथन : कुछ पेज पेन हैं।
सभी नोवेल पेज हैं।
कोई नोवेल बुक नहीं है।
निष्कर्ष : I. कुछ पेन, यदि वे नोवेल हैं, तो पेज भी हैं।
II. सभी बुक के पेज होने की संभावना है। Ans : 5

24. **Statements:** All doctors are professors.
Some doctors are intelligent.
No intelligent is poor.
Conclusions: I. At least some doctors being poor is a possibility.
II. All doctors, if they are intelligent, are also poor.
कथन : सभी डॉकटर प्रोफेसर हैं।
कुछ डॉकटर इंटेलिजेन्ट हैं।
कोई इंटेलिजेन्ट पुअर नहीं है।
निष्कर्ष : I. कम से कम कुछ डॉकटर के पुअर होने की संभावना है।
II. सभी डॉकटर, यदि वे इंटेलिजेन्ट हैं, तो वे पुअर भी हैं। Ans : 1

25. **Statements:** No paper is thin.
All thins are circulars.
No circular is a metal.
Conclusions: **I.** All metals being thin is a possibility.
II. Some papers are not circulars.
कथन : कोई पेपर थिन नहीं हैं।
सभी थिन सर्कुलर हैं।

कोई सर्कुलर मेटल नहीं हैं।

निष्कर्ष : I. सभी मेटल के थिन होने की संभावना है।

II. कुछ पेपर सर्कुलर नहीं हैं। Ans : 4

Directions (Q. 26-30): In each question below is given a statement followed by two assumptions numbers I and II. An Assumption is something supposed or taken for granted. You have to consider statement and the following assumption and decide which of the following assumption is implicit in the statement.
Give Answer.

(1) If only I is implicit. (2) If only II is implicit.
(3) If either I or Ii is implicit. (4) If neither I nor II is implicit.
(5) If both I and II are implicit.

निर्देश (प्रश्न 26–30): नीचे दिए गए प्रत्येक प्ररून में पहले एक कथन दिया गया है फिर उसके नीचे दो पूर्वधारणाएँ जिन्हें **I** व **II** क्रमांक दिए गए हैं। कोई पूर्वगृहीत या मान ली गई बात पूर्वधारणा कहलाती है। आपको कथन और उसके नीचे दी गई पूर्वधारणाओं पर विचार करना हैं और फिर तय करना है कि कौन सी पूर्वधारणा कथन में अन्तर्निहित है।
उत्तर दीजिए।

(1) यदि केवल पूर्वधारणा **I** अन्तनिहित है। (2) यदि केवल पूर्वधारणा **II** अन्तनिहित है।
(3) यदि या **I** या **II** अन्तनिहित है। (4) यदि न **I** न **II** अन्तनिहित है।
(5) यदि **I** व **II** अन्तनिहित है।

26. Statement: The largest domestic airlines corporation has announced new summer schedules in which more number of flights in trunk routes are introduced.
Assumption: I. more number of passengers may travel by this airlines corporation during summer months in trunk routes.
II. Other airlines companies may also increase the number of flights in all the sectors.

कथनः सबसे बड़े घरेलू एयरलाइन्स कारपोरेशन ने गर्मियों की नई अनुसूची जारी की है जिसमें मुख्य मार्गों पर और अधिक उड़ानें शुरू की गई है।

पूर्वधारणाएः **I.** हो सकता है गर्मियों के इन महिनों में मुख्य मार्गो पर इस एयरलाइन कारपोरेशन से अधिक संख्या में यात्री यात्रा करेगे।

II. हो सकता है दूसरी एयरलाइन कंपनियाँ भी इन सभी सेक्टरों पर उड़ानों में वृद्धि कर दें। Ans : 1

27. Statement: The chairman of the company decided to hold a grand function to celebrate Opening ceremony during the next weekend and invited a large number of guests.
Assumption: I. The company officials may be able to make all the necessary preparations for the Opening ceremony celebration.
II. Majority of the guest invited by the chairman may attend the function.

कथनः कंपनी के अध्यक्ष ने अगले सप्ताहांत के दौरान नई कंपनी के उद्घाटन मनाने के लिए भव्य कार्यक्रम करने का निर्णय लिया और बड़ी संख्या में मेहमानों को बुलाया।

पूर्वधारणाएः **I.** हो सकता है कंपनी के अधिकारी उद्घाटन समारोह की सभी आवश्यक तैयारियाँ कर लेंगे।

II. हो सकता है अध्यक्ष दवा्रा आमंत्रित अधिकांश मेहमान कार्यक्रम में आए। Ans : 5

28. Statement: The largest mobile manufacturing company slashed the prices of most of the mobiles models by about 15 percent with immediate effect.
Assumption: I. The company may incur heavy losses due to reduction in prices of the mobile.
II. The sales of mobile manufactured by the company may increase substantially in the near future.

कथनः मोबाइल निर्माता सबसे बड़ी कंपनी ने मोबाइल के अधिकांश मॉडलों की किमतों में तत्काल प्रभाव से लगभग 15 प्रतिशत कमी कर दी।

पूर्वधारणाएः **I.** हो सकता है मोबाइल की किमतों में कमी के कारण कंपनी को भारी घाटा हो जाए।

II. हो सकता है निकट भविष्य में कंपनी दवा्रा निर्मित मोबाइल की बिक्री में काफी ज्यादा वृद्धि हो जाए। Ans : 2

29. Statement: The school authority decided to start summer vacation courses during summer.
Assumption: I. The parents of the school students may protest against the decision of the school authority.
II. Most of the student may join the courses.
कथनः स्कूल प्राधिकारियों ने गर्मी की छुट्टियों के दौरान विभिन्न ग्रीष्म कालीन कोर्सों को चलाने का निर्णय लिया है।
पूर्वधारणाएः **I.** हो सकता है स्कूल के छात्रों के माता–पिता स्कूल प्राधिकारियों के निर्णय का विरोध करें।
II. हो सकता है बहुत से बच्चें इन कार्यक्रमों में भाग लें। Ans : 2

30. Statement: The local civic body has increased water supply about 30% to tide over water crisis.
Assumption: I. This may reduce the water problems of residence.
II. Many activities may welcome the civic body's move.
कथनः पानी के संकट को कम करने के लिए स्थानीय नगर निकाय ने पेय जल आपूर्ति को लगभग 30 प्रतिशत बढ़ा दिया है।
पूर्वधारणाएः **I.** हो सकता है कई निवासियों की पेय जल कमी पूर्ण हो जाए।
II. हो सकता है कई कार्यकर्ता नगर निकाय की इस कार्रवाई का स्वागत करें। Ans : 1

Directions (Q. 31-35): In each of the following questions a statement is given followed by two courses of Action. A Courses of Action is taken for improvement, follow up etc. Read the statement carefully and give answer.
(1) If only Course of Action I follows.
(2) If only Course of Action II follows
(3) If either Course of Action I or II follows
(4) If neither Course of Action I nor II follows.
(5) If both Course of Action I and II follows
निर्देश (प्रश्न 31–35): नीचे दिए प्रत्येक प्रश्न में एक व दो कार्यवाहियाँ हैं। कोई भी कार्यवाही किसी सुधार या आगे की क्रिया आदि होती है। उत्तर दीजिए।
(1) यदि केवल कार्यवाही I सही है।
(2) यदि केवल कार्यवाही II सही है।
(3) यदि केवल कार्यवाही I या II सही है।
(4) यदि दोनों कार्यवाहियाँ I व II सही नही है।
(5) यदि दोनों कार्यवाहियाँ I व II सही है।

31. Statement: Army has caught some terrorist with heavy arms and warheads in the city.
Course of Action: I. Police should be instructed for night patrolling.
II. The three persons should be set free and their movements should be carefully watched to nab the other criminals.
कथनः सेना ने कुछ आतंकवादियों को भारी हथियार और गोलाबारूद के साथ शहर में पकड़ा है।
कार्यवाहीः **I.** पुलिस को रात की गश्त के निर्देश देने चाहिए।
II. अन्य अपराधियों को पकड़ने के लिए तीनों व्यक्तियों को छोड़कर अनकी गतिविधियों पर ध्यानपूर्वक नजर रखनी चाहिए।
Ans : 4

32. Statement: Weather expert reported that severe drought is to have set in several parts of the country.
Course of Action: I. Government should immediately make arrangements for providing financial assistance to these affected.
II. Food, water and fodders etc. should immediately be sent to all these areas to save the people and cattle.
कथनः मौसम विभाग ने देश के विभिन्न भागों से गंभीर सूखे की सूचना दी है।
कार्यवाहीः **I.** सरकार को तुरंत प्रभावित लोगों के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करने के लिए व्यवस्था करनी चाहिए।
II. लोगों और पशुओं को बचाने के लिए तुरंत भोजन, पानी और चारा आदि इन सभी क्षेत्रों के लिए भेजा जाना चाहिए।
Ans : 5

33. Statement: At least 15 people were killed and many other injured when a bus fell into a river near a bridge.

Course of Action: I. The government should takes make arrangements to prevent such incidents.

