



MISSION MAINS

MOST EXPECTED

SBI | IBPS | RRB PO



09 : 15 PM

*Be 100%
Exam Ready!*



PRASHANT SIR

WELCOME TO



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Powered by Prince Edutech Private Limited

Disclaimer

This presentation, lecture, and all related study materials have been created and published by **airGurukul Institute for Career Growth**, a unit of **Prince Edutech Private Limited**, for **educational and informational purposes only**. While every effort has been made to ensure the accuracy and reliability of the content, **airGurukul** does not guarantee that the information is absolutely current or free from error. Examination patterns, syllabus, and official notifications are subject to change by respective authorities, and students are strongly advised to **verify details from official sources before making any decisions**.

All third-party materials including logos, questions, references, or data used within this content are **solely for educational illustration and fair-use academic discussion**. Their ownership and copyrights remain with their respective owners. **airGurukul** shall not be held liable for any loss, damage, or consequence arising directly or indirectly from the use of this information.

By attending this session, viewing this content, or using the provided materials, the viewer acknowledges and agrees to this disclaimer. **Unauthorized recording, copying, or redistribution of this content in any form is strictly prohibited**.

There are three rows, i.e., row 1, row 2, and row 3. Row 1 is north of row 2, and row 2 is north of row 3. Four persons sit in row 1 and row 3 each, and eight persons sit in row 2. Four persons from the left end in row 2 face the persons who sit in row 1, and the remaining four persons face the persons who sit in row 3 (left to right means west to east). The persons sitting in row 1 face south, and the persons sitting in row 3 face north. All the persons sit opposite to one person.

The one who sits opposite to A, sits third to the left of Y. Y doesn't face south. Two persons sit between Y and M. The one who sits opposite to M, sits two places away from O who doesn't face north. As many persons sit between A and O as between R and T. T doesn't face north and doesn't sit in row 2. R doesn't sit at the extreme ends of the row. The one who sits opposite to R, sits fourth to the right of L. Three persons sit between L and K. As many persons sit to the left of K as to the right of E. S and N are immediate neighbours, but both S and N doesn't face south. S is not an immediate neighbour of E and A. J is opposite to X who doesn't sit in row 2. The number of persons sit between J and K is two less than the number of persons sit to the right of P. P doesn't face south. Y doesn't face C. H doesn't face north.

1. How many persons sit between L and the one who faces X?
(a) Five (b) Three (c) Six (d) Four (e) Two

तीन पंक्तियाँ हैं, यानी पंक्ति 1, पंक्ति 2 और पंक्ति 3। पंक्ति 1, पंक्ति 2 के उत्तर में है और पंक्ति 2, पंक्ति 3 के उत्तर में है। पंक्ति 1 और पंक्ति 3 में चार-चार व्यक्ति बैठते हैं और पंक्ति 2 में आठ व्यक्ति बैठते हैं। पंक्ति 2 में बाएँ छोर से चार व्यक्ति पंक्ति 1 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं और शेष चार व्यक्ति पंक्ति 3 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं (बाएँ से दाएँ का अर्थ है पश्चिम से पूर्व)। पंक्ति 1 में बैठे व्यक्ति दक्षिण के सम्मुख हैं और पंक्ति 3 में बैठे व्यक्ति उत्तर के सम्मुख हैं। सभी व्यक्ति एक व्यक्ति के विपरीत बैठते हैं।

जो A के विपरीत बैठता है, वह Y के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठता है। Y दक्षिण के सम्मुख नहीं है। Y और M के बीच दो व्यक्ति बैठते हैं। जो M के विपरीत बैठता है, वह O से दो स्थान दूर बैठता है, जो उत्तर के सम्मुख नहीं है। A और O के बीच उतने ही व्यक्ति बैठते हैं, जितने R और T के बीच बैठते हैं। T उत्तर के सम्मुख नहीं है और पंक्ति 2 में नहीं बैठता है। R पंक्ति के छोर पर नहीं बैठता है। जो R के सामने बैठा है, वह L के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। L और K के बीच तीन लोग बैठे हैं। K के बाईं ओर उतने ही लोग बैठे हैं जितने E के दाईं ओर। S और N एकदम पड़ोसी हैं, लेकिन S और N दोनों का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। S, E और A का एकदम पड़ोसी नहीं है। J, X के सामने है जो लाइन 2 में नहीं बैठता है। J और K के बीच बैठे लोगों की संख्या P के दाईं ओर बैठे लोगों की संख्या से दो कम है। P का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। Y का मुँह C की ओर नहीं है। H का मुँह उत्तर की ओर नहीं है।

1. L और X के सामने बैठे व्यक्ति के बीच कितने लोग बैठे हैं?
 (a) पाँच (b) तीन (c) छह (d) चार (e) दो

There are three rows, i.e., row 1, row 2, and row 3. Row 1 is north of row 2, and row 2 is north of row 3. Four persons sit in row 1 and row 3 each, and eight persons sit in row 2. Four persons from the left end in row 2 face the persons who sit in row 1, and the remaining four persons face the persons who sit in row 3 (left to right means west to east). The persons sitting in row 1 face south, and the persons sitting in row 3 face north. All the persons sit opposite to one person.

The one who sits opposite to A, sits third to the left of Y. Y doesn't face south. Two persons sit between Y and M. The one who sits opposite to M, sits two places away from O who doesn't face north. As many persons sit between A and O as between R and T. T doesn't face north and doesn't sit in row 2. R doesn't sit at the extreme ends of the row. The one who sits opposite to R, sits fourth to the right of L. Three persons sit between L and K. As many persons sit to the left of K as to the right of E. S and N are immediate neighbours, but both S and N doesn't face south. S is not an immediate neighbour of E and A. J is opposite to X who doesn't sit in row 2. The number of persons sit between J and K is two less than the number of persons sit to the right of P. P doesn't face south. Y doesn't face C. H doesn't face north.

2. The one who sits immediate left of Y, sits opposite to the person who sits _____ of K?

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| (a) Third to the right | (b) Fifth to the left |
| (c) Fifth to the right | (d) Fourth to the right |
| | (e) Sixth to the left |

तीन पंक्तियाँ हैं, यानी पंक्ति 1, पंक्ति 2 और पंक्ति 3। पंक्ति 1, पंक्ति 2 के उत्तर में है और पंक्ति 2, पंक्ति 3 के उत्तर में है। पंक्ति 1 और पंक्ति 3 में चार-चार व्यक्ति बैठते हैं और पंक्ति 2 में आठ व्यक्ति बैठते हैं। पंक्ति 2 में बाएँ छोर से चार व्यक्ति पंक्ति 1 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं और शेष चार व्यक्ति पंक्ति 3 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं (बाएँ से दाएँ का अर्थ है पश्चिम से पूर्व)। पंक्ति 1 में बैठे व्यक्ति दक्षिण के सम्मुख हैं और पंक्ति 3 में बैठे व्यक्ति उत्तर के सम्मुख हैं। सभी व्यक्ति एक व्यक्ति के विपरीत बैठते हैं।

जो A के विपरीत बैठता है, वह Y के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठता है। Y दक्षिण के सम्मुख नहीं है। Y और M के बीच दो व्यक्ति बैठते हैं। जो M के विपरीत बैठता है, वह O से दो स्थान दूर बैठता है, जो उत्तर के सम्मुख नहीं है। A और O के बीच उतने ही व्यक्ति बैठते हैं, जितने R और T के बीच बैठते हैं। T उत्तर के सम्मुख नहीं है और पंक्ति 2 में नहीं बैठता है। R पंक्ति के छोर पर नहीं बैठता है। जो R के सामने बैठा है, वह L के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। L और K के बीच तीन लोग बैठे हैं। K के बाईं ओर उतने ही लोग बैठे हैं जितने E के दाईं ओर। S और N एकदम पड़ोसी हैं, लेकिन S और N दोनों का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। S, E और A का एकदम पड़ोसी नहीं है। J, X के सामने है जो लाइन 2 में नहीं बैठता है। J और K के बीच बैठे लोगों की संख्या P के दाईं ओर बैठे लोगों की संख्या से दो कम है। P का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। Y का मुँह C की ओर नहीं है। H का मुँह उत्तर की ओर नहीं है।

2. जो Y के ठीक बाईं ओर बैठा है, वह K के है? ओर बैठे व्यक्ति के सामने बैठा
- | | |
|------------------------|------------------------|
| (a) दाईं ओर से तीसरा | (b) बाईं ओर से पाँचवाँ |
| (c) दाईं ओर से पाँचवाँ | (d) दाईं ओर से चौथा |
| | (e) बाईं ओर से छठा |

There are three rows, i.e., row 1, row 2, and row 3. Row 1 is north of row 2, and row 2 is north of row 3. Four persons sit in row 1 and row 3 each, and eight persons sit in row 2. Four persons from the left end in row 2 face the persons who sit in row 1, and the remaining four persons face the persons who sit in row 3 (left to right means west to east). The persons sitting in row 1 face south, and the persons sitting in row 3 face north. All the persons sit opposite to one person.

The one who sits opposite to A, sits third to the left of Y. Y doesn't face south. Two persons sit between Y and M. The one who sits opposite to M, sits two places away from O who doesn't face north. As many persons sit between A and O as between R and T. T doesn't face north and doesn't sit in row 2. R doesn't sit at the extreme ends of the row. The one who sits opposite to R, sits fourth to the right of L. Three persons sit between L and K. As many persons sit to the left of K as to the right of E. S and N are immediate neighbours, but both S and N doesn't face south. S is not an immediate neighbour of E and A. J is opposite to X who doesn't sit in row 2. The number of persons sit between J and K is two less than the number of persons sit to the right of P. P doesn't face south. Y doesn't face C. H doesn't face north.

3. Which of the following statements is true?
- (a) A and N are not immediate neighbours
 - (b) H is the only neighbour of O
 - (c) The number of persons sit to the right of S is three less than the number of persons sit between M and Y
 - (d) O sits opposite to E
 - (e) Y sits in row 2

तीन पंक्तियाँ हैं, यानी पंक्ति 1, पंक्ति 2 और पंक्ति 3। पंक्ति 1, पंक्ति 2 के उत्तर में है और पंक्ति 2, पंक्ति 3 के उत्तर में है। पंक्ति 1 और पंक्ति 3 में चार-चार व्यक्ति बैठते हैं और पंक्ति 2 में आठ व्यक्ति बैठते हैं। पंक्ति 2 में बाएँ छोर से चार व्यक्ति पंक्ति 1 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं और शेष चार व्यक्ति पंक्ति 3 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं (बाएँ से दाएँ का अर्थ है पश्चिम से पूर्व)। पंक्ति 1 में बैठे व्यक्ति दक्षिण के सम्मुख हैं और पंक्ति 3 में बैठे व्यक्ति उत्तर के सम्मुख हैं। सभी व्यक्ति एक व्यक्ति के विपरीत बैठते हैं।

जो A के विपरीत बैठता है, वह Y के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठता है। Y दक्षिण के सम्मुख नहीं है। Y और M के बीच दो व्यक्ति बैठते हैं। जो M के विपरीत बैठता है, वह O से दो स्थान दूर बैठता है, जो उत्तर के सम्मुख नहीं है। A और O के बीच उतने ही व्यक्ति बैठते हैं, जितने R और T के बीच बैठते हैं। T उत्तर के सम्मुख नहीं है और पंक्ति 2 में नहीं बैठता है। R पंक्ति के छोर पर नहीं बैठता है। जो R के सामने बैठा है, वह L के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। L और K के बीच तीन लोग बैठे हैं। K के बाईं ओर उतने ही लोग बैठे हैं जितने E के दाईं ओर। S और N एकदम पड़ोसी हैं, लेकिन S और N दोनों का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। S, E और A का एकदम पड़ोसी नहीं है। J, X के सामने है जो लाइन 2 में नहीं बैठता है। J और K के बीच बैठे लोगों की संख्या P के दाईं ओर बैठे लोगों की संख्या से दो कम है। P का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। Y का मुँह C की ओर नहीं है। H का मुँह उत्तर की ओर नहीं है।

3. इनमें से कौन सा स्टेटमेंट सही है?
- (a) A और N पास-पास के पड़ोसी नहीं हैं
 - (b) H, O का अकेला पड़ोसी है
 - (c) S के दाईं ओर बैठे लोगों की संख्या, M और Y के बीच बैठे लोगों की संख्या से तीन कम है
 - (d) O, E के सामने बैठा है
 - (e) Y लाइन 2 में बैठा है

There are three rows, i.e., row 1, row 2, and row 3. Row 1 is north of row 2, and row 2 is north of row 3. Four persons sit in row 1 and row 3 each, and eight persons sit in row 2. Four persons from the left end in row 2 face the persons who sit in row 1, and the remaining four persons face the persons who sit in row 3 (left to right means west to east). The persons sitting in row 1 face south, and the persons sitting in row 3 face north. All the persons sit opposite to one person.

The one who sits opposite to A, sits third to the left of Y. Y doesn't face south. Two persons sit between Y and M. The one who sits opposite to M, sits two places away from O who doesn't face north. As many persons sit between A and O as between R and T. T doesn't face north and doesn't sit in row 2. R doesn't sit at the extreme ends of the row. The one who sits opposite to R, sits fourth to the right of L. Three persons sit between L and K. As many persons sit to the left of K as to the right of E. S and N are immediate neighbours, but both S and N doesn't face south. S is not an immediate neighbour of E and A. J is opposite to X who doesn't sit in row 2. The number of persons sit between J and K is two less than the number of persons sit to the right of P. P doesn't face south. Y doesn't face C. H doesn't face north.

