

Direction (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि कुछ अंदर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ बाहर की ओर उन्मुख हैं। सभी व्यक्ति विभिन्न आयु के हैं और विभिन्न रंगों को पसंद करते हैं। F, G के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है, G जिसे पीला रंग पसंद है। A तीसरा सबसे बड़ा व्यक्ति है और उस दूसरे सबसे बड़े व्यक्ति के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जिसे गुलाबी रंग पसंद है। वह व्यक्ति जिसे नीला रंग पसंद है, सफेद रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाएं स्थान पर बैठा है। B और E के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं, E जो G का निकटतम पड़ोसी है। F, A के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। D केवल तीन व्यक्तियों से बड़ा है। H ओलिव रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। C, F से छोटा है, लेकिन D से बड़ा है। न तो B और न ही E ओलिव रंग पसंद करता है। दूसरा सबसे छोटा व्यक्ति हरा रंग पसंद करता है। वह व्यक्ति जिसे मैजंटा रंग पसंद है, सबसे बड़े व्यक्ति के ठीक दाएं बैठा है। E, G से बड़ा है, लेकिन H से छोटा है, H जो अंदर की ओर उन्मुख है। बैंगनी रंग पसंद करने वाला व्यक्ति, सफेद रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। B और A एक-दूसरे की ओर उन्मुख हैं। D और E एक ही दिशा की ओर उन्मुख हैं लेकिन G के विपरीत हैं। B, H से छोटा है।

Q1. निम्न में से कौन तीसरे सबसे छोटे व्यक्ति के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है?

- (a) सफेद रंग पसंद करने वाला व्यक्ति
- (b) सबसे छोटा व्यक्ति
- (c) A के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा व्यक्ति
- (d) G
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q2. निम्नलिखित में से कौन ओलिव रंग को पसंद करता है?

- (a) F
- (b) A
- (c) C
- (d) D
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q3. D के विषय में निम्न में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

- (a) D बैंगनी रंग पसंद करता है

(b) नीला रंग पसंद करने वाला व्यक्ति, D से छोटा है

(c) D, E से बड़ा है

(d) D, F के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है

(e) सभी सत्य हैं

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q4. जब G के दाईं ओर से गिना जाता है, तो H और G के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(a) एक

(b) तीन

(c) कोई नहीं

(d) दो

(e) चार से अधिक

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q5. तीसरे सबसे बड़े व्यक्ति को निम्न में से कौन-सा रंग पसंद है?

(a) नीला

(b) सफ़ेद

(c) मर्जेंट्टा

(d) गुलाबी

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Directions (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये.

एक शब्द और संख्या व्यवस्था मशीन को जब शब्दों और संख्याओं का एक इनपुट दिया जाता है, तो वह प्रत्येक चरण में एक निश्चित नियम का अनुसरण करते हुए उन्हें व्यवस्थित करती है। निम्नलिखित इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण है

इनपुट: wonder 37 content 22 15 round 61 student nest 33 young 86

चरण I: 14 wonder 37 22 round 61 student nest 33 young 86 content

चरण II: 24 14 wonder 37 round 61 student 33 young 86 content nest

चरण III: 32 24 14 wonder 37 61 student young 86 content nest round

चरण IV: 38 32 24 14 wonder 61 young 86 content nest round student

चरण V: 62 38 32 24 14 young 86 content nest round student wonder

चरण VI: 88 62 38 32 24 14 content nest round student wonder young

चरण VI अंतिम चरण है.

ऊपर दिए गए चरणों में अनुसरण किये गए नियमों के अनुसार, निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए इनपुट के लिए उपयुक्त चरण ज्ञात कीजिये.

इनपुट: 41 forget 75 similar 27 best 34 octal 18 modern 23 parallel

Q6. निम्नलिखित में से कौन सा इनपुट के लिए तीसरा चरण है?

- (a) 26 24 20 34 octal parallel best 41 75 similar forget modern
- (b) 26 modern 75 similar 34 octal parallel 24 forget 20 best 41
- (c) 26 24 20 41 75 similar 34 octal parallel best forget modern
- (d) 26 24 20 41 75 similar 34 octal forget modern parallel best
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsInput-Output

Q7. निम्नलिखित में से उपरोक्त इनपुट का अंतिम चरण कौन-सा है?

- (a) III
- (b) VI
- (c) IV
- (d) V
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsInput-Output

Q8. निम्नलिखित कौन सा चरण है?

चरण: 42 36 26 24 20 75 similar best forget modern octal parallel.

- (a) VI
- (b) III
- (c) IV
- (d) V
- (e) ऐसा कोई चरण नहीं है

L1Difficulty 2

QTagsInput-Output

Q9. चरण II में दायें छोर से पाँचवां तत्व क्या है?

- (a) parallel

(b) forget
(c) modern
(d) 41
(e) octal
L1Difficulty 2
QTagsInput-Output

Q10. निम्नलिखित में से कौन सा तत्व चरण IV में 20 और Forget के ठीक मध्य में है?