II. The bus driver should be arrested immediately to make necessary inquiry.

कथनः एक पुल के पास एक बस नदी में गिर गई जिससे कम से कम 15 लोग मारे गए और कई अन्य घायल हो गए।

कार्यवाहीः **I.** ऐसी दुर्घटनाओं से बचने के लिए सरकार को पुल की सुरक्षा के व्यापक इंतजाम करने चाहिए।

II. आवश्यक जांच कर बस ड्राइवर को तुरंत गिरफ्तार कर लेना चाहिए।

Ans : 1

34. Statement: Due to instability in food prices in present, business expert expect that price of onions can increase in the country.

Course of Action: I. The government of the country should purchase sand store sufficient quantity of onions in advance to control price.

II. The government of country should make available network to fan price for the sale of onions period of shortage.

कथनः वर्तमान खाद्य मूल्यों की अस्थिरता के चलते, व्यापार विशेषज्ञों का मानना है कि प्याज की किमतो में देश में फिर से वृद्धि हो सकती है।

कार्यवाहीः **I.** प्याज के मुल्य नियंत्रण को अग्रिम करने के लिए देश की सरकार को पर्याप्त मात्रा में प्याज खरीदकर स्टोर करना चाहिए।

II. प्याज की कमी की अवधि में सस्ती बिक्री के लिए सरकार को उपलब्ध नेटवर्क बनाने चाहिए।

Ans : 5

35. Statement: The announced strike of public road transporters made the daily life lame.

Course of Action: I. The administrators of the city should consider the demands of the transporters.

II. The administrators should give the additional facilities of public road transporters during the strike period.

कथनः सार्वजनिक सड़क परिवहन की हड़ताल की घोषणा ने दैनिक जीवन को लंगड़ा बना दिया है।

कार्यवाहीः **I.** शहर के प्रशासक को ट्रांसपोर्टरों की मांग पर विचार करना चाहिए।

II. प्रशासकों को हड़ताल की अवधि के दौरान सार्वजनिक सड़क परिवहन के अतिरिक्त सुविधाएँ देनी चाहिए।

Ans : 5

36. The primary purpose of software is to turn data into _____

सॉफ्टवेयर में डाटा _____ के रूप में रहता है

(1) websites (2) programs (3) information
(4) objects (5) None of these

Ans : 3

37. When sending an e-mail, the _____ line describes the contents of the message

ज्ब किसी को e-mail भेजा जाता है तो _____ लाइन उस मेसेज के बारे में बताता हैः

(1) To (2) Subject (3) Contents
(4) CC (5) Body

Ans : 2

38. The _____ of software contains lists of commands and options :

किसी सॉफ्टवेयर में कमान्ड व ऑपशन की सूची कहाँ पर रहता हैः

(1) menubar (2) title bar (3) formula bar
(4) toolbar (5) None of these

Ans : 1

39. Background colour or effects applied on a document is not visible in :

किसी डाक्यूमेन्ट पर डाला गया बैकग्राउंड कलर व एफेक्टस कहां पर दिखाई नहीं देतेः

(1) Web layout view (2) Print layout view (3) Reading view
(4) Print preview (5) None of these

Ans : 4

40. In Ms-Word the key F-12 opens a

Ms-Word में कुंजी F-12 खोलता हैः

(1) Save As dialog box (2) Open dialog box (3) Save dialog box
(4) Close dialog box (5) None of these

Ans : 1

41. FORTRAN is developed and introduced by :
FORTRAN किसने बनायी और कौन लेकर आया था?
(1) SONY (2) SEGATE (3) MICROSOFT
(4) IBM (5) NETWARE Ans : 4

42. All the element in an array must be of the :
में सभी एलिमेन्ट कैसे होने चाहिए :
(1) any data type (2) same data type (3) any condition
(4) same name (5) None of these Ans : 2

43. RIP stands for
RIP का पूर्ण रूप है :
(1) Routing Information Protocol (2) Resource Internet Protocol
(3) Randomly Interchange Protocol (4) Rapid Internet Protocol
(5) None of these Ans : 1

44. When you use two arguments in a function separate them with a _____
जब हम किसी फंक्शन में दो वेल्युज डालतें हैं तो उन्हें अलग दर्शाने के लिए किसका प्रयोग करते हैं?
(1) .(dot) (2) ,(comma) (3) * (asteric)
(4) /(slash) (5) None of these Ans : 3

45. You can see the preview of the document by pressing _____
किसी भी डक्यूमेन्ट का प्रिवियु देखने के लिए आप क्या दबाएँगें?
(1) Alt + Ctrl + I (2) Alt + Ctrl + S (3) Alt + Ctrl + 1
(4) Alt + Ctrl + M (5) None of these Ans : 1

Mathematics

Directions (46-50): Study the table and answer the given questions.

Data related to number of employees in 5 different companies in December, 2012
पाँच विभिन्न कंपनियों के इम्प्लॉइस की दिसंबर, 2012 संख्या से संबंधित आँकड़े

कंपनियाँ	इम्प्लॉइस की कुल संख्या	कुल इम्प्लॉइस के संख्या		
		विज्ञान स्नातक की प्रतिशत	वाणिज्य स्नातक की प्रतिशत	कला स्नातक की प्रतिशत वाणिज्य स्नातक
M	1050	32%	...	...
N	700	...	31%	40%
O	...	30%	30%	...
p	...	...	40%	20%
Q	...	35%	50%	...

Note: **I.** *Employees of the given companies can be categorized only in three types:*
दिय हुए कंपनियों के इम्प्लॉइस का निम्नांकित तीन श्रेण्रियों में बाँटा जा सकता है।
Science graduates, Commerce graduates and Arts graduates
विज्ञान स्नातक, वाणिज्य स्नातक और कला स्नातक।
II. *Few values are missing in the table (indicated by ...). A candidate is expected to calculate the*

missing value, if it is required to answer the given questions, on the basis of the given data and information.

कुछ आँकड़े टेबल में छुटे है। (जिसे ..... से अंकित किए है।)

किसी अभ्यर्थी से गायब आँकड़ो को गणना करने और उर्पयुक्त दिए गए आँकड़ों और सूचना के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर देने की आशा की जाती है।

46. What is the difference between the number of Arts graduate employees and Science graduate employees in Company N?

कंपनी N में कला स्नातक इम्प्लॉइ और विज्ञान स्नातक इम्प्लॉइ के संख्या में क्या अंतर है?

(1) 87 (2) 89 (3) 77 (4) 81 (5) 73

Ans : 3

47. The average number of Arts graduate employees and Commerce graduate employees in Company Q was 312. What was the total number of employees in Company Q?

कंपनी Q में कला स्नातक इम्प्लॉइ और वाणिज्य स्नातक इम्प्लॉइ की औसत संख्या 312 थी। तो कंपनी Q में कुल कर्मचारियों की संख्या क्या थी

(1) 920 (2) 960 (3) 1120 (4) 1040 (5) 1080

Ans : 2

48. If the respective ratio between the number of Commerce graduate employees and Arts graduate employees in Company M was 10 : 7, what was the number of Arts graduate employees in M?

अगर कंपनी M में वाणिज्य स्नातक और कला स्नातक कर्मचारियो का संबंधित अनुपात 10 : 7 है। तो कंपनी M में कला स्नातक कर्मचारियों की संख्या ज्ञात करें।

(1) 294 (2) 266 (3) 280 (4) 308 (5) 322

Ans : 1

49. Total number of employees in Company N increased by 20% from December, 2012 to December, 2013, If 20% of the total number of employees in Company N in December, 2013 was Science graduates, what was the number of Science graduate employees in Company N in December, 2013 ?

दिसंबर 2012 से दिसंबर 2013 के बीच कंपनी N के कर्मचारियों की संख्या में 20% की वृद्धि होती है। अगर कंपनी N के दिसंबर 2013 के कुल कर्मचारियों की 20% विज्ञान स्नातक थे तो कपनी N के दिसंबर 2013 में विज्ञान कर्मचारियों की कुल संख्या कितनी थी?

(1) 224 (2) 266 (3) 168 (4) 252 (5) 238

Ans : 3

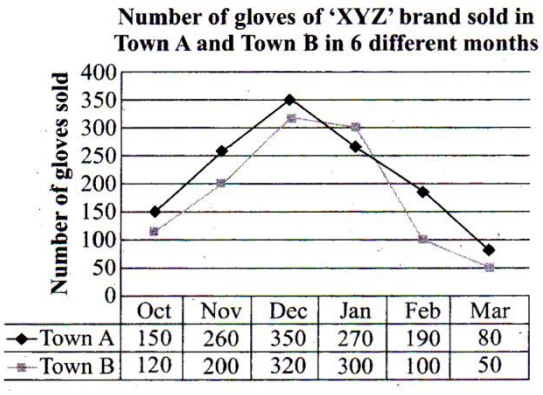
50. Total number of employees in Company P was 3 times the total number of employees in Company O. If the difference between number of Arts graduate employees in Company P and that in Company O was 180, what was the total number of employees in Company 0?

कंपनी P के कुल कर्मचारियों की संख्या कंपनी O में कुल कर्मचारियों की संख्या के तिगुनी थी। अगर कंपनी P और कंपनी O के कला स्नातक कर्मचारियों के बीच अन्तर 180 का है तों कंपनी O के कर्मचारियों की संख्या कितना होगी?