4. Who sits opposite to the person who sits fourth to the right of H?

- (a) C (b) X (c) T (d) R (e) M

तीन पंक्तियाँ हैं, यानी पंक्ति 1, पंक्ति 2 और पंक्ति 3। पंक्ति 1, पंक्ति 2 के उत्तर में है और पंक्ति 2, पंक्ति 3 के उत्तर में है। पंक्ति 1 और पंक्ति 3 में चार-चार व्यक्ति बैठते हैं और पंक्ति 2 में आठ व्यक्ति बैठते हैं। पंक्ति 2 में बाएँ छोर से चार व्यक्ति पंक्ति 1 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं और शेष चार व्यक्ति पंक्ति 3 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं (बाएँ से दाएँ का अर्थ है पश्चिम से पूर्व)। पंक्ति 1 में बैठे व्यक्ति दक्षिण के सम्मुख हैं और पंक्ति 3 में बैठे व्यक्ति उत्तर के सम्मुख हैं। सभी व्यक्ति एक व्यक्ति के विपरीत बैठते हैं। जो A के विपरीत बैठता है, वह Y के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठता है। Y दक्षिण के सम्मुख नहीं है। Y और M के बीच दो व्यक्ति बैठते हैं। जो M के विपरीत बैठता है, वह O से दो स्थान दूर बैठता है, जो उत्तर के सम्मुख नहीं है। A और O के बीच उतने ही व्यक्ति बैठते हैं, जितने R और T के बीच बैठते हैं। T उत्तर के सम्मुख नहीं है और पंक्ति 2 में नहीं बैठता है। R पंक्ति के छोर पर नहीं बैठता है। जो R के सामने बैठा है, वह L के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। L और K के बीच तीन लोग बैठे हैं। K के बाईं ओर उतने ही लोग बैठे हैं जितने E के दाईं ओर। S और N एकदम पड़ोसी हैं, लेकिन S और N दोनों का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। S, E और A का एकदम पड़ोसी नहीं है। J, X के सामने है जो लाइन 2 में नहीं बैठता है। J और K के बीच बैठे लोगों की संख्या P के दाईं ओर बैठे लोगों की संख्या से दो कम है। P का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। Y का मुँह C की ओर नहीं है। H का मुँह उत्तर की ओर नहीं है।

4. H के दाएँ से चौथे स्थान पर बैठे व्यक्ति के विपरीत कौन बैठा है?

- | | |
|-------|------------------|
| (a) C | (b) X |
| (c) T | (d) R (e) M |

There are three rows, i.e., row 1, row 2, and row 3. Row 1 is north of row 2, and row 2 is north of row 3. Four persons sit in row 1 and row 3 each, and eight persons sit in row 2. Four persons from the left end in row 2 face the persons who sit in row 1, and the remaining four persons face the persons who sit in row 3 (left to right means west to east). The persons sitting in row 1 face south, and the persons sitting in row 3 face north. All the persons sit opposite to one person.

The one who sits opposite to A, sits third to the left of Y. Y doesn't face south. Two persons sit between Y and M. The one who sits opposite to M, sits two places away from O who doesn't face north. As many persons sit between A and O as between R and T. T doesn't face north and doesn't sit in row 2. R doesn't sit at the extreme ends of the row. The one who sits opposite to R, sits fourth to the right of L. Three persons sit between L and K. As many persons sit to the left of K as to the right of E. S and N are immediate neighbours, but both S and N doesn't face south. S is not an immediate neighbour of E and A. J is opposite to X who doesn't sit in row 2. The number of persons sit between J and K is two less than the number of persons sit to the right of P. P doesn't face south. Y doesn't face C. H doesn't face north.

5. If C is related to S and in the same way L is related to P, then who among the following is related to A?

- (a) Y (b) E (c) S (d) K (e) M

तीन पंक्तियाँ हैं, यानी पंक्ति 1, पंक्ति 2 और पंक्ति 3। पंक्ति 1, पंक्ति 2 के उत्तर में है और पंक्ति 2, पंक्ति 3 के उत्तर में है। पंक्ति 1 और पंक्ति 3 में चार-चार व्यक्ति बैठते हैं और पंक्ति 2 में आठ व्यक्ति बैठते हैं। पंक्ति 2 में बाएँ छोर से चार व्यक्ति पंक्ति 1 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं और शेष चार व्यक्ति पंक्ति 3 में बैठे व्यक्तियों के सम्मुख हैं (बाएँ से दाएँ का अर्थ है पश्चिम से पूर्व)। पंक्ति 1 में बैठे व्यक्ति दक्षिण के सम्मुख हैं और पंक्ति 3 में बैठे व्यक्ति उत्तर के सम्मुख हैं। सभी व्यक्ति एक व्यक्ति के विपरीत बैठते हैं।

जो A के विपरीत बैठता है, वह Y के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठता है। Y दक्षिण के सम्मुख नहीं है। Y और M के बीच दो व्यक्ति बैठते हैं। जो M के विपरीत बैठता है, वह O से दो स्थान दूर बैठता है, जो उत्तर के सम्मुख नहीं है। A और O के बीच उतने ही व्यक्ति बैठते हैं, जितने R और T के बीच बैठते हैं। T उत्तर के सम्मुख नहीं है और पंक्ति 2 में नहीं बैठता है। R पंक्ति के छोर पर नहीं बैठता है। जो R के सामने बैठा है, वह L के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। L और K के बीच तीन लोग बैठे हैं। K के बाईं ओर उतने ही लोग बैठे हैं जितने E के दाईं ओर। S और N एकदम पड़ोसी हैं, लेकिन S और N दोनों का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। S, E और A का एकदम पड़ोसी नहीं है। J, X के सामने है जो लाइन 2 में नहीं बैठता है। J और K के बीच बैठे लोगों की संख्या P के दाईं ओर बैठे लोगों की संख्या से दो कम है। P का मुँह दक्षिण की ओर नहीं है। Y का मुँह C की ओर नहीं है। H का मुँह उत्तर की ओर नहीं है।

5. अगर C, S से संबंधित है और उसी तरह L, P से संबंधित है, तो इनमें से कौन A से संबंधित है?

- (a) Y (b) E (c) S (d) K (e) M

There are six persons- A, B, C, D, E and F, designated at six different positions in a company Manager, Assistant Manager (AM), Senior Executive (SE), Junior Executive (JE), Team Leader (TL) and HR Specialist each from a different state- Maharashtra, Tamil Nadu, Gujarat, Uttar Pradesh, Haryana and Rajasthan and like six different sports- Cricket, Football, Tennis, Badminton, Basketball and Hockey. All information is not necessarily used in same order as given.

F is designated three persons junior to the one who is from Rajasthan and immediately senior to the one who likes Tennis. One person is designated between the ones who like tennis and cricket. No person is designated between the one who likes cricket and the one who is from Uttar Pradesh. Two persons are designated between the one who is from Uttar Pradesh and the one who likes Hockey. D is designated immediate junior to the one who likes Hockey and senior to A. The one who is from Tamil Nadu designated three persons senior to A. C is designated junior to Assistant Manager. Two persons are designated between C and the one who is from Gujarat. B is designated junior to the one who is from Gujarat and immediate senior to the one who likes Basketball. E is three persons senior to the one who is from Maharashtra and doesn't like Football.

6. Who among the following is designated as Senior Executive?

- | | |
|-------|------------------|
| (a) E | (b) B |
| (c) A | (d) D (e) F |

एक कंपनी में छह व्यक्ति- A, B, C, D, E और F, प्रबंधक, सहायक प्रबंधक (AM), वरिष्ठ कार्यकारी (SE), कनिष्ठ कार्यकारी (JE), टीम लीडर (TL) और मानव संसाधन विशेषज्ञ, प्रत्येक अलग-अलग राज्य- महाराष्ट्र, तमिलनाडु, गुजरात, उत्तर प्रदेश, हरियाणा और राजस्थान से हैं और उन्हें छह अलग-अलग खेल- क्रिकेट, फुटबॉल, टेनिस, बैडमिंटन, बास्केटबॉल और हॉकी पसंद हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में उपयोग की जाए जैसा दिया गया है।

F को राजस्थान से रहने वाले व्यक्ति से तीन जूनियर और टेनिस पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल वरिष्ठ नियुक्त किया गया है। टेनिस और क्रिकेट पसंद करने वालों के बीच एक व्यक्ति नियुक्त किया गया है। क्रिकेट पसंद करने वाले और उत्तर प्रदेश से रहने वाले व्यक्ति के बीच कोई व्यक्ति नियुक्त नहीं किया गया है। उत्तर प्रदेश से रहने वाले और हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति नियुक्त किए गए हैं। D को हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल कनिष्ठ और A से वरिष्ठ नियुक्त किया गया है B को गुजरात वाले से जूनियर और बास्केटबॉल पसंद करने वाले से तुरंत सीनियर बनाया गया है। E महाराष्ट्र वाले से तीन लोग सीनियर है और उसे फुटबॉल पसंद नहीं है।

6. इनमें से किसे सीनियर एग्जीक्यूटिव बनाया गया है?

- | | |
|-------|------------------|
| (a) E | (b) B |
| (c) A | (d) D (e) F |

There are six persons- A, B, C, D, E and F, designated at six different positions in a company Manager, Assistant Manager (AM), Senior Executive (SE), Junior Executive (JE), Team Leader (TL) and HR Specialist each from a different state- Maharashtra, Tamil Nadu, Gujarat, Uttar Pradesh, Haryana and Rajasthan and like six different sports- Cricket, Football, Tennis, Badminton, Basketball and Hockey. All information is not necessarily used in same order as given.

F is designated three persons junior to the one who is from Rajasthan and immediately senior to the one who likes Tennis. One person is designated between the ones who like tennis and cricket. No person is designated between the one who likes cricket and the one who is from Uttar Pradesh. Two persons are designated between the one who is from Uttar Pradesh and the one who likes Hockey. D is designated immediate junior to the one who likes Hockey and senior to A. The one who is from Tamil Nadu designated three persons senior to A. C is designated junior to Assistant Manager. Two persons are designated between C and the one who is from Gujarat. B is designated junior to the one who is from Gujarat and immediate senior to the one who likes Basketball. E is three persons senior to the one who is from Maharashtra and doesn't like Football.

7. The person who likes tennis is from which state?

(a) Maharashtra

(b) Haryana

(c) Rajasthan

(d) Uttar Pradesh

(e) Gujarat

एक कंपनी में छह व्यक्ति- A, B, C, D, E और F, प्रबंधक, सहायक प्रबंधक (AM), वरिष्ठ कार्यकारी (SE), कनिष्ठ कार्यकारी (JE), टीम लीडर (TL) और मानव संसाधन विशेषज्ञ, प्रत्येक अलग-अलग राज्य- महाराष्ट्र, तमिलनाडु, गुजरात, उत्तर प्रदेश, हरियाणा और राजस्थान से हैं और उन्हें छह अलग-अलग खेल- क्रिकेट, फुटबॉल, टेनिस, बैडमिंटन, बास्केटबॉल और हॉकी पसंद हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में उपयोग की जाए जैसा दिया गया है।

F को राजस्थान से रहने वाले व्यक्ति से तीन जूनियर और टेनिस पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल वरिष्ठ नियुक्त किया गया है। टेनिस और क्रिकेट पसंद करने वालों के बीच एक व्यक्ति नियुक्त किया गया है। क्रिकेट पसंद करने वाले और उत्तर प्रदेश से रहने वाले व्यक्ति के बीच कोई व्यक्ति नियुक्त नहीं किया गया है। उत्तर प्रदेश से रहने वाले और हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति नियुक्त किए गए हैं। D को हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल कनिष्ठ और A से वरिष्ठ नियुक्त किया गया है B को गुजरात वाले से जूनियर और बास्केटबॉल पसंद करने वाले से तुरंत सीनियर बनाया गया है। E महाराष्ट्र वाले से तीन लोग सीनियर है और उसे फुटबॉल पसंद नहीं है।

7. टेनिस पसंद करने वाला व्यक्ति किस राज्य से है?

- | | | |
|----------------|------------------|------------|
| (a) महाराष्ट्र | (b) हरियाणा | |
| (c) राजस्थान | (d) उत्तर प्रदेश | (e) गुजरात |

There are six persons- A, B, C, D, E and F, designated at six different positions in a company Manager, Assistant Manager (AM), Senior Executive (SE), Junior Executive (JE), Team Leader (TL) and HR Specialist each from a different state- Maharashtra, Tamil Nadu, Gujarat, Uttar Pradesh, Haryana and Rajasthan and like six different sports- Cricket, Football, Tennis, Badminton, Basketball and Hockey. All information is not necessarily used in same order as given.

F is designated three persons junior to the one who is from Rajasthan and immediately senior to the one who likes Tennis. One person is designated between the ones who like tennis and cricket. No person is designated between the one who likes cricket and the one who is from Uttar Pradesh. Two persons are designated between the one who is from Uttar Pradesh and the one who likes Hockey. D is designated immediate junior to the one who likes Hockey and senior to A. The one who is from Tamil Nadu designated three persons senior to A. C is designated junior to Assistant Manager. Two persons are designated between C and the one who is from Gujarat. B is designated junior to the one who is from Gujarat and immediate senior to the one who likes Basketball. E is three persons senior to the one who is from Maharashtra and doesn't like Football.