(a) 41
(b) parallel
(c) Similar
(d) best
(e) modern
L1Difficulty 2
QTagsInput-Output

Directions (11-13): दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

P%Q (10)- P, Q के 12 मी उत्तर में है

P\$Q (15)- P, Q के 17 मी दक्षिण में है

P#Q (22)- P, Q के 24 मी पूर्व में है

P&Q (14)- P, Q के 16 मी पश्चिम में है

A%B (23), D#B (9), C%D (15), E&C (18), F\$E (15)

Q11. B के सन्दर्भ में, C किस दिशा में है?

(a) उत्तर
(b) पश्चिम
(c) उत्तर-पश्चिम
(d) उत्तर-पूर्व
(e) दक्षिण-पश्चिम

L1Difficulty 2
QTagsReasoning

Q12. F और D के मध्य कितनी दूरी है?

(a) 12 मी

(b) 14मी

(c) 16मी

(d) 17मी

(e) 20मी

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Q13. D के सन्दर्भ में E किस दिशा में है?

(a) उत्तर

(b) पूर्व

(c) उत्तर-पश्चिम

(d) दक्षिण-पूर्व

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Directions (14-15): दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

रिहान बिंदु A से पूर्व दिशा में चलना शुरू करता है और बिंदु B पर पहुँचने के लिए 8 मी चलता है। बिंदु B से, वह बाएं मुड़ता है और 6 मी चलता है और बिंदु C पर पहुँचता है, फिर दुबारा से, वह अपने बाएं मुड़ता है और बिंदु D पर पहुँचने के लिए 8 मी चलता है। बिंदु D से वह क्रमागत रूप से दो बार दाएं मुड़ता है और बिंदु E पर पहुँचने के लिए क्रमशः 10 मी और 15 मी चलता है।

Q14. बिंदु A और बिंदु C के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है?

(a) 12 मी

(b) 16मी

(c) 10मी

(d) 15मी

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2
QTagsReasoning

Q15. बिंदु D के संदर्भ में, बिंदु E किस दिशा में है?

(a) दक्षिण-पश्चिम

(b) उत्तर-पूर्व

(c) पूर्व

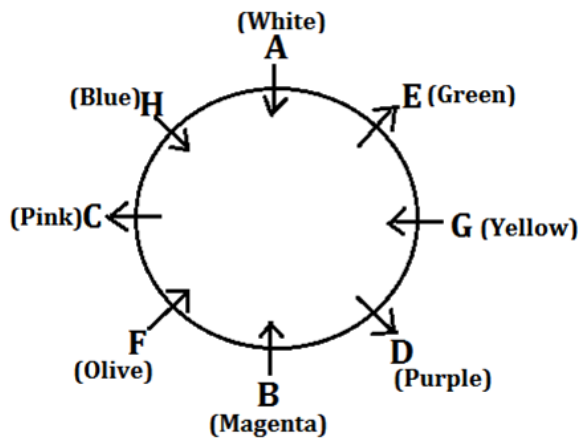
(d) उत्तर-पश्चिम

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2
QTagsReasoning

Solutions

Solution (1-5):
Sol.



F > C > A > H > D > B > E > G

- S1. Ans.(c)
- S2. Ans.(a)
- S3. Ans.(b)
- S4. Ans.(d)
- S5. Ans.(b)

Solutions (6-10):

Sol. Students let us understand the Logic behind this Question and lets understand how to solve it. As a first step lets first understand the logic behind the Output. If you will see the final output you will observe the following:

- (i)- In each step only one word and one number is getting arranged. The words are arranged in ascending order according to the English alphabetical series from left to right.
- (ii)- Numbers are arranged in increasing order from left. If number is prime number add 1 in that number. if number is even (except prime number) add 2 and if number is odd number (except prime number) subtract 1 in that number. In the final step numbers are arranged in decreasing order from left end and words are arranged in increasing order.

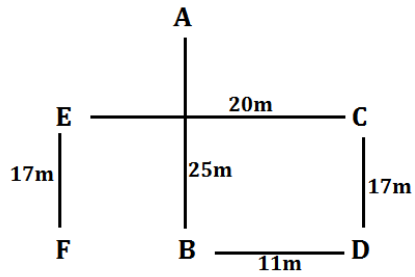
Input: 41 forget 75 similar 27 best 34 octal 18 modern 23 parallel

- Step I: 20 41 forget 75 similar 27 34 octal modern 23 parallel best
- Step II: 24 20 41 75 similar 27 34 octal modern parallel best forget
- Step III: 26 24 20 41 75 similar 34 octal parallel best forget modern
- Step IV: 36 26 24 20 41 75 similar parallel best forget modern octal
- Step V: 42 36 26 24 20 75 similar best forget modern octal parallel.
- Step VI: 74 42 36 26 24 20 best forget modern octal parallel similar

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

Solution (11-13):

Sol.



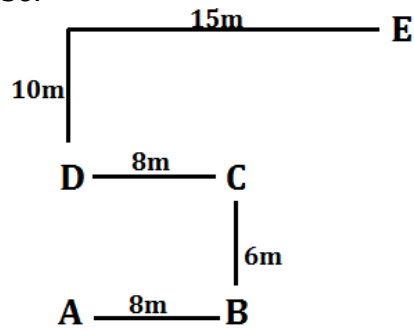
S11. Ans.(d)

S12. Ans.(e)

S13. Ans.(c)

Solution (14-15):

So.



S14. Ans.(c)

S15. Ans.(b)