(1) 1200 (2) 1440 (3) 720 (4) 900 (5) 1080

Ans : 4

Directions (Q. 51-55): Refer to the graph and answer the given question.



51. The number of gloves sold in Town B increased by what percent from October to December?
शहर B में अक्टूबर से दिसंबर तक दरूतानों के बिक्री की संख्या में हुई बढ़ोतरी?

(1) $165\frac{2}{3}\%$ (2) $161\frac{1}{3}\%$ (3) $164\frac{1}{2}\%$ (4) $166\frac{2}{3}\%$ (5) $162\frac{1}{2}\%$ Ans : 2

52. What is the difference between the total number of gloves sold in both the towns together in January and the total number of gloves sold in both the towns together in February?
दों शहरों A तथा B में जनवरी माह में बिके कुल दस्तनों की संख्या और दोनो शहरों A तथा B में फरवरी माह में बिकें कुल दस्तानों की संख्या का अंतर क्या है?

(1) 280% (2) 270% (3) 290% (4) 260% (5) 250% Ans : 4

53. The number of gloves sold in town A in November is hat percent more than the number of gloves sold in Town B in the same months?
नवंबर के महीनें में शहर A में बिके कुल दस्ताने नवंबर माह में ही शहर B में बिके कुल दस्तानों से कितना प्रतिशत अधिक है?

(1) 32% (2) 28% (3) 25% (4) 30% (5) 20% Ans : 4

54. What is the average number of gloves sold in Town A in October, November, December and March?
शहर A में अक्टूबर, नवंबर, दिसंबर और मार्च के महीने में बिके कुल दस्तानों का औसत क्या है?

(1) 215 (2) 220 (3) 225 (4) 210 (5) 205 Ans : 5

55. The total number of gloves sold in Town B in September is 20% less than the number of gloves sold in the same town in October. What is the respective ratio between the number of gloves sold in September and those sold in December in the same town?
शहर B में सितंबर माह में बिके कुल दस्ताने अक्टूबर माह की अपेक्षा 20% कम है। उसी शहर में सितंबर माह और दिसंबर माह में बिके कुल दस्तानों का क्रमशः अनुपात क्या है?

(1) 2:9 (2) 1:5 (3) 2 : 7 (4) 4: 9 (5) 3 : 10 Ans : 3

Directions (56-60): Study the following information and answer the questions that follows:

The premises of a bank are to be renovated. The renovation is in terms of flooring. Certain areas are to be floored either with marble or wood. All rooms/halls and pantry are rectangular. The area to be renovated comprises of a hall for customer transaction measuring 23 m by 29 m, branch manager's room measuring 13 m by 17 m, a pantry measuring 14 m by 13 m, a record keeping cum server room measuring 21 m by 13 m and locker area measuring 29 m by 21 m. The total area of the bank is 2000 square metres. The cost of wooden

flooring is Rs. 170 per square metre and the cost of marble flooring is Rs. 190 per square metre. The locker area, record keeping cum server room and pantry are to be floored with marble. The branch manager's room and the hall for customer transaction are to the floored with wood. No other area is to be renovated in terms of flooring.

किसी बैंक के परिसर का नवीकरण कार्य होना है। यह नवीकरण कार्य फर्श से संबंधित है। कुछ क्षेत्रों में मार्बल का और कुछ क्षेत्रों में लकड़ी का प्रयोंग होना है। सभी कमरें/प्रशाल एवं भंडार आयताकार है। जिन क्षेत्रों का नवीकरण होना है उसमें ग्राहकों के लेन–देन संबंधी प्रशाल जो 23m x 29m शाखा प्रबंधक के कार्यालय का कमरा जो 13m x 17m एक भंडार कक्ष जिसकी लम्बाई चौड़ाई 14m x 13m अभिलेखागार सह परिसेवक कक्ष जिसकी लं0 चौ0 21m x 13m एक लॉकर क्षेत्र जिसकी लं0 चौ0 29m x 21m शामिल है। बैंक का कुल क्षेत्रफल 2000 वर्ग मीटर है। लकड़ी से संबंधित नवीकरण कार्य में रू0 170 प्रति वर्ग मीटर और मार्बल से नवीकरण कार्य में रू 190 प्रति वर्ग मीटर का खर्च लगता है। लॉकर क्षेत्र, अभिलेखागार सह परिसेवक कक्ष और भंडार कक्ष का नवीकरण मार्बल से होना है। शाखा प्रबंधक कक्ष और ग्राहकों का लेन–देन प्रशाल का नवीकरण लकड़ी से होना है। और किसी भी प्रक्षेत्र में फर्श का नवीकरण कार्ए नहीं होना है।

56. What is the respective ratio of the total cost of wooden flooring to the total cost of marble flooring?
लकड़ी से संबंधित फर्श के नवीकरण में लगे खर्च का मार्बल से संबंधित नवीकरण से संबंधित अनुपात क्या होगा?
(1) 1879: 2527 (2) 1887: 2386 (3) 1887: 2527
(4) 1829: 2527 (5) 1887: 2351 Ans : 3

57. If the four walls and ceiling of the branch managers room (The height of the room is 12 metres) are to be painted at the cost of Rs. 190/- per square metre, how much will be the total cost of renovation of the branch manager's room including the cost of flooring ?
अगर शाखा प्रबंधक कक्ष के चारों दीवारों और छत (अगर कमरे की उँचाई 12 मी0 है) को रंगने का खर्च रू 190 प्रति वर्ग मीटर हो तो शाखा प्रबंधक के कमरे के नवीकरण कार्य में लगा कुल खर्च (फर्श के नवीकरण) के साथ कितना होगा?
(1) Rs. 1,36,800/- (2) Rs. 2,16,660/- (3) Rs. 1,78,790/-
(4) Rs. 2,11,940/- (5) None of these Ans : 5

58. If the remaining area of the bank is to be carpeted at the rate of Rs. 110 per square metre, how much will be the increment in the total cost of renovation of bank premises?
अगर बैंक के बचे क्षेत्र में रू 110 प्रति वर्ग मीटर के हिसाब से कालीन बिछाना हो तो बैंक के परिसर के नवीकरण कार्य पर कुल कितना अध्यिव्यय होगा?
(1) Rs. 5,820/- (2) Rs. 4,848/- (3) Rs. 3,689/-
(4) Rs. 6,890/- (5) None of these Ans : 5

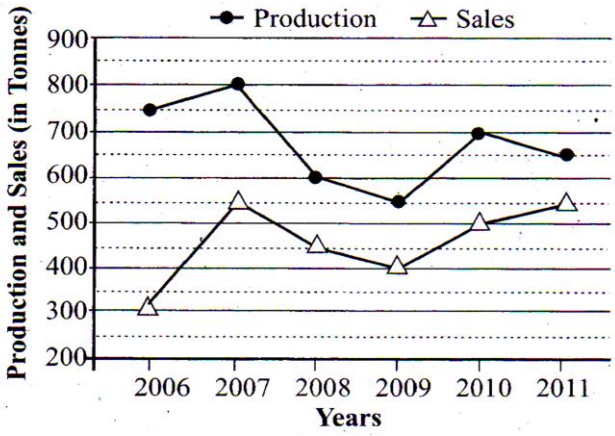
59. What is the percentage area of the bank that is not to be renovated?
बैंक परिसर का वह क्षेत्र जिसका नवीकरण्र नहीं होना है कुल क्षंत्र का कितना प्रतिशत है?
(1) 2.2% (2) 2.4% (3) 4.2% (4) 4.4% (5) None of these
Ans : 2

60. What is the total cost of renovation of the hall for customer transaction and the locker area?
ग्राहक लेन–देन प्रशाल एवं लॉकर क्षेत्र के नवीकरण पर लगा कुल खर्च कितना है?
(1) Rs. 2,29,100/- (2) Rs. 2,30,206/- (3) Rs. 2,16,920/-
(4) Rs. 2,42,440/- (5) None of these Ans : 1

Directions (61-65) : Study the following information and answer the questions that follow:

The Graph given below Represents the Production (in Tonnes) and sales (in tonnes) of Company A from 2006 - 2011

नीचे ग्राफ में में कंपनी । द्वारा वर्ष 2006–2011 के दौरान उत्पादन (टन में) और बिक्री (in tonnes) को दिखया गया है।



The table given below represents the respective ratio of the production (in tonnes) of Company A to the production (in tonnes) of Company B, and the respective ratio of the sales (in tonnes) of Company A to the sales (in tonnes) of Company B.

नीचे टेबल में कंपनी A का केपनी B के उत्पादन से संबंधित अनुपात तथा कंपनी A तथा कंपनी B के किक्र से संबंधित अनुपात दिए गए हैं।

Year	Production	Sales
2006	5 : 4	2 : 3
2007	8 : 7	11 : 12
2008	3 : 4	9 : 14
2009	11 : 12	4 : 5
2010	14 : 13	10 : 9
2011	13 :14	1 : 1

61. What is the approximate percentage increase in the production of Company A (in tonnes) from the year 2009 to the production of Company A (in tonnes) in the year 2010?