8. Who likes Football and is designated at which position?
- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| (a) The person from Rajasthan, TL | (b) The person from Maharashtra, JE |
| (c) The person from Uttar Pradesh, TL | (d) The person from Tamil Nadu, SE |
| (e) A, HR Specialist | |

एक कंपनी में छह व्यक्ति- A, B, C, D, E और F, प्रबंधक, सहायक प्रबंधक (AM), वरिष्ठ कार्यकारी (SE), कनिष्ठ कार्यकारी (JE), टीम लीडर (TL) और मानव संसाधन विशेषज्ञ, प्रत्येक अलग-अलग राज्य- महाराष्ट्र, तमिलनाडु, गुजरात, उत्तर प्रदेश, हरियाणा और राजस्थान से हैं और उन्हें छह अलग-अलग खेल- क्रिकेट, फुटबॉल, टेनिस, बैडमिंटन, बास्केटबॉल और हॉकी पसंद हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में उपयोग की जाए जैसा दिया गया है।

F को राजस्थान से रहने वाले व्यक्ति से तीन जूनियर और टेनिस पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल वरिष्ठ नियुक्त किया गया है। टेनिस और क्रिकेट पसंद करने वालों के बीच एक व्यक्ति नियुक्त किया गया है। क्रिकेट पसंद करने वाले और उत्तर प्रदेश से रहने वाले व्यक्ति के बीच कोई व्यक्ति नियुक्त नहीं किया गया है। उत्तर प्रदेश से रहने वाले और हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति नियुक्त किए गए हैं। D को हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल कनिष्ठ और A से वरिष्ठ नियुक्त किया गया है B को गुजरात वाले से जूनियर और बास्केटबॉल पसंद करने वाले से तुरंत सीनियर बनाया गया है। E महाराष्ट्र वाले से तीन लोग सीनियर है और उसे फुटबॉल पसंद नहीं है।

8. किसे फुटबॉल पसंद है और उसे किस पद पर रखा गया है?

(a) राजस्थान का व्यक्ति, TL

(b) महाराष्ट्र का व्यक्ति, JE

(c) उत्तर प्रदेश का व्यक्ति, TL

(d) तमिलनाडु का व्यक्ति, SE

(e) A, HR स्पेशलिस्ट

There are six persons- A, B, C, D, E and F, designated at six different positions in a company Manager, Assistant Manager (AM), Senior Executive (SE), Junior Executive (JE), Team Leader (TL) and HR Specialist each from a different state- Maharashtra, Tamil Nadu, Gujarat, Uttar Pradesh, Haryana and Rajasthan and like six different sports- Cricket, Football, Tennis, Badminton, Basketball and Hockey. All information is not necessarily used in same order as given.

F is designated three persons junior to the one who is from Rajasthan and immediately senior to the one who likes Tennis. One person is designated between the ones who like tennis and cricket. No person is designated between the one who likes cricket and the one who is from Uttar Pradesh. Two persons are designated between the one who is from Uttar Pradesh and the one who likes Hockey. D is designated immediate junior to the one who likes Hockey and senior to A. The one who is from Tamil Nadu designated three persons senior to A. C is designated junior to Assistant Manager. Two persons are designated between C and the one who is from Gujarat. B is designated junior to the one who is from Gujarat and immediate senior to the one who likes Basketball. E is three persons senior to the one who is from Maharashtra and doesn't like Football.

9. Which of the following combinations is correct?

- | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| (a) A - Senior Executive – Football | (b) E- Manager - Hockey |
| (c) B - Assistant Manager – Hockey | (d) D-Junior Executive - Badminton |
| (e) F - Junior Executive - Cricket | |

एक कंपनी में छह व्यक्ति- A, B, C, D, E और F, प्रबंधक, सहायक प्रबंधक (AM), वरिष्ठ कार्यकारी (SE), कनिष्ठ कार्यकारी (JE), टीम लीडर (TL) और मानव संसाधन विशेषज्ञ, प्रत्येक अलग-अलग राज्य- महाराष्ट्र, तमिलनाडु, गुजरात, उत्तर प्रदेश, हरियाणा और राजस्थान से हैं और उन्हें छह अलग-अलग खेल- क्रिकेट, फुटबॉल, टेनिस, बैडमिंटन, बास्केटबॉल और हॉकी पसंद हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में उपयोग की जाए जैसा दिया गया है।

F को राजस्थान से रहने वाले व्यक्ति से तीन जूनियर और टेनिस पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल वरिष्ठ नियुक्त किया गया है। टेनिस और क्रिकेट पसंद करने वालों के बीच एक व्यक्ति नियुक्त किया गया है। क्रिकेट पसंद करने वाले और उत्तर प्रदेश से रहने वाले व्यक्ति के बीच कोई व्यक्ति नियुक्त नहीं किया गया है। उत्तर प्रदेश से रहने वाले और हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति नियुक्त किए गए हैं। D को हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल कनिष्ठ और A से वरिष्ठ नियुक्त किया गया है B को गुजरात वाले से जूनियर और बास्केटबॉल पसंद करने वाले से तुरंत सीनियर बनाया गया है। E महाराष्ट्र वाले से तीन लोग सीनियर है और उसे फुटबॉल पसंद नहीं है।

9. इनमें से कौन सा कॉम्बिनेशन सही है?

- (a) A - सीनियर एग्जीक्यूटिव - फुटबॉल
- (c) B - असिस्टेंट मैनेजर - हॉकी
- (e) F - जूनियर एग्जीक्यूटिव - क्रिकेट

- (b) E- मैनेजर - हॉकी
- (d) D-जूनियर एग्जीक्यूटिव - बैडमिंटन

There are six persons- A, B, C, D, E and F, designated at six different positions in a company Manager, Assistant Manager (AM), Senior Executive (SE), Junior Executive (JE), Team Leader (TL) and HR Specialist each from a different state- Maharashtra, Tamil Nadu, Gujarat, Uttar Pradesh, Haryana and Rajasthan and like six different sports- Cricket, Football, Tennis, Badminton, Basketball and Hockey. All information is not necessarily used in same order as given.

F is designated three persons junior to the one who is from Rajasthan and immediately senior to the one who likes Tennis. One person is designated between the ones who like tennis and cricket. No person is designated between the one who likes cricket and the one who is from Uttar Pradesh. Two persons are designated between the one who is from Uttar Pradesh and the one who likes Hockey. D is designated immediate junior to the one who likes Hockey and senior to A. The one who is from Tamil Nadu designated three persons senior to A. C is designated junior to Assistant Manager. Two persons are designated between C and the one who is from Gujarat. B is designated junior to the one who is from Gujarat and immediate senior to the one who likes Basketball. E is three persons senior to the one who is from Maharashtra and doesn't like Football.

10. How many persons are designated between the ones who like Badminton and the one who is from Maharashtra?

(a) One

(b) Three

(c) None

(d) Four

(e) Two

एक कंपनी में छह व्यक्ति- A, B, C, D, E और F, प्रबंधक, सहायक प्रबंधक (AM), वरिष्ठ कार्यकारी (SE), कनिष्ठ कार्यकारी (JE), टीम लीडर (TL) और मानव संसाधन विशेषज्ञ, प्रत्येक अलग-अलग राज्य- महाराष्ट्र, तमिलनाडु, गुजरात, उत्तर प्रदेश, हरियाणा और राजस्थान से हैं और उन्हें छह अलग-अलग खेल- क्रिकेट, फुटबॉल, टेनिस, बैडमिंटन, बास्केटबॉल और हॉकी पसंद हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में उपयोग की जाए जैसा दिया गया है।

F को राजस्थान से रहने वाले व्यक्ति से तीन जूनियर और टेनिस पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल वरिष्ठ नियुक्त किया गया है। टेनिस और क्रिकेट पसंद करने वालों के बीच एक व्यक्ति नियुक्त किया गया है। क्रिकेट पसंद करने वाले और उत्तर प्रदेश से रहने वाले व्यक्ति के बीच कोई व्यक्ति नियुक्त नहीं किया गया है। उत्तर प्रदेश से रहने वाले और हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति नियुक्त किए गए हैं। D को हॉकी पसंद करने वाले व्यक्ति से तत्काल कनिष्ठ और A से वरिष्ठ नियुक्त किया गया है B को गुजरात वाले से जूनियर और बास्केटबॉल पसंद करने वाले से तुरंत सीनियर बनाया गया है। E महाराष्ट्र वाले से तीन लोग सीनियर है और उसे फुटबॉल पसंद नहीं है।

10. बैडमिंटन पसंद करने वालों और महाराष्ट्र से आने वाले व्यक्ति के बीच कितने लोगों को रखा गया है?

- (a) एक (b) तीन
(c) कोई नहीं (d) चार (e) दो

11. Six persons - A, B, C, D, E, and F - sit in a row and face north. What is the position of E with respect to C?

I. D sits second to the right of C. A sits to the left of D. F sits at an extreme right end of the row.

II. E is an immediate neighbour of D. B sits to the left of E. A is not an immediate neighbour of B and doesn't sit at the extreme ends of the row.

छह लोग - A, B, C, D, E, और F - एक लाइन में उत्तर की ओर मुँह करके बैठे हैं। C के मुकाबले E की क्या जगह है?

I. D, C के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। A, D के बाईं ओर बैठा है। F लाइन के एकदम दाएं छोर पर बैठा है।

II. E, D का तुरंत पड़ोसी है। B, E के बाईं ओर बैठा है। A, B का तुरंत पड़ोसी नहीं है और लाइन के बिल्कुल आखिरी छोर पर नहीं बैठा है।

(a) Data given in both statements I and II together are sufficient to answer

(b) Data given in statement I alone is sufficient to answer

(c) Data given in statement II alone is sufficient to answer

(d) Data given in both statements I and II together are not sufficient to answer.

(e) Data given in either statement I or statement II alone is sufficient to answer the question.

12. Six boxes - P, Q, R, S, T, and U - are kept one above the other. What is the position of box T from the bottom?

I. Two boxes are placed between box T and box U. As many boxes are placed above box T as below box S. Box S is placed adjacent to box R. Box Q is placed above box P.

II. Only three boxes are placed below box Q. One box is placed between box S and box Q. The number of boxes placed above box S is same as the number of boxes placed below box U. Box P is placed below box R but above box T. Box T is not placed at the bottommost position.

I. बॉक्स T और बॉक्स U के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स T के ऊपर उतने ही बॉक्स रखे गए हैं जितने बॉक्स S के नीचे हैं। बॉक्स S, बॉक्स R के बगल में रखा गया है। बॉक्स Q, बॉक्स P के ऊपर रखा गया है।

II. बॉक्स Q के नीचे सिर्फ़ तीन बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स S और बॉक्स Q के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स S के ऊपर रखे गए बॉक्स की संख्या, बॉक्स U के नीचे रखे गए बॉक्स की संख्या के बराबर है। बॉक्स P, बॉक्स R के नीचे लेकिन बॉक्स T के ऊपर रखा गया है। बॉक्स T सबसे नीचे नहीं रखा गया है।

(a) Data given in both statements I and II together are sufficient to answer

(b) Data given in statement I alone is sufficient to answer

(c) Data given in statement II alone is sufficient to answer

(d) Data given in both statements I and II together are not sufficient to answer

(e) Data given in either statement I or statement II alone is sufficient to answer the question

13. In which direction is point V with respect to point X?

पॉइंट X के हिसाब से पॉइंट V किस दिशा में है?

I. Point Z is to the east of point X. Point Y is 8m north of point Z. Point V is 5m to the west of Point Y.

II. Point X is to the west of point Y. Point X is 4m south of point W. Point Y is 6m north of point B. Point B is to the east of Point V.

I. पॉइंट Z, पॉइंट X के पूरब में है। पॉइंट Y, पॉइंट Z से 8m उत्तर में है। पॉइंट V, पॉइंट Y से 5m पश्चिम में है।

II. पॉइंट X, पॉइंट Y के पश्चिम में है। पॉइंट X, पॉइंट W से 4m दक्षिण में है। पॉइंट Y, पॉइंट B से 6m उत्तर में है। पॉइंट B, पॉइंट V के पूरब में है।

(a) Data given in both statements I and II together are sufficient to answer

(b) Data given in statement I alone is sufficient to answer

(c) Data given in statement II alone is sufficient to answer

(d) Data given in both statements I and II together are not sufficient to answer

(e) Data given in either statement I or statement II alone is sufficient to answer the question

14. Seven letters are arranged to form a meaningful word. Only two letters are placed between E and A. P is two places to the right of E. A is two places to the left of R. As many letters are there to the left of D as to the right of R. S is placed to the left of I. Now, if only one meaningful word is formed then, which letter is fifth letter from the left end of the newly formed word. If no meaningful word is formed, mark X as your answer, and if more than one such word is formed, mark Y as your answer?

सात अक्षरों को एक मतलब वाला शब्द बनाने के लिए अरेंज किया गया है। E और A के बीच सिर्फ दो अक्षर रखे गए हैं। P, E के दाईं ओर दो जगह है। A, R के बाईं ओर दो जगह है। D के बाईं ओर उतने ही अक्षर हैं जितने R के दाईं ओर हैं। S, I के बाईं ओर रखा गया है। अब, अगर सिर्फ एक मतलब वाला शब्द बनता है, तो नए बने शब्द के बाईं ओर से पाँचवाँ अक्षर कौन सा होगा। अगर कोई मतलब वाला शब्द नहीं बनता है, तो अपना जवाब X से चुनें, और अगर एक से ज्यादा ऐसे शब्द बनते हैं, तो अपना जवाब Y से चुनें?

