

Directions (1-5): दी गई जानकारी का अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये: एक शब्द और संख्या व्यवस्था मशीन में जब शब्दों और संख्याओं की एक इनपुट लाइन दी जाती है, तो वह एक विशेष नियम का पालन करते हुए पुनःव्यवस्थित करती है। निम्नलिखित इनपुट और इसके पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण है। (सभी संख्याएँ दो-अंकीय संख्याएँ हैं।)

इनपुट:dearing 18 integrity 50 denon 89 bore 33 century 81 23 bust.

चरण I: bore dearing 18 integrity 50 denon 33 century 81 23 bust 89

चरण II: bore bust dearing 18 integrity 50 denon 33 century 23 81 89

चरण III: bore bust denondearing 18 integrity 33 century 23 50 81 89

चरण IV: bore bust denon century dearing 18 integrity 23 33 50 81 89

चरण V: bore bust denon century dearing integrity 18 23 33 50 81 89

इच्छित व्यवस्था प्राप्त होने पर चरण V उपर्युक्त व्यवस्था का अंतिम चरण है। उपर्युक्त चरणों में दिए गए नियमों के अनुसार, दिए गए इनपुट के लिए उपयुक्त चरण ज्ञात कीजिये।

इनपुट: 19 numerology 48 global 88 cried 25 telling 79 59 fabricate torcher

Q1. निम्नलिखित आउटपुट कौन-सी चरण संख्या होगी?

cried global telling torcher 19 numerology 25 fabricate 48 59 79 88

(a) चरण III

(b) चरण IV

(c) चरण V

(d) ऐसा कोई चरण नहीं होगा

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsInput-Output

QCreatorShafaliBisht

Q2. निम्नलिखित में से कौन सा पुनर्व्यवस्था का अंतिम चरण होगा?

(a) IV

(b) V

(c) VI

(d) VII

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsInput-Output

QCreatorShafaliBisht

Q3. यदि अंतिम चरण में सभी शब्दों को वर्णानुक्रम में पुनः व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा शब्द अपनी मूल स्थिति पर रहेगा?

- (a) fabricate
- (b) cried
- (c) telling
- (d) global
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsInput-Output

QCreatorShafaliBisht

Q4. निम्नलिखित में से कौन-सा चरण III में बाएं से 7 वें स्थान पर होगा?

- (a) 25
- (b) fabricate
- (c) 48
- (d) Telling
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsInput-Output

QCreatorShafaliBisht

Q5. चरण IV में, यदि 'cried', '88' से सम्बंधित है और 'global', '79' से सम्बंधित है, यदि समान पैटर्न का अनुसरण किया जाता है, तो '19' निम्नलिखित में से किससे सम्बंधित है?

- (a) 48
- (b) 59
- (c) fabricate
- (d) 25
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsInput-Output

QCreatorShafaliBisht

Directions (6-10): दिए गए प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये।

सात व्यक्ति - P, Q, R, S, T, U और V - सात मंजिला इमारत के अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं, लेकिन समान क्रम में नहीं। इमारत की निचली मंजिल की संख्या 1 है, इसके ऊपर की मंजिल की संख्या 2 है और आगे इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 7 है। प्रत्येक व्यक्ति को अलग-अलग रंग पसंद हैं - नीला, काला, सफेद, लाल, गुलाबी, बैंगनी, स्लेटी, लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हो।

P को काला रंग पसंद नहीं है और वह S से ऊपर रहता है। बैंगनी रंग पसंद करने वाला व्यक्ति मंजिल संख्या 6 के नीचे किसी सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। S, जो सफेद रंग पसंद करता है, बैंगनी रंग पसंद करने वाले व्यक्ति की मंजिल के नीचे विषम संख्या वाली मंजिल पर रहते हैं। V, छठी मंजिल

पर रहता है। नीला रंग पसंद करने वाला व्यक्ति मंजिल संख्या 5 पर रहता है। Q के ऊपर और नीचे समान संख्या में व्यक्ति रहते हैं। R स्लेटी रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक ऊपर रहता है। T, स्लेटी रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक नीचे रहता है। T और U के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। P लाल रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक नीचे रहता है।

Q6. जिन मंजिलों पर V और S रहते हैं, उनके मध्य कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

L1Difficulty 3

QTagsfloor based puzzle

QCreatorShafaliBisht

Q7. दी गई जानकारी के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) T मंजिल संख्या 5 पर रहता है और उसे लाल रंग पसंद नहीं है
- (b) P को गुलाबी रंग पसंद करता है और वह मंजिल संख्या 4 पर नहीं रहता है
- (c) R को काला रंग पसंद है और वह सबसे ऊपरी मंजिल पर रहता है
- (d) Q और S की मंजिलों के मध्य केवल दो व्यक्ति रहते हैं
- (e) सभी कथन सत्य हैं

L1Difficulty 3

QTagsfloor based puzzle

QCreatorShafaliBisht

Q8. निम्नलिखित में से कौन P की मंजिल से ठीक ऊपर की मंजिल पर रहता है?

- (a) Q
- (b) U
- (c) V
- (d) R
- (e) कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsfloor based puzzle

QCreatorShafaliBisht

Q9. निम्नलिखित में से कौन V और Q की मंजिलों के ठीक मध्य रहता है?

- (a) S
- (b) U
- (c) P
- (d) T
- (e) कोई नहीं

L1Difficulty 3
QTagsfloor based puzzle
QCreatorShafaliBisht

Q10. निम्नलिखित में से कौन स्लेटी रंग पसंद करता है?