कंपनी A के 2009 के उत्पादन की अपेक्षा 2010 में हुए कुल बढ़ोतरी का लगभग कितनी प्रतिशत वृद्धि हुई है?

(1) 18% (2) 38% (3) 23% (4) 27% (5) 32% Ans : 4

62. The sales of Company A in the year 2009 was approximately what percent of the production of Company A in the same year?

वर्ष 2009 में कंपनी A की किक्री उसी वर्ष उसी कंपनी द्वारा हुए उत्पादन का कितना प्रतिशत (लगभीग) है?

(1) 65% (2) 73% (3) 79% (4) 83% (5) 69% Ans : 2

63. What is the average production of Company B (in tonnes) from the year 2006 to the year 2011?

कंपनी B का वर्ष 2006 से 2011 तक के कुल उम्पादन का औसत क्या है?

(1) 574 (2) 649 (3) 675 (4) 593 (5) 618 Ans : 3

64. What is the respective ratio of the total production (in tonnes) of Company A of the total sales (in tonnes) of Company A?

कंपनी A के कुल उत्पादन का और कंपनी A के कुल बिक्री का संबंधित अनुपात क्या है?

(1) 81 : 64 (2) 64 : 55 (3) 71 : 81 (4) 71 : 55 (5) 81 : 55 Ans : 5

65. What is the respective ratio of production of Company B (in tonnes) in the year 2006 to production of Company B in the year 2006 to production of Company B (in tonnes) in the year 2008?

कंपनी B के वर्ष 2006 के कुल उत्पादन का कंपनी B के ही वर्ष 2008 के कुल उत्पादन से संबंधित अनुपात क्या होगा?

(1) 2 : 5 (2) 4 : 5 (3) 3 : 4 (4) 3 : 5 (5) 1 : 4 Ans : 3

Directions (Q. 66-67): In this question, two equations numbered I and II have been given. You have to solve both the equations and mark the correct answer.

66. I. $4x^2 - 29x + 45 = 0$

II. $3y^2 - 19y + 28 = 0$

(1) $x < y$ (2) $x > y$

(3) $x \geq y$ (4) $x \leq y$

(5) relationship between x and y cannot be established Ans : 5

67. I. $2x^2 - 13x + 21 = 0$

II. $5y^2 - 22y + 21 = 0$

(1) $x < y$ (2) $x > y$

(3) $x \geq y$ (4) $x \leq y$

(5) relationship between x and y cannot be established Ans : 3

Directions (Q. 68–69): What will come in the place of (?) in the given number series?

निर्देश (प्रश्न 68–69): निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

68. 179, 180, 172, 199, ?

(1) 236 (2) 272 (3) 240 (4) 256 (5) 260

Ans : 5

69. 14, 6, 5, 6.5, 12, ?

(1) 29 (2) 27 (3) 23 (4) 33 (5) 35

Ans : 1

Directions (Q. 70-71): What appropriate value will come in the place of the question mark (?) in the given question? (You are not expected to calculate the exact value)

निर्देश (प्रश्न 70–71): निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर लगभग क्या मान आना चाहिए? (नोटः आप से सही मूल्य की गणना करने की उम्मीद नहीं की गई है।)

70. $1439 \div 16 \times 14.99 + \sqrt{228} = ?$

(1) 1315 (2) 1365 (3) 1215 (4) 1465 (5) 1265

Ans : 2

71. $11.92^2 + 16.01^2 = ?^2 \times 3.85^2$

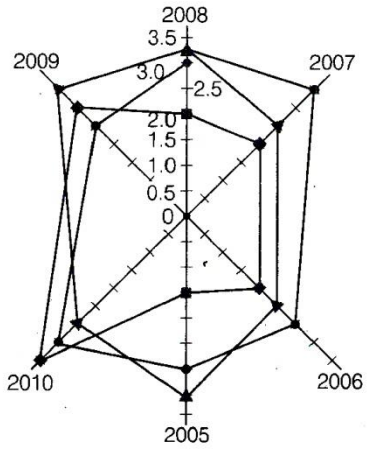
(1) 15 (2) 2 (3) 4 (4) 5 (5) 12

Ans : 4

***Directions* (Q. 72-75)**: Answer the following questions after study carefully the given radar graph:

$$\frac{Income - Expenditure}{Expenditure} \times 100$$

निर्देश (72–75): निम्नलिखित राडार ग्राफ का सावधानीपूर्वक अध्ययन कर नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।



प्रतिष्ठान – A
प्रतिष्ठान – B
प्रतिष्ठान – C

दिए गए वर्षों में तीन प्रतिष्ठानों की आय का प्रदर्शन (₹ लाख में)

$$= \frac{\text{आय} - \text{व्यय}}{\text{व्यय}} \times 100$$

72. In the year 206, the profit of firm A as represented in annual accounting is 20 percent. Find out the expenses made by the firm in that year?

1) Rs. 250000 2) Rs. 275000 3) Rs. 175000
4) Rs. 150000 5) Rs. 245200

वर्ष 2006 में प्रतिष्ठान A के वार्षिक लेखा–जोखा में दिया गया लाभ प्रतिशत 20 है। ज्ञात कीजिए उस वर्ष प्रतिष्ठान का व्यय क्या रहा होगा?

1) रू0 250000 2) रू0 275000 3) रू0 175000
4) रू0 150000 5) रू0 245200

Ans : 1

73. If the expenses made by the firm C in the year 2007 was Rs. 1.75 lakh, then what was the percentage of profit in that year?

1) 38.29% 2) 42.86% 3) 53.41%
4) 58.64% 5) None of these

यदि प्रतिष्ठान C का वर्ष 2007 में व्यय रू0 1.75 लाख था, ताब लाभ प्रतिशत क्या रहा होगा?

1) 38.29% 2) 42.86% 3) 53.41%
4) 58.64% 5) इनमें से कोई नहीं

Ans : 2

74. Find the average income made by the firm A in whole period.

1) Rs. 275000 2) Rs. 3000000 3) Rs. 2750000
4) Rs. 300000 5) None of these

प्रतिष्ठान A की सभी वर्षों में हुई औसत आय ज्ञात कीजिए।

1) रू0 275000 2) रू0 3000000 3) रू0 2750000

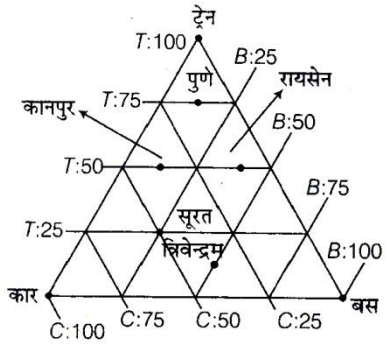
4) रू0 300000 5) इनमें से कोई नहीं Ans : 5

75. What is the increase in percentage of profit of the year 2010 in Company of the previous year?
1) 2008 2) 2010 3) 2007
4) 2006 5) None of these
वर्ष 2010 में पिछले वर्ष की तुलना में प्रतिष्ठान B की आय में कितने प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की गई है?
1) 28% 2) 11% 3) 17%
4) 33% 5) 22% Ans : 4

***Directions* (Q. 76-80)**: Study the table and information given below and answer the following questions:

A survey was done by the Central Road and Transport Ministry regarding use of medium of transport in five cities. All the information are mentioned in a triangular form. The respective five cities are Pune, Kanpur, Raisen, Surat and Thiruvananthpuram and the number of people considered in survey are 2000, 4000, 6000, 3000 and 8000 respectively. The medium of transportation are take to be trains buses and cars.

निर्देश (प्र0 76–80): निम्न दी गई जानकारी और आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करके, नीचे दिए प्रशनों के उत्तर दीजिए।
केन्द्रीय सड़क एवं परिवहन मंत्रालय द्वारा पाँच शहरों में लोगों द्वारा परिवहन के निर्मित माध्यमों के प्रयोग से संबंधित एक सर्वेक्षण करवाया गया, जिसका निरूपण निम्न त्रिभुजीय आरेख में है। ये पाँच शहर क्रमशः पुणे, कानपुर, रायसेन, सूरत तथा त्रिवेंदम हैं जिनमें सर्वेक्षण में सम्मिलित लोगों की संख्या क्रमानुसार 2000, 4000, 6000, 3000 व 8000 है तथा परिवहन की प्राथमिकता के लिए चयन ट्रेन, बस तथान कार है।



76. In which city is the number of users of buses is least?
1) Surat 2) Raisen 3) Thiruvananthpuram 4) Pune 5) None of these
किस नगर में बसों के प्रयोग की संख्या सबसे कम है?
1) सूरत 2) रायसेन 3) त्रिवेंदम 4) पुणे 5) इनमें से कोई नहीं Ans : 4

77. What is the average number of people residing other than Surat and use trains?
1) 1880 2) 1950 3) 1750 4) 1920 5) None of these
सूरत के अतिरिक्त अन्य शहरों में ट्रेन का प्रयोग करने वाले लोगों की संख्या का औसत क्या है?
1) 1880 2) 1950 3) 1750 4) 1920 5) इनमें से कोई नहीं Ans : 1