- | | |
|-------|------------------|
| (a) X | (b) S |
| (c) D | (d) Y (e) A |

15. In the number '8472674634', if all the even digits are subtracted by 1 and all the odd digits are added by 1. After that arrange 2nd, 4th, 6th and 8th digits in ascending order from left and rest of the digits in descending order after them. Now find the sum of the third odd digit from the right end and third even digit from the left end, in the new number formed after rearrangement?

नंबर '8472674634' में, अगर सभी ईवन डिजिट्स में से 1 घटा दिया जाए और सभी ऑड डिजिट्स में 1 जोड़ दिया जाए। उसके बाद दूसरे, चौथे, छठे और आठवें डिजिट्स को बाएं से बढ़ते क्रम में और बाकी डिजिट्स को उनके बाद घटते क्रम में अरेंज करें। अब रीअरेंजमेंट के बाद बने नए नंबर में दाएं सिरे से तीसरे ऑड डिजिट्स और बाएं सिरे से तीसरे ईवन डिजिट्स का जोड़ पता करें?

- (a) 7 (b) 13
(c) 28 (d) 9 (e) 14

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

Input: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

Step I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

Step II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

Step III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

Step IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

Step V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 And

Step V is the last step of the rearrangement for the given input.

As per the rules followed in the above steps, find out in each of the following questions the appropriate steps for the given input.

Input: dive 54 lime 26 bark 19 frog 56 mist 74

16. Which element is not present in Step II?

- | | | |
|----------|----------|--------|
| (a) dvie | (b) 56 | |
| (c) frog | (d) bark | (e) 74 |

एक वर्ड और नंबर अरेंजमेंट मशीन को जब नंबरों की एक इनपुट लाइन दी जाती है, तो वह हर स्टेप में एक खास नियम का पालन करते हुए उन्हें रीअरेंज करती है। नीचे इनपुट और रीअरेंजमेंट का एक उदाहरण दिया गया है।

इनपुट: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

स्टेप I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

स्टेप II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

स्टेप III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

स्टेप IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

स्टेप V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 और

स्टेप V दिए गए इनपुट के लिए रीअरेंजमेंट का आखिरी स्टेप है। ऊपर दिए गए स्टेप्स में दिए गए नियमों के अनुसार, नीचे दिए गए हर सवाल में दिए गए इनपुट के लिए सही स्टेप्स पता करें।

इनपुट: dive 54 lime 26 bark 19 frog 56 mist 74

16. चरण II में कौन सा तत्व मौजूद नहीं है?

(a) dvie

(b) 56

(c) frog

(d) bark

(e) 74

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

Input: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

Step I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

Step II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

Step III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

Step IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

Step V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 And

Step V is the last step of the rearrangement for the given input.

As per the rules followed in the above steps, find out in each of the following questions the appropriate steps for the given input.

Input: dive 54 lime 26 bark 19 frog 56 mist 74

17. Which combination of words and numbers is present in Step IV?

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| (a) dvie brak mist 74 9 | (b) msit lmie forg |
| (c) 56 mist 749 | (d) forg dvie 8 brak |
| (e) None of these | |

एक वर्ड और नंबर अरेंजमेंट मशीन को जब नंबरों की एक इनपुट लाइन दी जाती है, तो वह हर स्टेप में एक खास नियम का पालन करते हुए उन्हें रीअरेंज करती है। नीचे इनपुट और रीअरेंजमेंट का एक उदाहरण दिया गया है।

इनपुट: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

स्टेप I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

स्टेप II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

स्टेप III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

स्टेप IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

स्टेप V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 और

स्टेप V दिए गए इनपुट के लिए रीअरेंजमेंट का आखिरी स्टेप है। ऊपर दिए गए स्टेप्स में दिए गए नियमों के अनुसार, नीचे दिए गए हर सवाल में दिए गए इनपुट के लिए सही स्टेप्स पता करें।

इनपुट: गोता 54 चूना 26 छाल 19 मेंढक 56 धुंध 74

17. स्टेप IV में शब्दों और नंबरों का कौन सा कॉम्बिनेशन है?

(a) dvie brak mist 74 9

(b) msit lmie forg

(c) 56 mist 749

(d) forg dvie 8 brak

(e) इनमें से कोई नहीं

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

Input: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

Step I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

Step II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

Step III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

Step IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

Step V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 And

Step V is the last step of the rearrangement for the given input.

As per the rules followed in the above steps, find out in each of the following questions the appropriate steps for the given input.

Input: dive 54 lime 26 bark 19 frog 56 mist 74

18. What will be the sum of all the numbers which are multiple of 3 in Step V?

(a) 55

(b) 51

(c) 44

(d) 63

(e) 78

एक वर्ड और नंबर अरेंजमेंट मशीन को जब नंबरों की एक इनपुट लाइन दी जाती है, तो वह हर स्टेप में एक खास नियम का पालन करते हुए उन्हें रीअरेंज करती है। नीचे इनपुट और रीअरेंजमेंट का एक उदाहरण दिया गया है।

इनपुट: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

स्टेप I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

स्टेप II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

स्टेप III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

स्टेप IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

स्टेप V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 और

स्टेप V दिए गए इनपुट के लिए रीअरेंजमेंट का आखिरी स्टेप है। ऊपर दिए गए स्टेप्स में दिए गए नियमों के अनुसार, नीचे दिए गए हर सवाल में दिए गए इनपुट के लिए सही स्टेप्स पता करें।

इनपुट: गोता 54 चूना 26 छाल 19 मेंढक 56 धुंध 74

18. स्टेप V में 3 के मल्टीपल सभी नंबरों का जोड़ क्या होगा?

(a) 55

(b) 51

(c) 44

(d) 63

(e) 78

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

Input: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

Step I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

Step II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

Step III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

Step IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

Step V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 And

Step V is the last step of the rearrangement for the given input.

As per the rules followed in the above steps, find out in each of the following questions the appropriate steps for the given input.

Input: dive 54 lime 26 bark 19 frog 56 mist 74

19. In which step, does the combination of numbers and letters "20 30 28" appear?

(a) Step II (b) Step I

(c) Step IV (d) Step III

(e) Step V

एक वर्ड और नंबर अरेंजमेंट मशीन को जब नंबरों की एक इनपुट लाइन दी जाती है, तो वह हर स्टेप में एक खास नियम का पालन करते हुए उन्हें रीअरेंज करती है। नीचे इनपुट और रीअरेंजमेंट का एक उदाहरण दिया गया है।

इनपुट: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

स्टेप I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

स्टेप II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

स्टेप III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

स्टेप IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

स्टेप V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 और

स्टेप V दिए गए इनपुट के लिए रीअरेंजमेंट का आखिरी स्टेप है। ऊपर दिए गए स्टेप्स में दिए गए नियमों के अनुसार, नीचे दिए गए हर सवाल में दिए गए इनपुट के लिए सही स्टेप्स पता करें।

इनपुट: गोता 54 चूना 26 छाल 19 मेंढक 56 धुंध 74

19. किस स्टेप में, नंबर और लेटर का कॉम्बिनेशन 28" आता है?

(a) स्टेप II (b) स्टेप I

(c) स्टेप IV (d) स्टेप III (e) स्टेप V

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

Input: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

Step I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

Step II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

Step III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

Step IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

Step V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 And

Step V is the last step of the rearrangement for the given input.

As per the rules followed in the above steps, find out in each of the following questions the appropriate steps for the given input.

Input: dive 54 lime 26 bark 19 frog 56 mist 74

20. Which element is second to the left of third element from right end in Step I?

(a) 54

(b) lime

(c) frog

(d) 26

(e) mist

एक वर्ड और नंबर अरेंजमेंट मशीन को जब नंबरों की एक इनपुट लाइन दी जाती है, तो वह हर स्टेप में एक खास नियम का पालन करते हुए उन्हें रीअरेंज करती है। नीचे इनपुट और रीअरेंजमेंट का एक उदाहरण दिया गया है।

इनपुट: rope 37 flip 44 code 23 leaf 35 jump 56

स्टेप I: cdoe rope 37 flip 44 leaf 35 jump 56 6

स्टेप II: filp cdoe rope 37 44 leaf jump 56 6 15

स्टेप III: jmup filp cdoe rope 44 leaf 56 6 15 21

स्टेप IV: laef jmup filp cdoe rope 56 6 15 21 16

स्टेप V: rpoe laef jmup filp cdoe 6 15 21 16 30 और

स्टेप V दिए गए इनपुट के लिए रीअरेंजमेंट का आखिरी स्टेप है। ऊपर दिए गए स्टेप्स में दिए गए नियमों के अनुसार, नीचे दिए गए हर सवाल में दिए गए इनपुट के लिए सही स्टेप्स पता करें।

इनपुट: गोता 54 चूना 26 छाल 19 मेंढक 56 धुंध 74

20. स्टेप I में दाएं से तीसरे एलिमेंट के बाएं से दूसरा एलिमेंट कौन सा है?

- | | |
|-----------|------------------|
| (a) 54 | (b) लाइम |
| (c) फ्रॉग | (d) 26 (e) मिस्ट |



Eight persons - P, Q, R, S, T, U, V and W sit around a circular table. Four of them face the centre while the remaining four face outside.

S sits second to the right of P. O sits three places away from S. V sits second to the left of O. O and P face the direction opposite to each other. R and O are immediate neighbours. T sits second to the right of R and is not an immediate neighbour of V. U sits second to the left of Q and is not R's and P's neighbour. Q and T face the same direction but are not immediate neighbours. S doesn't face inside.

After some time, they sit in a row such that those who faced inside now face North and those who faced outside now face South. U sits second from left end of the row. T is an immediate neighbour of U but doesn't sit at the extreme ends of the row. One of the immediate neighbours of U face south. S sits to the left of T. R is not V's neighbour.

Note I: The one who sits at the extreme right end doesn't face south and is not a consonant.

Note II: More than two persons doesn't face the same direction.

Note III: Immediate neighbour of T faces the direction opposite to each other.

Note IV: There is only one of the pair of persons in circular seating arrangement who sit opposite to each other and are immediate neighbours in linear seating arrangement.

21. What is the position of the person who sits immediate left of T in the circular seating arrangement, with respect to R in linear seating arrangement?

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| (a) Fourth to the left | (b) Fifth to the right |
| (c) Fifth to the left | (d) Fourth to the right |
| | (e) Third to the right |

आठ लोग - P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोल टेबल के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से चार सेंटर की तरफ मुँह करके बैठे हैं जबकि बाकी चार बाहर की तरफ मुँह करके बैठे हैं। S, P के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O, S से तीन जगह दूर बैठा है। V, O के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O और P एक दूसरे के उलटी दिशा में मुँह करके बैठे हैं। R और O पास के पड़ोसी हैं। T, R के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और V का पास का पड़ोसी नहीं है। U, Q के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और R और P का पड़ोसी नहीं है। Q और T एक ही दिशा में मुँह करके बैठे हैं लेकिन पास के पड़ोसी नहीं हैं। S अंदर की तरफ मुँह करके नहीं बैठा है। कुछ देर बाद, वे एक लाइन में इस तरह बैठते हैं कि जो लोग अंदर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब नॉर्थ की तरफ मुँह करके बैठे हैं और जो लोग बाहर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब साउथ की तरफ मुँह करके बैठे हैं। U लाइन के बाएं सिरे से दूसरे नंबर पर बैठा है। T, U का पास का पड़ोसी है लेकिन लाइन के आखिरी सिरे पर नहीं बैठा है। U के पास के पड़ोसियों में से एक साउथ की तरफ मुँह करके बैठा है। S, T के बाईं ओर बैठा है। R, V का पड़ोसी नहीं है।

नोट I: जो व्यक्ति सबसे दाहिने छोर पर बैठा है, उसका मुँह दक्षिण की ओर नहीं है और वह व्यंजन नहीं है।

नोट II: दो से ज़्यादा लोग एक ही दिशा में मुँह नहीं करते हैं।

नोट III: T के तुरंत पड़ोसी एक-दूसरे के विपरीत दिशा में मुँह करते हैं।

नोट IV: गोल बैठने की व्यवस्था में व्यक्तियों की जोड़ी में से केवल एक ही ऐसा है जो एक-दूसरे के विपरीत बैठता है और सीधी बैठने की व्यवस्था में तुरंत पड़ोसी होता है।

21. गोल सीटिंग अरेंजमेंट में T के ठीक बाईं ओर बैठे व्यक्ति की पोजीशन, लीनियर सीटिंग अरेंजमेंट में R के हिसाब से क्या है?

(a) बाईं ओर चौथा

(b) दाईं ओर पाँचवाँ

(c) बाईं ओर पाँचवाँ (d) दाईं ओर चौथा

(e) दाईं ओर तीसरा

Eight persons - P, Q, R, S, T, U, V and W sit around a circular table. Four of them face the centre while the remaining four face outside.

S sits second to the right of P. O sits three places away from S. V sits second to the left of O. O and P face the direction opposite to each other. R and O are immediate neighbours. T sits second to the right of R and is not an immediate neighbour of V. U sits second to the left of Q and is not R's and P's neighbour. Q and T face the same direction but are not immediate neighbours. S doesn't face inside.

After some time, they sit in a row such that those who faced inside now face North and those who faced outside now face South. U sits second from left end of the row. T is an immediate neighbour of U but doesn't sit at the extreme ends of the row. One of the immediate neighbours of U face south. S sits to the left of T. R is not V's neighbour.