- (a) U
- (b) S
- (c) Q
- (d) T
- (e) V

L1Difficulty 3
QTagsfloor based puzzle
QCreatorShafaliBisht

Direction (11-15): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

एक कूटभाषा में-

“Clause calling tolerance” को “4&5, 2&7, 3#5” के रूप में लिखा जाता है

“Zero missile programmes” को “3#19, 2#15, 3&5” के रूप में लिखा जाता है

“deal and more military” को “2#5, 1&4, 3#25, 2#12” के रूप में लिखा जाता है

Q11. 'influence' के लिए क्या कूट है?

- (a) 4#5
- (b) 5&4
- (c) 4&5
- (d) 5#4
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3
QTagsCoding-Decoding
QCreatorShafaliBisht

Q12. 'Deal extended' के लिए क्या कूट है?

- (a) 2#12, 3#4
- (b) 2&12 3#4
- (c) 2#12 3&4
- (d) 2&12 3&4
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3
QTagsCoding-Decoding
QCreatorShafaliBisht

Q13. निम्नलिखित शब्दों में से किसे “2&18, 2&25” के रूप में कूटबद्ध किया जा सकता है?

- (a) Other Nation
- (b) National Duty

(c) Duty Pride
(d) Other country
(e) Over country
L1Difficulty 3
QTagsCoding-Decoding
QCreatorShafaliBisht

Q14. निम्नलिखित शब्दों में से किसे '4#12' के रूप में कूटबद्ध किया जा सकता है??

(a) Magnified
(b) Industries
(c) Industry
(d) Materials
(e) Industrial
L1Difficulty 3
QTagsCoding-Decoding
QCreatorShafaliBisht

Q15. 'facilitate' के लिए क्या कूट है?

(a) 4#5
(b) 5#5
(c) 5&5
(d) 5&4
(e) 5#4
L1Difficulty 3
QTagsCoding-Decoding
QCreatorShafaliBisht

Solutions:

Solution (1-5):

Sol.

The words are rearranged in increasing order of their length and in case of a tie, they are arranged according to the dictionary, from left to right. Numbers are rearranged in descending order from right to left. Each step arranges a word and a number.

Input: 19 numerology 48 global 88 cried 25 telling 79 59 fabricate torcher

Step I: - Cried 19 numerology 48 global 25 telling 79 59 fabricate torcher 88

Step II: - Cried global 19 numerology 48 25 telling 59 fabricate torcher 79 88

Step III: - Cried global telling 19 numerology 48 25 fabricate torcher 59 79 88

Step IV: - Cried global telling torcher 19 numerology 25 fabricate 48 59 79 88

Step V: - Cried global telling torcher fabricate 19 numerology 25 48 59 79 88

Step VI: - Cried global telling torcher fabricate numerology 19 25 48 59 79 88

S1. Ans.(b)

S2. Ans.(c)

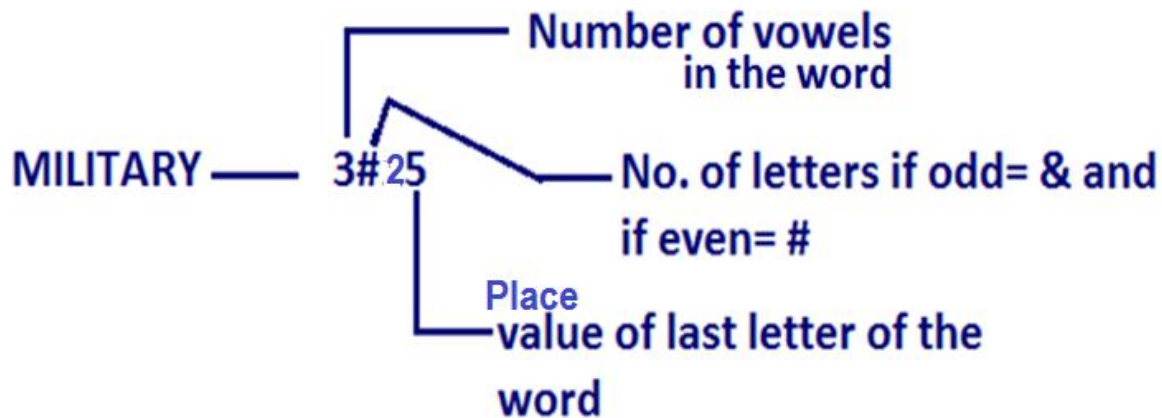
- S3. Ans.(b)
 S4. Ans.(a)
 S5. Ans.(c)

Solutions (6-10):

Floor No	Person	Colour
7	R	Black
6	V	Grey
5	T	Blue
4	Q	Red
3	P	Pink
2	U	Purple
1	S	White

- S6. Ans.(c)
 S7. Ans. (e)
 S8. Ans.(a)
 S9. Ans.(d)
 S10. Ans.(e)

Direction (11-15):
 Sol.



This coding decoding question is based on the latest pattern, following logic are applied in this question to decode the code.

- (i) The first number of the code represents the Number of vowels in the word.
- (ii) If the number of letters in the word is even then “#” symbol is used and if the number of letters in the word is odd then “&” symbol is used.

(iii) The number at the end of the code is the place value of the last letter in the given word according to alphabetical order.

S11. Ans.(c)

S12. Ans.(a)

S13. Ans.(d)

S14. Ans.(e)

S15. Ans.(b)