78. Which means of transportation is used least by the people of all cities?
1) Train 2) Car 3) Bus 4) (b) and (c) both 5) None of the above
सभी शहरों में सबसे कम प्रयोग में लाया जाने वाला परिवहन का साधन कौन–सा है?
1) ट्रेन 2) कार 3) बस 4) (2) और (3) दोनों 5) उपरोक्त में से कोई नहीं
Ans : 3

79. Out of five cities, in which of them, the number of users of cars is less than 30%?
1) Kanpur and Thiruvananthpuram 2) Pune and Raisen

3) Pune, Kanpur and Raisen 4) Pune, Kanpur and Surat
5) None of the above

पाँच शहरों में से किन शहरां में 30% से कम लोग कार का प्रयोग परिवहन हेतु करते हैं?
1) कानपुर एवं त्रिवेंदम 2) पुणे एवं रायसेन 3) पुणे, कानपुर एवं रायसेन
4) पुणे, कानपुर एवं सूरत 5) उपरोक्त में से कोई नहीं Ans : 2

80. Which of the following statement is incorrect?
1) the number of people using train for transportation in Kanpur and Raisen is 50% of the people in them.
2) In the cities if Surat and Pune, maximum number of people uses buses for transportation.
3) In the city of Thiruvananthpuram, more than 50% of people uses car.
4) In the city of Raisen, maximum number of people uses trains instead of buses.
5) None of the above

निम्न में से कौन–सा कथन सत्य नहीं है?
1) कानपुर एवं रायसेन में 50% लोग ट्रेन का प्रयोग परिवहन के लिए करते हैं
2) शहर सूरत तथा पुणे में अधिकतर लोग परिवहन के लिए बसों का प्रयोग करते है।
3) शहर त्रिवेंद्रम में 50% से अधिक लोग कार का प्रयोग करते है।
4) शहर रायसेन में अधिकतर लोग बस के स्थान पर ट्रेन का प्रयोग करते है।
5) उपरोक्त में से कोई नहीं Ans : 3

General Awareness

81. According to RBI, which one of the following is the biggest concern of the country?
भारतीय रिजर्व बैंक के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा देष की सबसे बड़ी चिंता का विशय है,
1) Debt crisis in Europe (यूरोप में ऋण संकट)
2) Inflation (मुद्रास्फीति)
3) GDP growth (सकल घरेलू उत्पाद की विकास दर)
4) Fiscal deficit (राजकोषीय घाटा)
5) None of these (इनमें से कोई नहीं) Ans : 2

82. 'Mid Day Meal Scheme' has been launched to provide cooked food to
किसे पकाया हुआ भेजन उपलब्ध कराने के लिए 'मध्याहन भेजन योजना' शुरू की गई है?
1) Children attending school (स्कूल जाने वाले बच्चे)
2) Those who are getting National Old Age Pension (जिन्हें राष्ट्रीय वृद्धावस्था पेंशन मिलता हो)
3) Workers of National Rural Employment Act (राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार अधिनियम के श्रमिक)
4) Resident doctors of Govt. Hospitals in rural areas (ग्रामीण क्षेत्रों में सरकारी अस्पतालों क रेजीडेंट डॉक्टरों)
5) None of these (इनमें से कोई नहीं) Ans : 1

83. Who amongst the following economists gave the concept of "economies of scale", which says "many goods and services can be produced more cheaply in long series"?
निम्नलिखित में से कौन से अर्थशास्त्री ने 'पैमाने की अर्थव्यवस्थाओं' की अवधारणा दिया है, जो कहती है, ''कई वस्तुओं और सेवाओं लंबी श्रृख्ला में अधिक सस्ते में उत्पादन किया जा सकता है''?
1) Edward C Prescott 2) Amartya Sen
3) Gary S Becker 4) Edmund Phelps
5) Paul Krugman Ans : 5

84. Very often we read in newspapers/magazines about "Sovereign Wealth Funds". Which of the following is/ are the correct description of the same?
''प्रभुत्व–सम्पन्न धन निधि'' के बारे में हम बहुत बार अखबारों/पत्रिकाओं में पढ़ते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा/से उसी का सही विवरण है/हैं?
(A) These are the funds are the reserves of a government or central bank of a country which are invested further to earn profitable returns.
ये निधि एक सरकार या एक देश के केंद्रीय बैंक के भंडार हैं जो लाभदायक रिटर्न कमाने के लिए आगे निवेश किए जाते हैं।
(B) These are the funds which were accumulated by some people over the years but were not put in active circulation as they retain them as Black Money for several years.

ये निधि हैं जो पिछले कुछ वर्षों में कुछ लोगों द्वारा जमा किए गए थे लेकिन सक्रय प्रचलन में नहीं डाले गये थे क्योंकि वे उसे काले धन के रूप में कई वर्षों से अपने पास रखे हैं।

(C) The funds which are created to be used as relief funds or bailout packages are known as sovereign funds.
वे निधि जो राहत कोष या खैरात संकुल के रूप में इस्तेमाल के लिए बनाई गई है उसे ''प्रभुत्व–सम्पन्न धन निधि'' के रूप में जाना जाता है।

1) Both B & C only 2) Only B 3) Only C
4) Only A 5) None of these Ans : 4

85. Very often we read about Special economic Zones (SEZs) in newspapers. What is the purpose of promoting SEZs in India?
विशेष आर्थिक क्षेत्र (सेज) के बारे में बहुत बार हम समाचार पत्रों में पढ़ते हैं। भारत में विशेष आर्थिक क्षेत्रों को बढ़ावा देने के उद्देश्य क्या है?

(A) They are established to promote exports.
वे निर्यात को बढ़वा देने के लिए स्थापित किए गए हैं।

(B) They are established to attract investments from foreign countries.
वे विदेशी देशों से निवेश आकर्षित करने के लिए स्थापित किए गए हैं।

(C) They are established to help the poorest of the poor in India as the activities of these zones are reserved only for the poors and those living below poverty line.
वे भारत में गरीब से गरीब व्यक्ति की मदद करने के लिए स्थापित किए गए हैं क्योंकि इन क्षेत्रों की गतिविधियाँ केवल गरीब और गरीबी रेखा से नीचे रहने वाले लोगों के लिए आरक्षित हैं।

l) Only A 2) Only B
3) Only C 4) Both A & B only
5) None of these Ans : 4

86. Who amongst the following players recently became the first ever Indian to win a World championship in badminton?
हाल ही में निम्नलिखित में से कौन से खिलाड़ी ने बैडमिंटन में विश्व चैम्पियनशिप जीतने वाला/वाली पहली भारतीय बन गये हैं?

1) P Gopichand 2) Saina Nehwal 3) Aparna Popat
4) Nandu M Natekar 5) None of these Ans : 2

87. India recently signed an agreement with which of the following countries so that they are allowed to deal smoothly with the problem of fishermen who cross the International Maritime Boundary Line?
हाल ही में निम्नलिखित में से किस देश के साथ भारत ने एक समझौते पर हस्ताक्षर किया है ताकि मछुआरों को अंतर्राष्ट्रीय समुद्री सीमा रेखा पार करने की समस्या को सुचारू रूप से निपटने के लिए उन्हें अनुमती दी जा सके?

1) Bangladesh 2) Sri Lanka 3) Pakistan
4) Myanmar 5) None of these Ans : 2

88. As per new revised rules now, Foreign Direct Investment in insurance sector is possible upto the limit of
अब नए संशोधित नियमों के अनुसार, बीमा क्षेत्र में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश की सीमा कितना तक संभव है?

1) 26% 2) 40% 3) 49%
4) 70% 5) None of these Ans : 3

89. The ratio of the Cash Reserves that the banks are required to keep with the RBI is known as
बैंकों के लिए भारतीय रिजर्व बैंक के पास रखे जाने वाले आवश्यक नकदी भंडार के अनुपात को क्या कहते हैं?

1) Liquidity Ratio (चलनिधि अनुपात) 2) SLR (एसएलआर) 3) CRR (सीआरआर)
4) Net Demand & Time Liability (निवल मांग और मीयादी देयताओं)
5) None of these (इनमें से कोई नहीं) Ans : 3

90. The availability of cash and other cash-like marketable instruments that are useful in purchases and investments are commonly known as
नकदी और अन्य नकदी–तरह के विपणन उपकरणों की उपलब्धता जो कि खरीद और निवेश में उपयोगी होते हैं, उसे समान्यतः क्या कहते हैं?

1) Cash crunch 2) Liquidity
3) Credit 4) Marketability
5) None of these Ans : 2

91. As per newspaper reports, India's trade gap has been showing a negative growth for the last few months. "Trade Gap" means what?
समाचार पत्र की रिपोर्ट के अनुसार, भारत के व्यापार अन्तराल पिछले कुछ महीनों से नकारात्मक वृद्धि दर्ज की गई है। ''व्यापार अन्तराल'' क्या है?