Note I: The one who sits at the extreme right end doesn't face south and is not a consonant.

Note II: More than two persons doesn't face the same direction.

Note III: Immediate neighbour of T faces the direction opposite to each other.

Note IV: There is only one of the pair of persons in circular seating arrangement who sit opposite to each other and are immediate neighbours in linear seating arrangement.

22. How many persons sit to the right of P in the linear seating arrangement?

- | | |
|----------|--------------------------------|
| (a) Two | (b) Three |
| (c) Four | (d) Five (e) More than five |

आठ लोग - P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोल टेबल के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से चार सेंटर की तरफ मुँह करके बैठे हैं जबकि बाकी चार बाहर की तरफ मुँह करके बैठे हैं। S, P के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O, S से तीन जगह दूर बैठा है। V, O के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O और P एक दूसरे के उलटी दिशा में मुँह करके बैठे हैं। R और O पास के पड़ोसी हैं। T, R के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और V का पास का पड़ोसी नहीं है। U, Q के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और R और P का पड़ोसी नहीं है। Q और T एक ही दिशा में मुँह करके बैठे हैं लेकिन पास के पड़ोसी नहीं हैं। S अंदर की तरफ मुँह करके नहीं बैठा है। कुछ देर बाद, वे एक लाइन में इस तरह बैठते हैं कि जो लोग अंदर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब नॉर्थ की तरफ मुँह करके बैठे हैं और जो लोग बाहर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब साउथ की तरफ मुँह करके बैठे हैं। U लाइन के बाएं सिरे से दूसरे नंबर पर बैठा है। T, U का पास का पड़ोसी है लेकिन लाइन के आखिरी सिरे पर नहीं बैठा है। U के पास के पड़ोसियों में से एक साउथ की तरफ मुँह करके बैठा है। S, T के बाईं ओर बैठा है। R, V का पड़ोसी नहीं है।

नोट I: जो व्यक्ति सबसे दाहिने छोर पर बैठा है, उसका मुँह दक्षिण की ओर नहीं है और वह व्यंजन नहीं है।

नोट II: दो से ज़्यादा लोग एक ही दिशा में मुँह नहीं करते हैं।

नोट III: T के तुरंत पड़ोसी एक-दूसरे के विपरीत दिशा में मुँह करते हैं।

नोट IV: गोल बैठने की व्यवस्था में व्यक्तियों की जोड़ी में से केवल एक ही ऐसा है जो एक-दूसरे के विपरीत बैठता है और सीधी बैठने की व्यवस्था में तुरंत पड़ोसी होता है।

22. लीनियर सीटिंग अरेंजमेंट में P के दाईं ओर कितने लोग बैठते हैं?

- | | |
|---------|---------------------------------|
| (a) दो | (b) तीन |
| (c) चार | (d) पाँच (e) पाँच से ज़्यादा |

Eight persons - P, Q, R, S, T, U, V and W sit around a circular table. Four of them face the centre while the remaining four face outside.

S sits second to the right of P. O sits three places away from S. V sits second to the left of O. O and P face the direction opposite to each other. R and O are immediate neighbours. T sits second to the right of R and is not an immediate neighbour of V. U sits second to the left of Q and is not R's and P's neighbour. Q and T face the same direction but are not immediate neighbours. S doesn't face inside.

After some time, they sit in a row such that those who faced inside now face North and those who faced outside now face South. U sits second from left end of the row. T is an immediate neighbour of U but doesn't sit at the extreme ends of the row. One of the immediate neighbours of U face south. S sits to the left of T. R is not V's neighbour.

Note I: The one who sits at the extreme right end doesn't face south and is not a consonant.

Note II: More than two persons doesn't face the same direction.

Note III: Immediate neighbour of T faces the direction opposite to each other.

Note IV: There is only one of the pair of persons in circular seating arrangement who sit opposite to each other and are immediate neighbours in linear seating arrangement.

23. The who sits opposite to R in the circular seating arrangement, sits immediate right of in linear seating arrangement?

- | | | |
|-------|-------|-------|
| (a) V | (b) O | |
| (c) U | (d) S | (e) R |

आठ लोग - P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोल टेबल के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से चार सेंटर की तरफ मुँह करके बैठे हैं जबकि बाकी चार बाहर की तरफ मुँह करके बैठे हैं। S, P के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O, S से तीन जगह दूर बैठा है। V, O के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O और P एक दूसरे के उलटी दिशा में मुँह करके बैठे हैं। R और O पास के पड़ोसी हैं। T, R के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और V का पास का पड़ोसी नहीं है। U, Q के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और R और P का पड़ोसी नहीं है। Q और T एक ही दिशा में मुँह करके बैठे हैं लेकिन पास के पड़ोसी नहीं हैं। S अंदर की तरफ मुँह करके नहीं बैठा है। कुछ देर बाद, वे एक लाइन में इस तरह बैठते हैं कि जो लोग अंदर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब नॉर्थ की तरफ मुँह करके बैठे हैं और जो लोग बाहर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब साउथ की तरफ मुँह करके बैठे हैं। U लाइन के बाएं सिरे से दूसरे नंबर पर बैठा है। T, U का पास का पड़ोसी है लेकिन लाइन के आखिरी सिरे पर नहीं बैठा है। U के पास के पड़ोसियों में से एक साउथ की तरफ मुँह करके बैठा है। S, T के बाईं ओर बैठा है। R, V का पड़ोसी नहीं है।

नोट I: जो व्यक्ति सबसे दाहिने छोर पर बैठा है, उसका मुँह दक्षिण की ओर नहीं है और वह व्यंजन नहीं है।

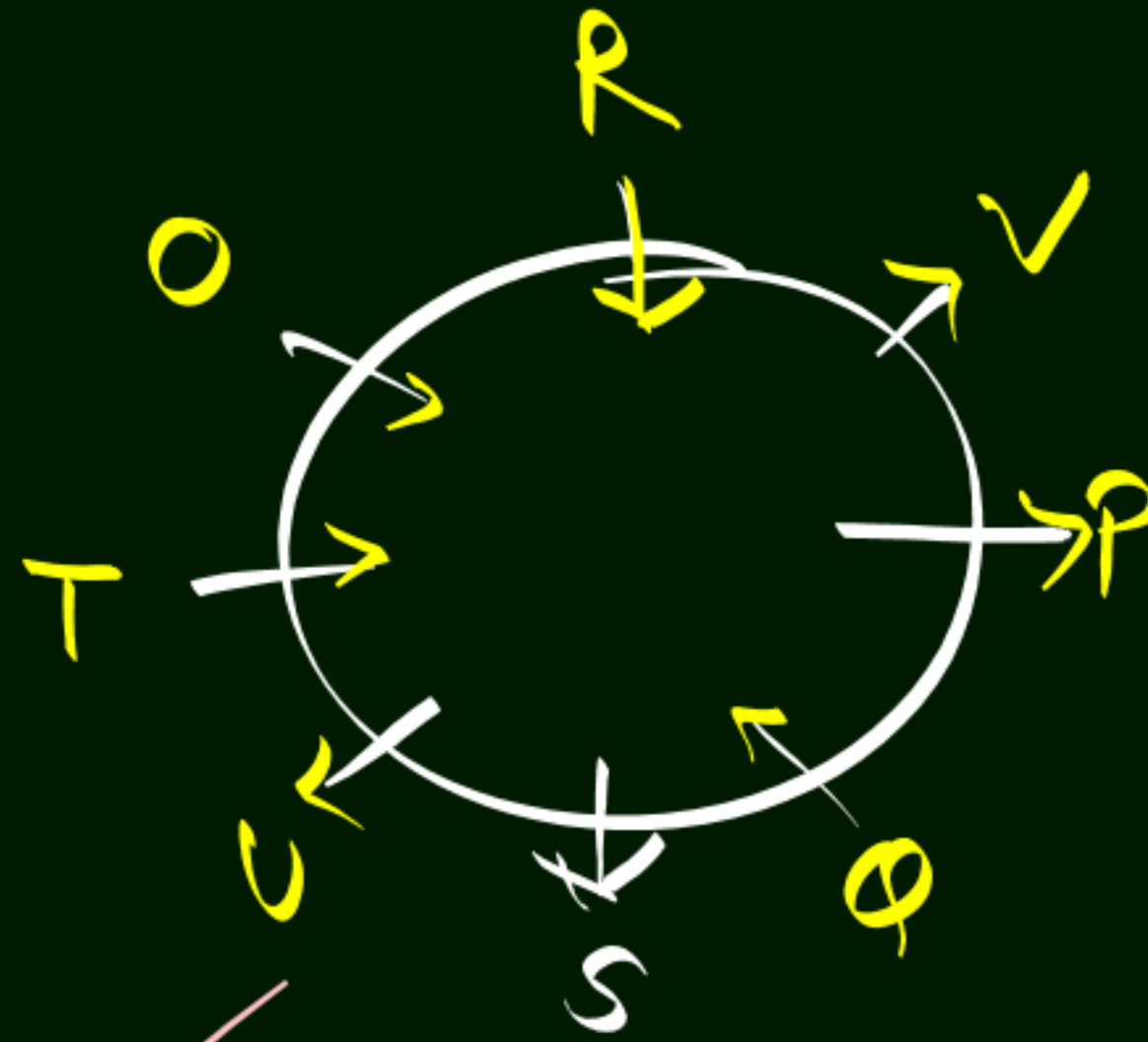
नोट II: दो से ज़्यादा लोग एक ही दिशा में मुँह नहीं करते हैं।

नोट III: T के तुरंत पड़ोसी एक-दूसरे के विपरीत दिशा में मुँह करते हैं।

नोट IV: गोल बैठने की व्यवस्था में व्यक्तियों की जोड़ी में से केवल एक ही ऐसा है जो एक-दूसरे के विपरीत बैठता है और सीधी बैठने की व्यवस्था में तुरंत पड़ोसी होता है।

23. गोल सीटिंग अरेंजमेंट में R के सामने कौन बैठा है, लीनियर सीटिंग अरेंजमेंट में R के ठीक दाईं ओर कौन बैठा है?

- | | | |
|-------|-------|-------|
| (a) V | (b) O | |
| (c) U | (d) S | (e) R |



U S V P
↓

T O R Q
↑

R V
↓

Eight persons - P, Q, R, S, T, U, V and W sit around a circular table. Four of them face the centre while the remaining four face outside.

S sits second to the right of P. O sits three places away from S. V sits second to the left of O. O and P face the direction opposite to each other. R and O are immediate neighbours. T sits second to the right of R and is not an immediate neighbour of V. U sits second to the left of Q and is not R's and P's neighbour. Q and T face the same direction but are not immediate neighbours. S doesn't face inside.

After some time, they sit in a row such that those who faced inside now face North and those who faced outside now face South. U sits second from left end of the row. T is an immediate neighbour of U but doesn't sit at the extreme ends of the row. One of the immediate neighbours of U face south. S sits to the left of T. R is not V's neighbour.

Note I: The one who sits at the extreme right end doesn't face south and is not a consonant.

Note II: More than two persons doesn't face the same direction.

Note III: Immediate neighbour of T faces the direction opposite to each other.

Note IV: There is only one of the pair of persons in circular seating arrangement who sit opposite to each other and are immediate neighbours in linear seating arrangement.

24. The number of persons sit between O and P (when counted from left of O) in circular seating arrangement, is one less than the number of persons sit between and in linear seating arrangement?

- (a) U, P (b) O, V (c) S, Q (d) T, Q (e) R, V

Main Level

आठ लोग - P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोल टेबल के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से चार सेंटर की तरफ मुँह करके बैठे हैं जबकि बाकी चार बाहर की तरफ मुँह करके बैठे हैं। S, P के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O, S से तीन जगह दूर बैठा है। V, O के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O और P एक दूसरे के उलटी दिशा में मुँह करके बैठे हैं। R और O पास के पड़ोसी हैं। T, R के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और V का पास का पड़ोसी नहीं है। U, Q के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और R और P का पड़ोसी नहीं है। Q और T एक ही दिशा में मुँह करके बैठे हैं लेकिन पास के पड़ोसी नहीं हैं। S अंदर की तरफ मुँह करके नहीं बैठा है। कुछ देर बाद, वे एक लाइन में इस तरह बैठते हैं कि जो लोग अंदर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब नॉर्थ की तरफ मुँह करके बैठे हैं और जो लोग बाहर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब साउथ की तरफ मुँह करके बैठे हैं। U लाइन के बाएं सिरे से दूसरे नंबर पर बैठा है। T, U का पास का पड़ोसी है लेकिन लाइन के आखिरी सिरे पर नहीं बैठा है। U के पास के पड़ोसियों में से एक साउथ की तरफ मुँह करके बैठा है। S, T के बाईं ओर बैठा है। R, V का पड़ोसी नहीं है।

नोट I: जो व्यक्ति सबसे दाहिने छोर पर बैठा है, उसका मुँह दक्षिण की ओर नहीं है और वह व्यंजन नहीं है।

नोट II: दो से ज़्यादा लोग एक ही दिशा में मुँह नहीं करते हैं।

नोट III: T के तुरंत पड़ोसी एक-दूसरे के विपरीत दिशा में मुँह करते हैं।

नोट IV: गोल बैठने की व्यवस्था में व्यक्तियों की जोड़ी में से केवल एक ही ऐसा है जो एक-दूसरे के विपरीत बैठता है और सीधी बैठने की व्यवस्था में तुरंत पड़ोसी होता है।

24. गोल सीटिंग अरेंजमेंट में O और P (जब O के बाएं से गिना जाता है) के बीच बैठे लोगों की संख्या, लीनियर सीटिंग अरेंजमेंट में और के बीच बैठे लोगों की संख्या से एक कम है?