1) Gap between total GDP and total consumption
कुल सकल घरेलू उत्पाद और कुल खपत के बीच अन्तर

2) Gap between total imports and total exports
कुल आयात और कुल निर्यात के बीच अन्तर

3) Gap between available liquidity and expected demand in next five months
अगले पांच महीनों में उपलब्ध तरलता और मांग की उम्मीद के बीच अन्तर
4) Gap between budgeted revenue collection and actual collection of the same
बजट में राजस्व संग्रह और उसी के वास्तविक संग्रह के बीच अन्तर
5) None of these (इनमें से कोई नहीं) Ans : 2

92. Which of the following programmes was launched to tackle special problems faced by those areas which are affected by drought conditions frequently?
निम्नलिखित कार्यक्रमों में से कौन सा सूखे की स्थिति से अक्सर प्रभावित होने वाले क्षेत्रों द्वारा सामना करने वाल विशेष समस्याओं का`निपटारा करने के लिय शुरू किया गया था?
(A) Desert Development Programme
रेगिस्तान विकास कार्यक्रम
(B) Drought Prone Areas Programme
सूखा प्रवण क्षेत्र कार्यक्रम
(C) Watershed Development Programme
जलग्रहण विकास कार्यक्रम
1) Only A 2) Only B
3) Only C 4) Both A & B
5) All A, B & C Ans : 5

93. Whenever RBI does some Open Market Operation transactions, actually it wishes to regulate which of the following?
जब भी भारतीय रिजर्व बैंक कुछ ओपन मार्केट ऑपरेशन के लेन–देन करती है, वास्तव में वह निम्न में से कौन सा विनियमित करना चाहती है?
1) Inflation only
2) Liquidity in economy
3) Borrowing powers of the banks
4) Flow of Foreign Direct Investments
5) None of these Ans : 2

94. The maximum amount of the total revenue earned by the Govt. of India comes from
भारत सरकार द्वारा अर्जित कुल राजस्व का अधिकतम राशि कहां से आता है?
1) Income Tax (आयकर) 2) Customs Duty (सीमा शुल्क)
3) Excise Duty (उत्पाद शुल्क) 4) Value Added Tax (मूल्य–योजित कर)
5) Corporate Tax (निगम कर) Ans : 5

95. Which of the following is TRUE about the 'Single Euro Payment Area ", a concept very much in news these days?
निम्नलिखित में से कौन सा इन दिनों बहुत ज्यादा खबरों में रहने वाले अवधारणा ''एकल यूरोभुगतान क्षेत्र'' के बारे में सही है?
(A) It is a concept floated by the European Union.
यह यूरोपीय संघ द्वारा जारी एक अवधारणा है।
(B) It aims to create an integrated market for payment services in Euro.
इसका लक्ष्य यूरो में भुगतान सेवाओं के लिए एकीकृत बाजार बनाना है।
(C) It is a contract to convert all US dollar payments into Euro, which is a currency almost free from fluctuations in its value.
यह सभी अमेरिकी डॉलर को यूरो, जो कि अपने मूल्य में उतार–चढ़व से लगभग मुक्त है, में परिवर्तित करने का अनुबंध है।
1) Only A 2) Only B 3) Only C
4) Only A & B 5) None of these Ans : 4

96. What is Repo Rate?
रेपो दर क्या है?
1) It is a rate at which RBI sell Govt. securities to banks.
यह एक दर है जिस पर रिजर्व बैंक, सरकारी प्रतिभूतियाँ बैंकों को बेचती है।
2) It is a rate at which RBI buys Govt. securities from banks.
यह एक दर है जिस पर रिजर्व बैंक, सरकारी प्रतिभूतियाँ बैंकों से खरीदती है।
3) It is a rate at which RBI allows small loans in the market.
यह एक दर है जिस पर रिजर्व बैंक, बाजार में छोटे ऋण की अनुमति देती है।
4) It is a rate which is offered by Banks to their most valued customers or prime customers.
यह एक दर है जिसे बैंकों द्वारा उनके सबसे मूल्यवान ग्राहकों या प्रधान ग्राहकों को प्शकश किया जाता है।
5) None of these (इनमें से कोई नहीं) Ans : 2

97. The 'National Energy Conservation Day' is observed every year on
'राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण दिवस' हर वर्ष मनाया जाता है–
1) 24th December 2) 14th November 3) 14th October
4) 14th December 5) 24th November Ans : 4

98. Portfolio Management Services (PMS) offered by banks to their customers are subject to regulation by
बैंकों द्वारा अपने ग्राहकों के लिए पेशकश पोर्टफोलियो मैनेजमेंट सर्विसेज (पीएमएस), किसके विनियमन के अधीन है?
1) Competition commission of India (CCI)
2) Securities and Exchange Boards of India (SEBI)
3) Forward Markets Commission (FMC)
4) Provident Fund and Regulatory Department (PFRD)
5) The Reserve Bank of India Ans : 2

99. Credit/Debit card payments made without actually swiping the credit/debit card but by using details on the card are known as
वास्तव में क्रेडिट/डेबिट काडस्वाइप किये बिना, लेकिन कार्ड पर दी गई जानकारी का उपयोग करके क्रेडिट/डेबिट कार्ड से भुगतान करना किस रूप में जाना जाता है?
1) Over the counter payment (OTCP) transaction
2) Physical/cash transaction
3) ATM Transaction
4) Card not present Transaction (CNP)
5) POS Transaction Ans : 4

100. A Life insurance Plan wherein the policy holder receives a fixed amount at specific intervals throughout the duration of the policy is known as
एक जीवन बीमा योजना जिसमें पॉलिसीधारक पॉलिसी की अवधि के दौरान विशिष्ट अंतराल पर एक निश्चित राशि प्राप्त करता है, ये किस रूप में जाना जाता है?
1) Whole life Policy
2) Unit linked Plan
3) Other than those given as options
4) Money-Back Policy
5) Fixed term Plan Ans : 4

101. As per the reports published in the newspapers, the banks, particularly public sector banks, are tying up with various rating agencies for providing a qualitative assessment of the credit needs of the borrowers. Which amongst the following is/are such credit rating agencies in India?
समाचार पत्रों में प्रकाशित रिपोर्ट के अनुसार, उधारकर्ताओं के ऋण जरूरतों की एक गुणात्मक मूल्यांकन प्रदान करने के लिए बैंकों, विशेष रूप से सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों, विभिन्न रेटिंग एजेंसियों के साथ गठजोड़ कर रहे हैं। निम्नलिखित में से कौन सा इस तरह के क्रेडिट एजेंसी भारत में है/हैं?
(A) CARE (B) CRISIL (C) ULIP
1) Only A 2) Only B 3) A & B only
4) Only C 5) All A, B & C Ans : 3

102. As per the newspaper reports, the RBI is planning to introduce "Plastic Currency Notes". What is/are the benefits of "Plastic Notes"?
समाचार पत्र के रिपोर्ट के अनुसार, भारतीय रिजर्व बैंक ''प्लास्टिक करेंसी नोटों'' को शुरू करने की योजना बना रही है। ''प्लास्टिक नोटों'' के क्या लाभ हैं?
(A) Their shelf life will be longer.
(B) It will replace plastic money or credit, debit cards which are giving birth to many fraudulent practices.
(C) Printing will be cheaper.
1) Only C 2) Only B 3) Only A
4) All A, B & C 5) None of these Ans : 3

103. 'Sub Prime Lending' is a term applied to the loans made to
पद ''सबप्राइम ऋण'' उन ऋणों पर लागू होता हे जो–
1) those borrowers who do not have a good credit history.

2) those who wish to take loan against the mortgage of tangible assets.
3) those who have a good credit history and are known to bank since 10 years.
4) those borrowers who are most preferred customers of the bank.
5) None of these Ans : 1

104. As per the reports published in various journals and newspapers, the "small borrowers" in rural areas still prefer to take informal route for their credit needs. Which of the following is the "informal route" of credit in the financial sector?
विभिन्न पत्र–पत्रिकाओं और समाचार पत्रों में प्रकाशित रिपोर्ट के अनुसार, ''छोटे उधारकर्ताओं'' ग्रामीण क्षेत्रों में अभी भी अपने ऋण की जरूरत के लिए अनौपचारिक मार्ग लेना पसंद करते हैं। निम्न में से कौन सा वित्तीय क्षेत्र की ''अनौपचारिक मार्ग'' है?
1) Credit cards
2) Loan against gold from financial institute
3) Debit cards
4) Moneylender
5) None of these Ans : 4

105. Basel-II norms are associated with which of the following aspects of the banking industry?
निम्नलिखित पहलुओं में से कौन सा के साथ बेसल–II संबद्ध है?
1) Risk management
2) Manpower planning
3) Retirement benefits for the employees
4) Corporate governance
5) None of these Ans : 1

106. An insurance scheme for the agriculture sector was introduced by the Govt of India. Which of the following represents the name of the same?
कुषि क्षेत्र के लिए बीमा योजना भारत सरकार द्वारा शुरू की गई थी। निम्न में से कौन सा उसी के नाम का प्रतिनिधित्व करता है?
1) NAIS 2) RIDF 3) AICIL
4) CACP 5) None of these Ans : 1

107. Which of the following is correct about the Rajiv Gandhi Grameen Vidyutikaran Yojana ?
निम्न में से कौन सा राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के बारे में सही है?
(A) The scheme was launched in a few backward states only.
(B) The aim of the scheme was to provide electricity Ie all villages having a population of 5000 and above
(C) The scheme achieved its target in less than 10 years time.
1) Only A 2) Only B 3) Only C
4) All A, B & C 5) None of these Ans : 5