- | | |
|----------|----------------------|
| (a) U, P | (b) O, V |
| (c) S, Q | (d) T, Q (e) R, V |

Eight persons - P, Q, R, S, T, U, V and W sit around a circular table. Four of them face the centre while the remaining four face outside.

S sits second to the right of P. O sits three places away from S. V sits second to the left of O. O and P face the direction opposite to each other. R and O are immediate neighbours. T sits second to the right of R and is not an immediate neighbour of V. U sits second to the left of Q and is not R's and P's neighbour. Q and T face the same direction but are not immediate neighbours. S doesn't face inside.

After some time, they sit in a row such that those who faced inside now face North and those who faced outside now face South. U sits second from left end of the row. T is an immediate neighbour of U but doesn't sit at the extreme ends of the row. One of the immediate neighbours of U face south. S sits to the left of T. R is not V's neighbour.

Note I: The one who sits at the extreme right end doesn't face south and is not a consonant.

Note II: More than two persons doesn't face the same direction.

Note III: Immediate neighbour of T faces the direction opposite to each other.

Note IV: There is only one of the pair of persons in circular seating arrangement who sit opposite to each other and are immediate neighbours in linear seating arrangement.

25. Which of the following statements is true?

- (a) V faces North.
- (b) Two persons sit between T and P in circular seating arrangement when counted from right of T.
- (c) O faces outside in circular seating arrangement.
- (d) Q is not O's neighbour in linear seating arrangement.
- (e) Two persons sit between U and P in linear seating arrangement.

आठ लोग - P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोल टेबल के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से चार सेंटर की तरफ मुँह करके बैठे हैं जबकि बाकी चार बाहर की तरफ मुँह करके बैठे हैं। S, P के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O, S से तीन जगह दूर बैठा है। V, O के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है। O और P एक दूसरे के उलटी दिशा में मुँह करके बैठे हैं। R और O पास के पड़ोसी हैं। T, R के दाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और V का पास का पड़ोसी नहीं है। U, Q के बाईं ओर दूसरे नंबर पर बैठा है और R और P का पड़ोसी नहीं है। Q और T एक ही दिशा में मुँह करके बैठे हैं लेकिन पास के पड़ोसी नहीं हैं। S अंदर की तरफ मुँह करके नहीं बैठा है। कुछ देर बाद, वे एक लाइन में इस तरह बैठते हैं कि जो लोग अंदर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब नॉर्थ की तरफ मुँह करके बैठे हैं और जो लोग बाहर की तरफ मुँह करके बैठे थे वे अब साउथ की तरफ मुँह करके बैठे हैं। U लाइन के बाएं सिरे से दूसरे नंबर पर बैठा है। T, U का पास का पड़ोसी है लेकिन लाइन के आखिरी सिरे पर नहीं बैठा है। U के पास के पड़ोसियों में से एक साउथ की तरफ मुँह करके बैठा है। S, T के बाईं ओर बैठा है। R, V का पड़ोसी नहीं है।

नोट I: जो व्यक्ति सबसे दाहिने छोर पर बैठा है, उसका मुँह दक्षिण की ओर नहीं है और वह व्यंजन नहीं है।

नोट II: दो से ज्यादा लोग एक ही दिशा में मुँह नहीं करते हैं।

नोट III: T के तुरंत पड़ोसी एक-दूसरे के विपरीत दिशा में मुँह करते हैं।

नोट IV: गोल बैठने की व्यवस्था में व्यक्तियों की जोड़ी में से केवल एक ही ऐसा है जो एक-दूसरे के विपरीत बैठता है और सीधी बैठने की व्यवस्था में तुरंत पड़ोसी होता है।

25. इनमें से कौन सा स्टेटमेंट सही है?

- (a) V का मुँह उत्तर की ओर है।
- (b) T के दाईं ओर से गिनने पर, गोल सीटिंग अरेंजमेंट में और P के बीच दो लोग बैठते हैं।
- (c) गोल सीटिंग अरेंजमेंट में का मुँह बाहर की ओर है।
- (d) लीनियर सीटिंग अरेंजमेंट में Q का पड़ोसी नहीं है।
- (e) लीनियर सीटिंग अरेंजमेंट में U और P के बीच दो लोग बैठते हैं।

Train

"summer beach coconut breeze" is coded as "&3 \$3 #3 &3"

"rays cream summer travel" is coded as "@3 \$3 &3 &4"

"sand oranges mango season" is coded as "@3 #4 \$3 &2"

"pool bath hydrate heat" is coded as "@2 @3 #5 @2"

26. What will be the code for 'blazing'?

blazing के लिए कोड क्या होगा?

~~(a) #5~~

~~(b) @4~~

(c) #3

~~(d) @5~~

~~(e) \$3~~

Symbol = total no of letters

Number logic No of consonant
↓
Repeat = 1

"summer beach coconut breeze" is coded as "&3 \$3 #3 &3"

"rays cream summer travel" is coded as "@3 \$3 &3 &4"

"sand oranges mango season" is coded as "@3 #4 \$3 &2"

"pool bath hydrate heat" is coded as "@2 @3 #5 @2"

27. What will be the code for 'rolling waves'?

'रोलिंग वेव्स' के लिए कोड क्या होगा?

(a) @3 #4

(b) #4 #3

(c) #5 @6

(d) @5 \$3

(e) #4 \$3

#4 \$3

"summer beach coconut breeze" is coded as "&3 \$3 #3 &3"

"rays cream summer travel" is coded as "@3 \$3 &3 &4"

"sand oranges mango season" is coded as "@3 #4 \$3 &2"

"pool bath hydrate heat" is coded as "@2 @3 #5 @2"

28. Which of the following pair is correctly matched?

इनमें से कौन सा जोड़ा सही मैच करता है?

~~(a) Horizon - #5~~

~~(b) Glory - \$3~~

~~(c) Serene - \$3~~

~~(d) Noise - \$2~~

(e) More than one option is correct

Symbol = no. of letters

Num =

"summer beach coconut breeze" is coded as "&3 \$3 #3 &3"

"rays cream summer travel" is coded as "@3 \$3 &3 &4"

"sand oranges mango season" is coded as "@3 #4 \$3 &2"

"pool bath hydrate heat" is coded as "@2 @3 #5 @2"

29. What will be the code for 'escape'?

'escape' के लिए कोड क्या होगा?

(a) #3

☒ (b) &3

(c) #4

(d) \$4

(e) #5

LR

30. Statement: A company decided to implement a mentorship program where senior employees guide junior employees. The program lasted for six months and was followed by a performance evaluation. The results showed that mentees improved their skills significantly, and 80% of them showed better results in their respective projects. Mentors also reported greater job satisfaction and a stronger sense of achievement.

Assumptions:

- ☒ I. Mentees showed significant improvement due to the guidance they received.
- ☐ II. Senior employees always have the time to mentor junior employees effectively.
- ☒ III. Mentorship programs contribute to the growth of both mentees and mentors.
- ☐ IV. Mentees would have improved even without the mentorship program.

Which of the following assumptions can be drawn from the statement?

- (a) Only I and II follow
- (b) Only II and IV follow
- (c) Only III follows
- (d) Only I and III follow
- (e) Only IV follows

30. कथन: एक कंपनी ने एक मेंटरशिप प्रोग्राम लागू करने का फैसला किया, जहाँ सीनियर कर्मचारी जूनियर कर्मचारियों को गाइड करते हैं। यह प्रोग्राम छह महीने तक चला और उसके बाद परफॉर्मेंस का मूल्यांकन किया गया। नतीजों से पता चला कि मेंटीज़ ने अपनी स्किल्स में काफी सुधार किया, और उनमें से 80% ने अपने-अपने प्रोजेक्ट्स में बेहतर नतीजे दिखाए। मेंटर्स ने ज्यादा जॉब सैटिस्फैक्शन और अचीवमेंट की मज़बूत भावना भी बताई।

अंदाज़ा:

- I. मेंटीज़ को मिली गाइडेंस की वजह से उनमें काफी सुधार दिखा।
- II. सीनियर कर्मचारियों के पास हमेशा जूनियर कर्मचारियों को अच्छे से मेंटर करने का समय होता है।
- III. मेंटरशिप प्रोग्राम मेंटीज़ और मेंटर्स दोनों की ग्रोथ में मदद करते हैं।
- IV. मेंटीज़ में मेंटरशिप प्रोग्राम के बिना भी सुधार होता।

इस स्टेटमेंट से नीचे दिए गए कौन से अंदाज़े निकाले जा सकते हैं?

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| (a) सिर्फ I और II सही हैं | (b) सिर्फ II और IV सही हैं |
| (c) सिर्फ III सही हैं | (d) सिर्फ I और III सही हैं |
| (e) सिर्फ IV सही हैं | |

31. A retail chain, facing declining sales, introduced a customer loyalty program offering rewards for repeat purchases. Within a year, the chain saw a 30% increase in customer retention and a 15% increase in sales from returning customers. Managers believe the loyalty program played a significant role in this positive change. However, some believe it could have been due to other market factors such as product quality improvement or seasonal trends.

Which of the following conclusions is the most accurate?

- (a) The loyalty program directly contributed to higher sales and customer retention.
- (b) Customer loyalty programs are always effective in boosting sales.
- (c) Market factors and product quality improvement were the main reasons for the sales increase.
- (d) The loyalty program had no effect on customer retention or sales.
- (e) The loyalty program was the only factor responsible for the increase in sales and customer retention.

31. एक रिटेल चेन, जिसकी सेल्स कम हो रही थी, ने एक कस्टमर लॉयल्टी प्रोग्राम शुरू किया जिसमें बार-बार खरीदने पर रिवॉर्ड दिए गए। एक साल के अंदर, चेन ने कस्टमर रिटेंशन में 30% की बढ़ोतरी और वापस आने वाले कस्टमर्स से सेल्स में 15% की बढ़ोतरी देखी। मैनेजर्स का मानना है कि इस पॉजिटिव बदलाव में लॉयल्टी प्रोग्राम का अहम रोल था। हालांकि, कुछ का मानना है कि यह प्रोडक्ट क्वालिटी में सुधार या सीज़नल ट्रेंड्स जैसे दूसरे मार्केट फैक्टर्स की वजह से हो सकता है।

नीचे दिए गए नतीजों में से कौन सा सबसे सही है?

- (a) लॉयल्टी प्रोग्राम ने सीधे तौर पर ज़्यादा सेल्स और कस्टमर रिटेंशन में मदद की।
- (b) कस्टमर लॉयल्टी प्रोग्राम सेल्स बढ़ाने में हमेशा असरदार होते हैं।
- (c) सेल्स बढ़ने के मुख्य कारण मार्केट फैक्टर्स और प्रोडक्ट क्वालिटी में सुधार थे।
- (d) लॉयल्टी प्रोग्राम का कस्टमर रिटेंशन या सेल्स पर कोई असर नहीं पड़ा।
- (e) सेल्स और कस्टमर रिटेंशन में बढ़ोतरी के लिए लॉयल्टी प्रोग्राम ही एकमात्र फैक्टर था।

32. Statement: In a household, members have been feeling overwhelmed with the number of household tasks, and the quality of work has been decreasing. The family decided to create a schedule assigning each member specific chores, such as cleaning, cooking, and grocery shopping, on different days of the week.

Course of Actions

- I. Assigning specific chores to family members will ensure that tasks are completed on time.**
- II. Creating a schedule will reduce confusion and help family members manage their time more effectively.**
- III. A fixed schedule for chores will ensure fair distribution of work among family members.**

Which of the following courses of action is the most appropriate?

- (a) Only I and III**
- (b) Only I and II**
- (c) Only III**
- (d) Only I**
- (e) Only II**

32. स्टेटमेंट: एक घर में, सदस्य घर के कामों की संख्या से परेशान महसूस कर रहे थे, और काम की क्वालिटी कम होती जा रही थी। परिवार ने एक शेड्यूल बनाने का फैसला किया, जिसमें हर सदस्य को हफ्ते के अलग-अलग दिनों में सफाई, खाना बनाना और किराने का सामान खरीदने जैसे खास काम दिए जाएंगे।

एक्शन का तरीका

- I. परिवार के सदस्यों को खास काम देने से यह पक्का होगा कि काम समय पर पूरे हों।
- II. शेड्यूल बनाने से कन्फ्यूजन कम होगा और परिवार के सदस्यों को अपना समय बेहतर तरीके से मैनेज करने में मदद मिलेगी।
- III. कामों के लिए एक तय शेड्यूल परिवार के सदस्यों के बीच काम का सही बंटवारा पक्का करेगा।

नीचे दिए गए एक्शन में से कौन सा सबसे सही है?

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (a) सिर्फ I और III | (b) सिर्फ I और II |
| (c) सिर्फ III | (d) सिर्फ I |
| (e) सिर्फ II | |

33. Statement: A popular electronic store recently launched a sale offering a 30% discount on smartphones. The sale was advertised extensively, and many customers visited the store with the hope of getting good deals. However, some customers complained that the available stock was limited, and they couldn't buy the model they wanted. The store management decided to extend the sale by another week to accommodate the demand.

What could be the possible reason behind extending the sale by another week?