108. Some agro-processing units make an advance agreement with the farmers and decide to purchase the entire production of certain fruits, vegetables and medicinal plants on an agreed-upon cost/price. This type of arrangement is known as
कुछ कृषि प्रसंस्करण इकाइयाँ, किसानों के साथ एक अग्रिम समझौता करते हैं और एक सहमति वाली लागत / कीमत पर कुछ फलों, सब्जियों और औषधीय पौधों की पूरी उत्पादन को खरीदने का फैसला करते हैं। इस प्रकार के व्यवस्था को क्या कहते हैं?
1) Import farming 2) Crop farming
3) Adoptive farming 4) Loan farming
5) Contract farming Ans : 5

109. Which of the following is/are the Non-Tax Revenue components of the Union Budget of India?
निम्नलिखित में से कौन भारत के केंद्रीय बजट की गैर–कर राजस्व घटक है/हैं?
(A) Custom Duties (सीमा शुल्क)
(B) Interest Receipts (ब्याज प्राप्तियाँ)
(C) Dividends and Profits (लाभांश और मुनाफे)
1) Only A 2) Only B 3) Only B and C

4) Only C 5) All A, B & C Ans : 3

110. The investments done by "those financial entities which were launched or incorporated in a foreign country but are investing in an Indian venture in India" are generally known as

''उन वित्तीय संस्थाओं जो विदेश में शुरू या गठित किया गया हो, लेकिन भारत में एक भारतीय उद्यम में निवेश कर रहें हों'' के द्वारा निवेश आम तौर पर निम्न में से क्या कहा जाता है?

1) Patent Money
2) Private Equity
3) Foreign Institutional Investment
4) Current Account Money
5) None of these Ans : 3

111. The concept of "Meeting the needs of present without compromising the ability of future generation to meet their needs", is generally known as the concept of

''उनकी जरूरतों को पूरा करने के लिए भविष्य की पीढ़ी की क्षमता का समझौता किए बिना वर्तमान की जरूरतों को पूरा करना'' की अवधारणा, आम तौर पर निम्न में से किस अवधारणा के रूप में जाना जाता है?

1) Climate Migration
2) Sustainable Development
3) Structural Development
4) Inclusive Growth
5) None of these Ans : 2

112. Which of the following is NOT the component of India's Securities Market?

निम्नलिखित में से कौन भारत के प्रतिभूति बाजार के घटक नहीं है?

1) Commodity Futures
2) Small Savings in National Saving Certificates
3) Government Bonds
4) Corporate Equity
5) Derivatives on currency Ans : 2

113. As we all know, Govt. of India pays special emphasis on the management of Fiscal Deficit. What is Fiscal Deficit?

जैसा कि हम सभी जानते हैं, भारत सरकार के राजकोषीय घाटे पर विशेष जोर देती है। राजकोषीय घटा क्या है?

1) The gap between projected or estimated GDP and actual GDP
2) The gap between the total number and value of the currency notes issued by the RBI uptill now over the number and value of those which are in actual circulation
3) The gap between the actual borrowings of the Govt of India and the expected expenditure for which provision is made in the budget
4) Excess of Govt's disbursement comprising current and capital expenditures over its current receipts (Tax! non-tax receipts) I
5) None of these Ans : 4

114. Stock market indexes traditionally served as a benchmark to measure the performance of which of the following types of portfolios of the investors/promoters?

निवेशकों/प्रमोटरों के निम्नलिखित किस प्रकार के पोर्टफोलियो का प्रदर्शन मापने के लिए शेयर बाजार अनुक्रमित पारंपरिक रूप से एक बेंचमार्क की तरह काम करता है?

1) Equity portfolio 2) Tax saving instruments
3) Mutual Funds 4) Investments in Govt. Securities
5) All of these Ans : 1

115. Which of the following is the name of the organisations, created to provide full employment and self-reliance to the women folk in India?

निम्न संगठन के नामों में से कौन सा भारत में महिलाओं के लोक को पूर्ण रोजगार और आत्मनिर्भरता प्रदान करने के लिए बनाया गया है?

1) OECD 2) ROSCA 3) SVP
4) USO 5) SEWA Ans : 5

116. An agreement, which in fact is a contract, between the RBI and Banks for the sale and repurchase of Govt. securities and short-term treasury bills at a future date and for which the RBI indicates "the interest rate" is generally known as
सरकारी प्रतिभूति और भविष्य के तारीख वाले अल्पकालिक ट्रेजरी बिलों जिसके लिए भारतीय रिजर्व बैंक 'ब्याज दर' इंगित करता है की बिक्री और पुनर्खरीद के लिए भारतीय रिजर्व बैंक और बैंकों के बीच एक समझौता, जो वास्तव में एक अनुबंध है समान्यतः क्या कहलाता है?
1) Repo Rate 2) Bank Rate 3) Reverse Repo Rate
4) Prime Lending Rate 5) None of these Ans : 1

117. Under the Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana (PMJDY) scheme, each customer who opens his account will get RuPay debit card with an in-built
प्रधानमंत्री जन धन योजना (पीएमजेडीवाई) योजना के तहत अपना खाता खोलने वाले को प्राप्त होता है रूपे डेबिट कार्ड के साथ एक अतर्निहित –
1) Life Insurance cover of Rs. 1,00,000
2) Accident Insurance cover of Rs. 1,00,000
3) Crop Insurance of Rs. 1,00,000
4) Medical Insurance cover of Rs. 1,00,000
5) Health Insurance cover of Rs. 1,00,000 Ans : 2

118. Very often we read in the newspapers about various measures taken up to control the flow of the capital in the Indian markets. Who amongst the following is/are the regulators who can control the flow of the same in India?
बहुत बार हम भारतीय बाजारों में पूंजी के प्रवाह को नियंत्रित करने लिए उठाए गए विभिन्न उपायों के बारे में अखबार में पढ़ते हैं। उस प्रवाह को भारत में निम्नलिखित में से कौन सा/से नियंत्रित कर सकता है?
(A) Indian Banks' Association
(B) RBI
(C) SEBI
1) Only (A) 2) Only (B) 3) Only (C)
4) Both (B) & (C) 5) Both (A) & (B) Ans : 2

119. Many times we read a term "Hot Money" in newspapers.
What is/are the characteristics of Hot Money?
अखबारों में कई बार एक पद ''हॉट मनी'' पढ़ते हैं। ''हॉट मनी'' की क्या विशेषता है/हैं?
(A) The term is used for fresh currency notes issued by the RBI.
(B) It is the fund which flows in the market to take advantage of high interest rates.
(C) It is the fund which is thrown in the market to create imbalance in the stock markets.
1) Only (A) 2) Only (B) 3) Only(C)
4) All (A), (B) & (C) 5) None of these Ans : 2

120. Which of the following is/are included in "Deficit Financing" in India? (The term is used frequently in economic planning.)
निम्नलिखित में से कौन सा भारत में ''घाटे की वित्त व्यवस्था'' में शामिल किए गए हैं? (शब्द अक्सर आर्थिक योजना में प्रयोग किया जाता है।)
(A) Borrowing from the Reserve Bank of India
(B) Issue of new currency notes
(C) Withdrawal of past balances/surpluses etc
1) Only (A) 2) Only (B) 3) Only(C)
4) All (A), (B) &(C) 5) None of these Ans : 5

English

Directions (Q. 121-155): Read the passage carefully and answer the questions given below it. Certain words/phrases are given in bold to help you locate them while answering some of the questions.

Picking up your fund's latest fact sheet, you notice that the expense ratio is 2.1 per cent. Is that good or bad? Can the expense ratio significantly impact returns? Here's the answer.

Expense ratio is the cost incurred to operate a fund. It is the amount you pay a fund - a portion of your invested money - every year to manage your money. Expenses include the costs of selling and buying stocks, fund management fee; agent commissions, registrar fees, and selling and promotional expenses.

While different funds have different expense ratios, the SEBI has **capped** the amount that funds can charge based on the type of fund. Equity funds can charge a maximum of2.5 per cent whereas a debt fund can charge 2.25 per cent of the average weekly net assets.

Since this charge is made on the total assets of the scheme, your fund NAV is calculated after deducting this charge.

But when do you really need to take note of the expense ratio? Well, it depends on the type of fund you invest in.

Expense ratios for equity funds on an average vary between 2.2 and 2.5 per cent. Considering equity funds that have **delivered** more than 20 per cent in the last 10 years, a one percentage point change in expense ratio does not make a **material** difference.

In actively managed equity funds, expense ratio is secondary. Funds follow different strategies and have different levels of portfolio **churn**, which, in turn, impact returns.

Besides, equity has the **potential** to deliver blockbuster returns, which can more than compensate for higher expenses in management.

Take, for instance, large-cap equity funds over the last five years. The top funds - such as HDFC Equity, ICICI Pru Focused Bluechip or Franklin India Prima Plus - all have among the lowest expense ratios of2.2-2.3 per cent.