- (a) The store wanted to clear out old stock before the new models arrived.
- (b) The store realized that many customers had not been able to take advantage of the sale due to limited stock.
- (c) The store planned to introduce new models with better features after the sale.
- (d) The store needed more time to adjust prices on the discounted items.
- (e) The store management thought that the sale was not generating enough revenue.

33. स्टेटमेंट: एक पॉपुलर इलेक्ट्रॉनिक स्टोर ने हाल ही में स्मार्टफोन पर 30% डिस्काउंट वाली सेल शुरू की। सेल का खूब ऐड किया गया, और कई कस्टमर अच्छी डील पाने की उम्मीद में स्टोर पर आए। लेकिन, कुछ कस्टमर ने शिकायत की कि स्टॉक लिमिटेड था, और वे अपनी पसंद का मॉडल नहीं खरीद पाए। स्टोर मैनेजमेंट ने डिमांड को पूरा करने के लिए सेल को एक और हफ्ते के लिए बढ़ाने का फैसला किया।

सेल को एक और हफ्ते के लिए बढ़ाने के पीछे क्या वजह हो सकती है?

- (a) स्टोर नए मॉडल आने से पहले पुराना स्टॉक खत्म करना चाहता था।
- (b) स्टोर को एहसास हुआ कि लिमिटेड स्टॉक की वजह से कई कस्टमर सेल का फायदा नहीं उठा पाए थे।
- (c) स्टोर ने सेल के बाद बेहतर फीचर्स वाले नए मॉडल लाने का प्लान बनाया।
- (d) स्टोर को डिस्काउंट वाले आइटम की कीमतें एडजस्ट करने के लिए और समय चाहिए था।
- (e) स्टोर मैनेजमेंट को लगा कि सेल से काफी रेवेन्यू नहीं मिल रहा है।

34. Statement: Employees of a software company have been planning a 3-day weekend trip to the mountains. The HR department initially suggested that the company would bear 70% of the total expense if at least 40 employees joined. However, only 25 employees registered within the first week. To encourage more participation, the HR decided to extend the registration deadline and send out a reminder email to all departments.

What could be the possible assumption behind the HR department's decision?

- (a) Employees were not aware of the initial deadline for registration.**
- (b) Extending the registration deadline and sending reminders will motivate more employees to join the trip.**
- (c) The company wants to ensure that all departments have equal participation in the trip.**
- (d) Employees prefer spending weekends at home rather than going on trips.**
- (e) The HR department had already booked the venue and needed more participants to justify the cost.**

34. स्टेटमेंट: एक सॉफ्टवेयर कंपनी के एम्प्लॉई पहाड़ों पर 3 दिन के वीकेंड ट्रिप का प्लान बना रहे हैं। HR डिपार्टमेंट ने शुरू में सुझाव दिया कि अगर कम से कम 40 एम्प्लॉई शामिल होते हैं तो कंपनी कुल खर्च का 70% उठाएगी। लेकिन, पहले हफ्ते में सिर्फ 25 एम्प्लॉई ने ही रजिस्टर किया। ज्यादा लोगों को शामिल करने के लिए, HR ने रजिस्ट्रेशन की डेडलाइन बढ़ाने और सभी डिपार्टमेंट को एक रिमाइंडर ईमेल भेजने का फैसला किया।

HR डिपार्टमेंट के फैसले के पीछे क्या सोच हो सकती है?

- (a) एम्प्लॉई को रजिस्ट्रेशन की शुरुआती डेडलाइन के बारे में पता नहीं था।
- (b) रजिस्ट्रेशन की डेडलाइन बढ़ाने और रिमाइंडर भेजने से ज्यादा एम्प्लॉई ट्रिप में शामिल होने के लिए मोटिवेट होंगे।
- (c) कंपनी यह पक्का करना चाहती है कि ट्रिप में सभी डिपार्टमेंट का बराबर हिस्सा हो।
- (d) एम्प्लॉई ट्रिप पर जाने के बजाय घर पर वीकेंड बिताना पसंद करते हैं।
- (e) HR डिपार्टमेंट ने पहले ही वेन्यू बुक कर लिया था और खर्च को सही ठहराने के लिए उसे और लोगों की ज़रूरत थी।

35. Statement: In the city's main market, several flower shops have extended their opening hours till late evening. It has also been observed that a large number of people are visiting temples and organizing family functions these days.

Which of the following best explains the situation described above?

- (a) Flower shops are facing losses and are trying to recover by working extra hours.**
- (b) The shopkeepers want to increase their profits by keeping their shops open for longer hours.**
- (c) The government has announced a new policy to promote flower trading.**
- (d) The increased number of religious visits and family functions has led to greater demand for flowers.**
- (e) The suppliers have reduced the prices of flowers, encouraging late-night sales.**

35. स्टेटमेंट: शहर के मेन मार्केट में, कई फूलों की दुकानों ने अपने खुलने का समय देर शाम तक बढ़ा दिया है। यह भी देखा गया है कि इन दिनों बड़ी संख्या में लोग मंदिर जा रहे हैं और फैमिली फंक्शन ऑर्गनाइज़ कर रहे हैं। नीचे दिए गए में से कौन सा ऊपर बताई गई सिचुएशन को सबसे अच्छे से समझाता है?
- (a) फूलों की दुकानों को नुकसान हो रहा है और वे ज़्यादा घंटे काम करके रिकवर करने की कोशिश कर रही हैं।
 - (b) दुकानदार अपनी दुकानों को ज़्यादा देर तक खुला रखकर अपना प्रॉफिट बढ़ाना चाहते हैं।
 - (c) सरकार ने फूलों के व्यापार को बढ़ावा देने के लिए एक नई पॉलिसी अनाउंस की है।
 - (d) धार्मिक यात्राओं और फैमिली फंक्शन की बढ़ती संख्या की वजह से फूलों की डिमांड बढ़ गई है।
 - (e) सप्लायर्स ने फूलों के दाम कम कर दिए हैं, जिससे देर रात की सेल को बढ़ावा मिला है।

36. Statement: In metro cities, people often spend long hours commuting due to heavy traffic, while in smaller towns, travel time is usually shorter, allowing people to spend more time with their families. To address the issue of long commuting hours, several metro city offices have introduced flexible working hours and work-from-home options.

Courses of Action:

- I. Employees in smaller towns should also be given flexible work options even if they don't face long commuting hours.**
- II. Work-from-home options can reduce traffic congestion and save travel time for employees.**
- III. Introducing flexible working hours can help employees in metro cities maintain a better work-life balance.**

Which of the following courses of action is/are most appropriate?

- (a) Only I and II**
- (b) Only II**
- (c) Only I**
- (d) Only I and III**
- (e) Only II and III**

36. कथन: मेट्रो शहरों में, लोग अक्सर भारी ट्रैफ़िक के कारण आने-जाने में लंबा समय बिताते हैं, जबकि छोटे शहरों में, यात्रा का समय आमतौर पर कम होता है, जिससे लोग अपने परिवार के साथ ज़्यादा समय बिता पाते हैं। आने-जाने के लंबे घंटों की समस्या को हल करने के लिए, कई मेट्रो शहर के ऑफ़िसों ने फ़्लेक्सिबल वर्किंग आवर्स और वर्क-फ्रॉम-होम ऑप्शन शुरू किए हैं।

एक्शन के तरीके:

- I. छोटे शहरों में कर्मचारियों को भी फ़्लेक्सिबल वर्क ऑप्शन दिए जाने चाहिए, भले ही उन्हें आने-जाने के लंबे घंटों का सामना न करना पड़े।
- II. वर्क-फ्रॉम-होम ऑप्शन ट्रैफ़िक की भीड़ को कम कर सकते हैं और कर्मचारियों के लिए यात्रा का समय बचा सकते हैं।
- III. फ़्लेक्सिबल वर्किंग आवर्स शुरू करने से मेट्रो शहरों में कर्मचारियों को बेहतर वर्क-लाइफ़ बैलेंस बनाए रखने में मदद मिल सकती है।

नीचे दिए गए एक्शन के तरीकों में से कौन सा सबसे सही है/हैं?

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (a) केवल I और II | (b) केवल II |
| (c) केवल I | (d) केवल I और III |
| (e) केवल II और III | |

Direction 37 to 40

There are four persons John, Albert, Nathon and Edison went on different directions from point P in alphabetical order as per their name.

Person travels for the second time only after each person has travelled once and so on.

Example: Four persons Derek, Gabriel, Thomas and Ben start their journey from point B.

♥4K, ♦8L, ♣11M, ♠20, ♣7T, ♥8R, ♣1L, ♠4V

Now as per the given information,

West

East

5-6min mains Level

Ben walks towards the north for 4m from Point B, then Derek walks towards south for 8m from Point B, then Gabriel walks towards the west for 11m from Point B and so on followed by Thomas.

After each person's walk, once again they walk in alphabetical order. The given distance is travelled by Ben 2nd time, then Derek and so on followed by Gabriel, then followed by Thomas.

Note 1: means east, means west, means north, means south.

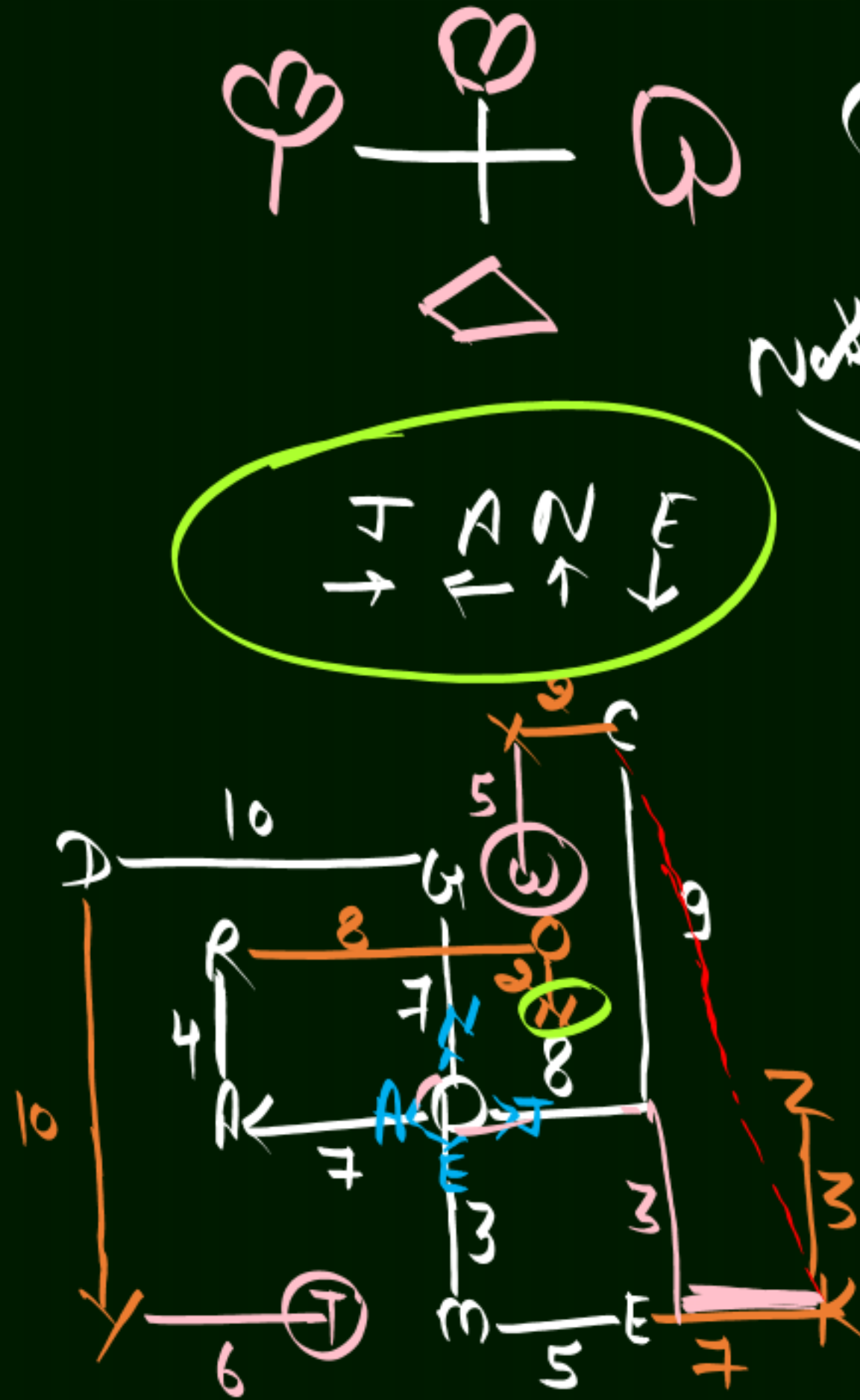
Note 2: Symbol represents direction, digit represents distance and letter represents the point where the person reached.

Note 3: Instruction is followed from left to right respectively.

Now based on the above example, find the direction and distance of John, Albert, Nathon and Edison.

- ① ♣7A, ♦3M, ♠8F, ♥7G
- ③ ♥8O, ♠7K, ♣2X, ♦10Y

- ② ♥4R, ♠5E, ♥9C, ♣10D
- ④ ♦2N, ♥3Z, ♦5W, ♠6T



$$\begin{array}{r} 144 + 16 \\ \hline \sqrt{160} \end{array}$$

निर्देश 37 से 40

चार लोग हैं जॉन, अल्बर्ट, नैथन और एडिसन, जो अपने नाम के हिसाब से अल्फाबेटिकल ऑर्डर में पॉइंट P से अलग-अलग दिशाओं में गए।

हर व्यक्ति के एक बार यात्रा करने के बाद ही कोई व्यक्ति दूसरी बार यात्रा करता है और इसी तरह आगे भी।

उदाहरण: चार लोग डेरेक, गेब्रियल, थॉमस और बेन पॉइंट B से अपनी यात्रा शुरू करते हैं।

♥4K, ♦8L, ♠11M, ♣20, ♠7T, ♥8R, ♠1L, ♣4V

अब दी गई जानकारी के अनुसार,

बेन पॉइंट B से उत्तर की ओर 4m चलता है, फिर डेरेक पॉइंट B से दक्षिण की ओर 8m चलता है, फिर गेब्रियल पॉइंट B से पश्चिम की ओर 11m चलता है और इसी तरह थॉमस भी चलता है।

हर व्यक्ति के चलने के बाद, वे एक बार फिर अल्फाबेटिकल ऑर्डर में चलते हैं। दी गई दूरी बेन दूसरी बार तय करता है, फिर डेरेक और इसी तरह गेब्रियल और फिर थॉमस भी चलता है।

नोट 1: का मतलब है पूरब, का मतलब है पश्चिम, का मतलब है उत्तर, का मतलब है दक्षिण।

नोट 2: निशान दिशा दिखाता है, अंक दूरी दिखाता है और अक्षर उस जगह को दिखाता है जहाँ व्यक्ति पहुँचा।

नोट 3: निर्देश बाएं से दाएं क्रम से दिए गए हैं।

अब ऊपर दिए गए उदाहरण के आधार पर जॉन, अल्बर्ट, नाथन और एडिसन की दिशा और दूरी पता करें।

♣7A, ♦3M, ♠8F, ♥7G

♥4R, ♠5E, ♥9C, ♠10D

♥80, ♠7K, ♠2X, ♦10Y

♦2N, ♥3Z, ♦5W, ♠6T

37. In which direction is point T with respect to point K?

पॉइंट K के संबंध में पॉइंट T किस दिशा में है?

- (a) West
- (b) North-west
- (c) South-west
- (d) North-east
- (e) East

38. What is the shortest distance between point C and point K?

पॉइंट C और पॉइंट K के बीच सबसे कम दूरी क्या है?

- (a) 160 m
- (b) $\sqrt{160}m$
- (c) $13\sqrt{26}m$
- (d) $\sqrt{13} m$
- (e) $\sqrt{14} m$

39. Which of the following statements is/are not true?

- I. Nathan's final point is to south-west of Point G.
- II. John's final point is to the north-east of Point P.
- III. Point D is to the south-west of Point N.

इनमें से कौन सा/से कथन सही नहीं है/हैं?

- ~~I. नैथन का अंतिम पॉइंट, पॉइंट G के दक्षिण-पश्चिम में है।~~
- ~~II. जॉन का अंतिम पॉइंट, पॉइंट P के उत्तर-पूर्व में है।~~
- ~~III. पॉइंट D, पॉइंट N के दक्षिण-पश्चिम में है।~~

- (a) Only II and III
- (b) Only I and II
- (c) Only I
- ~~(d) Only III~~
- (e) All I, II and III

40. In which direction is Johns's final position with respect to point E?

पॉइंट E के हिसाब से जॉन्स की फ़ाइनल पोज़िशन किस दिशा में है?

- (a) North-west
- (b) North-east
- (c) South-west
- (d) North
- (e) East

41. In the given question five sentences are given in which one is not coherent with others. Choose the incoherent statement as your answer.

- (a) As cities expand into previously undeveloped land, the natural habitats of many animal species are rapidly disappearing.
- (b) Noise pollution from traffic and construction disrupts the mating calls and migration patterns of birds.
- (c) Urban planning initiatives now often include green corridors to help animals safely traverse city environments.
- (d) The popularity of minimalist architecture has increased significantly in urban apartment design.
- (e) Some species, like raccoons and pigeons, have adapted to urban environments and even thrive in densely populated areas.

41. दिए गए सवाल में पाँच वाक्य दिए गए हैं जिनमें से एक दूसरे से मेल नहीं खाता है। बेमेल बात को अपने जवाब के तौर पर चुनें।
- (a) जैसे-जैसे शहर पहले से बिना डेवलप हुई ज़मीन पर फैल रहे हैं, कई जानवरों की प्रजातियों के नेचुरल हैबिटेट तेज़ी से गायब हो रहे हैं।
 - (b) ट्रैफिक और कंस्ट्रक्शन से होने वाला नॉइज़ पॉल्यूशन पक्षियों की मेटिंग कॉल्स और माइग्रेशन पैटर्न में रुकावट डालता है।
 - (c) अर्बन प्लानिंग की कोशिशों में अब अक्सर ग्रीन कॉरिडोर शामिल होते हैं ताकि जानवर शहर के माहौल में सुरक्षित रूप से घूम सकें।
 - (d) अर्बन अपार्टमेंट डिज़ाइन में मिनिमलिस्ट आर्किटेक्चर की पॉपुलैरिटी काफी बढ़ गई है।
 - (e) कुछ प्रजातियाँ, जैसे रैकून और कबूतर, शहरी माहौल में ढल गए हैं और घनी आबादी वाले इलाकों में भी पनपते हैं।

42. In the given question five sentences are given in which one is not coherent with others. Choose the incoherent statement as your answer.

- (a) Eating fruits and vegetables provides your body with essential vitamins and minerals.
- (b) The heart pumps blood through arteries and veins to all parts of the body.
- (c) Whole grains are a good source of fiber and help with digestion.
- (d) Drinking water instead of sugary drinks can help prevent weight gain.
- (e) Too much processed food can increase the risk of health problems like diabetes.

42. दिए गए सवाल में पाँच वाक्य दिए गए हैं जिनमें से एक दूसरे से मेल नहीं खाता है। बेमेल बात को अपने जवाब के तौर पर चुनें।
- (a) फल और सब्ज़ियाँ खाने से आपके शरीर को ज़रूरी विटामिन और मिनरल मिलते हैं।
 - (b) दिल आर्टरीज़ और वेन्स के ज़रिए शरीर के सभी हिस्सों में खून पंप करता है।
 - (c) साबुत अनाज फ़ाइबर का अच्छा सोर्स होते हैं और डाइजेशन में मदद करते हैं।
 - (d) मीठे ड्रिंक्स के बजाय पानी पीने से वज़न बढ़ने से रोकने में मदद मिल सकती है।
 - (e) बहुत ज़्यादा प्रोसेस्ड फूड खाने से डायबिटीज़ जैसी हेल्थ प्रॉब्लम्स का खतरा बढ़ सकता है।

43. A paragraph is given below, followed by five alternatives. Select the one that most accurately conveys the same idea and context as the original.

An empty plate is more than a sign of hunger. It reflects inequality, waste, and the failure to make food security a collective priority.

- (a) The image of an empty plate embodies not only human deprivation but the collective moral failure of societies that tolerate hunger amid abundance and structural inefficiency.
- (b) The sight of an empty plate simply mirrors individual hardship and bears no connection to wider issues of inequality, policy negligence, or moral accountability.
- (c) The notion of an empty plate has lost significance as improved welfare policies and efficient food systems have largely eliminated hunger and malnutrition nationwide.
- (d) The symbol of an empty plate now represents personal dietary choice rather than any social or administrative neglect related to food security and equitable distribution.
- (e) The meaning of an empty plate has changed with time, signifying temporary scarcity rather than enduring inequality or the state's indifference toward systemic hunger.

43. नीचे एक पैराग्राफ दिया गया है, जिसके बाद पाँच ऑप्शन दिए गए हैं। वह चुनें जो ओरिजिनल वाले आइडिया और कॉन्टेक्स्ट को सबसे सही तरीके से बताता है। खाली प्लेट भूख की निशानी से कहीं ज़्यादा है। यह गैर-बराबरी, बर्बादी और फूड सिक्योरिटी को सबकी प्रायोरिटी न बनाने की नाकामी को दिखाता है।
- (a) खाली प्लेट की इमेज न सिर्फ़ इंसानी कमी को दिखाती है, बल्कि उन समाजों की सबकी नैतिक नाकामी को भी दिखाती है जो ज़्यादा चीज़ों और स्ट्रक्चरल इनएफिशिएंसी के बीच भूख को झेलते हैं।
 - (b) खाली प्लेट का दिखना सिर्फ़ किसी की मुश्किल को दिखाता है और इसका गैर-बराबरी, पॉलिसी में लापरवाही या नैतिक जवाबदेही जैसे बड़े मुद्दों से कोई लेना-देना नहीं है।
 - (c) खाली प्लेट का आइडिया अब ज़रूरी नहीं रहा क्योंकि बेहतर वेलफेयर पॉलिसी और अच्छे फूड सिस्टम ने देश भर में भूख और कुपोषण को काफी हद तक खत्म कर दिया है।
 - (d) खाली प्लेट का सिंबल अब फूड सिक्योरिटी और बराबर डिस्ट्रीब्यूशन से जुड़ी किसी भी सोशल या एडमिनिस्ट्रेटिव लापरवाही के बजाय पर्सनल डाइट चॉइस को दिखाता है।
 - (e) खाली प्लेट का मतलब समय के साथ बदल गया है, अब इसका मतलब कुछ समय की कमी है, न कि हमेशा रहने वाली असमानता या सिस्टमिक भूख के प्रति सरकार की बेपरवाही।

44. A paragraph is given below, followed by five alternatives. Select the one that most accurately conveys the same idea and context as the original.

Recent studies reveal that exposure to microscopic air pollutants does not merely affect the lungs. These tiny particles penetrate the bloodstream, elevating the risk of heart attacks and strokes.

- (a) Recent evidence suggests that airborne particles strengthen immunity and reduce the overall incidence of heart-related diseases among urban residents.
- (b) Microscopic particles remain confined to the respiratory tract, causing only mild and temporary irritation without any long-term cardiac consequences.
- (c) Air pollution primarily damages the nervous system, with negligible impact on vascular or coronary functioning in the general population.
- (d) Fine particulate pollutants enter the circulatory system and to cardiovascular contribute significantly complications, proving that air quality is directly linked to heart health.
- (e) Particulate matter affects only outdoor workers, leaving the cardiovascular health of indoor populations largely unharmed by polluted air.

44. नीचे एक पैराग्राफ दिया गया है, जिसके बाद पाँच ऑप्शन दिए गए हैं। वह चुनें जो ओरिजिनल वाले आइडिया और कॉन्टेक्स्ट को सबसे सही तरीके से बताता है। हाल की स्टडीज़ से पता चलता है कि माइक्रोस्कोपिक एयर पॉल्यूटेंट्स के संपर्क में आने से सिर्फ़ फेफड़ों पर ही असर नहीं पड़ता। ये छोटे पार्टिकल्स ब्लडस्ट्रीम में घुस जाते हैं, जिससे हार्ट अटैक और स्ट्रोक का खतरा बढ़ जाता है।
- (a) हाल के सबूत बताते हैं कि हवा में मौजूद पार्टिकल्स इम्यूनिटी को मज़बूत करते हैं और शहरी लोगों में दिल से जुड़ी बीमारियों के कुल मामलों को कम करते हैं।
 - (b) माइक्रोस्कोपिक पार्टिकल्स रेस्पिरैटरी ट्रैक्ट तक ही सीमित रहते हैं, जिससे सिर्फ़ हल्की और कुछ समय की जलन होती है और दिल पर लंबे समय तक कोई असर नहीं पड़ता।
 - (c) एयर पॉल्यूटेशन मुख्य रूप से नर्वस सिस्टम को नुकसान पहुँचाता है, जिसका आम लोगों में वैस्कुलर या कोरोनरी फंक्शनिंग पर बहुत कम असर पड़ता है।
 - (d) छोटे पार्टिकल्स सर्कुलेटरी सिस्टम में घुस जाते हैं और कार्डियोवैस्कुलर में काफ़ी कॉम्प्लिकेशन पैदा करते हैं, जिससे यह साबित होता है कि एयर क्वालिटी सीधे दिल की हेल्थ से जुड़ी है।
 - (e) पार्टिकुलेट मैटर सिर्फ़ बाहर काम करने वालों पर असर डालते हैं, जिससे घर के अंदर रहने वाले लोगों की कार्डियोवैस्कुलर हेल्थ को प्रदूषित हवा से ज़्यादातर नुकसान नहीं होता।

45. Rearrange the following sentences to form a meaningful paragraph.

(A) It helps in storing water for future use.

(B) Rainwater harvesting is a simple conservation method.

(C) This collected water can be used for daily needs.

(D) This method is especially useful in drought-prone areas.

(a) BACD

(b) DABC

(c) ABDC

(d) CBDA

(e) No rearrangement required

45. नीचे दिए गए वाक्यों को फिर से लगाकर एक मतलब वाला पैराग्राफ बनाएं।

- (A) यह भविष्य में इस्तेमाल के लिए पानी स्टोर करने में मदद करता है।
- (B) रेनवॉटर हार्वेस्टिंग बचाने का एक आसान तरीका है।
- (C) इस जमा किए गए पानी का इस्तेमाल रोज़ाना की ज़रूरतों के लिए किया जा सकता है।
- (D) यह तरीका खास तौर पर सूखे वाले इलाकों में काम आता है।

(a) BACD

(b) DABC

(c) ABDC

(d) CBDA

(e) फिर से अरेंज करने की ज़रूरत नहीं है।



TELEGRAM



FACEBOOK



INSTAGRAM

THANK YOU



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth
www.airgurukul.com

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**