But Birla Sun Life Top 100, whose expense ratio is 2.8 per cent, also ranks at the top. So your aim is to select a consistent, good-performing fund instead of worrying about where it ranks on the 'expense ratio front. If you're considering two funds with similar strategy and performance, use the expense ratio as a differentiator.

Expense ratio makes a notable difference in debt fund returns as these funds do not generate the high returns equity funds do.

For instance, after delivering close to 14-15 per cent returns annually, gilt funds took a knock last year. Returns on gilt funds are down to single digits in the last one year. With a long-term expected return of 8-9 per cent on such funds, expense ratios make a huge difference. A fund with a 1.2 per cent expense ratio will be much higher than one with 2.2 per cent ratio.

121. Which of the following should be taken into account while selecting between two funds with similar strategy and performance?
(A) Expense ratio; the lower the expense ratio the better the results.
(B) Consistently well-performing funds are better than inconsistent ones.
(C) Report of credit rating agencies
1) Only (A) and (B) 2) Only (B) and (C) 3) Only (A) and (C)

4) Only (A) 5) Only (B) Ans. 1

122. Which of the following is not true about expense ratio? Answer in the context of the passage.
(A) Expense ratio is the cost of managing of fund.
(B) It is the portion of invested money to manage the money.
(C) Expense ratio is arrived at by dividing cost price by expenses incurred on producing an article.
1) Only (A) 2) Only (B) 3) Only (C)
4) Only (A) and (B) 5) Only (B) and (C) Ans. 3

123. Find the statement which is not based on the facts mentioned in the passage.
1) A debt fund generates higher returns than an equity fund.
2) Amongst HDFC Equity, ICICI Pru Focused Bluechip, Frankline India Prime Plus and Birla Sun Life Top 100, the last is the worst performer in expense ratio.
3) NAV is calculated after deducting the fund management charge.
4) The expense ratio of 2.I per cent is a good Indicator for a fund.
5) None of these Ans. 1

124. Which of the following does not form the part of management expenses?
1) The cost of selling and buying stocks
2) Agent commission and registrar fees
3) Selling and promotional expenses
4) Bank overdrafts
5) None of these Ans. 4

125. Why is NAV calculated after deducting charges? Answer in the context of the passage.
(A) Because the charges are calculated on the total assets of the scheme.
(B) Because NAV is at all affected by small charges.
(C) Because NAV is the difference of net assets and liabilities.
1) Only (A) 2) Only (B) 3) Only (C)
4) Only (C) 5) Only (B) and (C) Ans. 1

Directions (Q. 126-128): Choose the word(s) which is/are most similar in meaning to the word printed in bold as used in the passage.

126. Capped
1) ignored 2) fixed upper limit 3) surpassed
4) introduced 5) cut Ans. 2

127. Delivered
1) formed 2) offered 3) introduced
4) produced 5) awarded Ans. 4

128. Churn
1) freeze 2) performance 3) mixup
4) simmer 5) movement Ans. 3

Directions (Q. 129-130): Choose the word/group of words which is most opposite in meaning of the word/group of words, printed in bold as used in the passage.

129. Material
1) unimportant 2) physical 3) concrete
4) spiritual 5) objective Ans. 1

130. Potential
1) energy 2) power 3) future
4) tendency 5) disadvantage Ans. 5

Directions (Q. 131-135): In the following questions, a sentence has been given with some of its parts in bold. To make the sentence correct, you have to replace the bold part with the correct alternative given below. If the sentence is correct as it is, please give 5) as your answer (i.e. No correction required).

131. The weak are herded like sheep and used as tools in the hands of the strong to serve **in the letter's ends**.
1) in the letter's end 2) the later's end 3) the latter's ends.
4) the later ends. 5) No correction required Ans. 3

132. Of the many social evils in the country, the system of dowry **is most worse**.
1) is more worse 2) is worse 3) is the worse
4) is the worse 5) No correction required Ans. 4

133. Man is caught in a vicious cycle, where he is **endless try to gratify** his needs
1) endlessly try to gratify 2) endlessly trying to gratify 3) endless in trying to gratifying
4) ended in trying to gratify 5) No correction required Ans. 2

134. A man who is contented with his **lots is far happy than** a man who is forever seeking happiness through worldly comforts.
1) lot is far happier than 2) lots is far happier when 3) lots is more happy than
4) a lot is far happier than 5) No correction required Ans. 1

135. A true friend, a rare breed today, will **stand by you** even in your worst times.
1) stand besides you 2) stand with you 3) stand for you
4) stand beside you 5) No correction required Ans. 5

Directions (Q. 136-140): Each question below has two blanks, each blank indicating that something has been omitted. Find out which option can be used to fill up the blank in the sentence in the same sequence to make it meaningfully complete.

136. A group of several hundred people marched towards the eastern part of the city and _____ the fortress prison, where they hoped to find _____ ammunition.
1) raged, hidden 2) roared, saved 3) ripped, treasured
4) charged, acquired 5) stormed, hoarded Ans. 5

137. One of the most _____ social reforms of the Jacobin regime was the _____ of slavery in the French colonies.
1) reactionary, break up 2) revisionary, cancellations 3) revolutionary, abolition
4) leftist, reversal 5) insurgent, split up Ans. 3

138. The previous constitution of Nepal, which had been adopted in 1990, _____ the fact that the final authority _____ with the king.

1) reflected, rested 2) reproduced, alerted 3) repeated, renewed
4) returned, revived 5) brooded, recovered Ans. 1

139. Drama had its earliest beginnings in the corporate life 0 the village, the _____ form of settlement that took _____ in England.
1) reigning, area 2) predominant, place 3) ascendant, venue
4) arbitrary, reservation 5) controlling, position Ans. 2

140. In the year 1605 the famous Gunpowder plot was _____ as a protest against the sharp _____ of the anti-Catholic laws of King James I.
1) effected, administration 2) acted, obligation 3) committed, prescription
4) perpetrated, enforcement 5) executed, coercion Ans. 4

Directions (Q. 141-145): Rearrange the following six sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

(A) Regarding a politician who does not keep his word, somebody may contend that people would punish him by not voting him back to power after five years.
(B) In the commercial world, when a person makes a promise and doesn't keep it, he is considered to have committed a fraud, punishable under law.
(C) Why don't they play by the same set of rules for everyone?
(D) The question is – isn't five years long enough a time in the hands of such a crook politician to destroy the nation?
(E) None.
(F) But when a politician makes a promise merely to get votes and does not keep his commitment, what's the penalty?

141. Which of the following will be the **SECOND** sentence after rearrangement?
1) A 2) B 3) C 4) D 5) F Ans. 5

142. Which of the following will be the **THIRD** sentence after rearrangement?
1) C 2) A 3) B 4) E 5) D Ans. 4

143. Which of the following will be the **FIRST** sentence after rearrangement?
1) E 2) A 3) F 4) B 5) D Ans. 4

144. Which of the following will be the **LAST (SIXTH)** sentence after rearrangement?
1) D 2) B 3) F 4) A 5) C Ans. 1

145. Which of the following will be the **FOURTH** sentence after rearrangement?
1) C 2) D 3) E 4) F 5) A Ans. 1

Directions (Q. 146-150): In the following passage, some of the words have been left out, each of which is indicated by a number. Find the suitable word from the options given against each number and fill up the blanks with appropriate words to make the paragraph meaningful.

For a change, the Reserve Bank of lndia (RBI) **(146)** as market agents **(147)** it to, and did not change its policy rate from its current level of 8 per cent. Except that it has made its policy rate more of a signaling instrument and less of a means of accessing money from the RBI at that rate. The amount that banks can borrow from the RBI at the repo rate, which is set by the central bank, has been halved while the amount that banks can

borrow **(148)** term repos, where the rate is market-determined via auctions, has **(149)** been raised. Similar market orientation has been **(150)** for liquidity as well. The RBI, under governor Raghuram Rajan, would like to act out the distinction **(151)** regulator and administrator.

Just as when' it raised interest rates the last time **(152)** the RBI has fortified the economy against currency **(153)** through measures that have been **(154)** without any nerve-racking reference to turbulence. Foreign portfolio investors are being encouraged to **(155)** in more of the good stuff. Their know-your-customer (KYC) norms are being eased. The local currency future market is being opened up to them.

146.	1) behaved	2) conducted	3) convinced	
	4) approached	5) talked		Ans. 1
147.	1) disliked	2) rejected	3) expected	
	4) familiar	5) habitual		Ans. 3
148.	1) by	2) upon	3) with	
	4) on	5) through		Ans. 5
149.	1) either	2) proportionately	3) definitely	
	4) permanently	5) never		Ans. 2
150.	1) promoted	2) objected	3) pushed	
	4) promised	5) called		Ans. 4
151.	1) between	2) amongst	3) for	
	4) of	5) about		Ans. 5
152.	1) over	2) everywhere	3) around	
	4) throughout	5) up		Ans. 3
153.	1) turmoil	2) bluster	3) havoc	
	4) fracas	5) turbulence		Ans. 1
154.	1) installed	2) instituted	3) inaugurated	
	4) acted	5) constituted		Ans. 2
155.	1) come	2) give	3) take	
	4) bring	5) plug		Ans. 5

BankExamsToday.Com