

Paper-Maker Harish Kumar

**Directions (1-5): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-**

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, यह आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों। वे सभी विभिन्न कार अर्थात् BMW, किआ, MG, होंडा, टाटा, जीप, डेटसन और फोर्ड पसंद करते हैं। उनमें से कुछ केंद्र की ओर तथा कुछ मेज के बाहर की ओर उन्मुख हैं। एक-दूसरे के आसन्न दो से अधिक व्यक्ति समान दिशा की ओर उन्मुख नहीं हैं। एक-दूसरे के आसन्न दो व्यक्ति वर्णमाला क्रमानुसार नहीं बैठे हैं ( उदहारण के लिए P, Q नजदीक नहीं बैठा है; Q, P या R के नजदीक नहीं बैठा है; और इसी प्रकार आगे)।

Q होंडा पसंद करने वाले व्यक्ति के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। R फोर्ड पसंद करने वाले व्यक्ति के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। V और T एक-दूसरे के विपरीत बैठे हैं और समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। V और P के मध्य एक व्यक्ति बैठा है। U जीप पसंद करता है। MG पसंद करने वाला व्यक्ति V के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। U और P एक दूसरे के विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। S किआ पसंद करता है लेकिन वह U का पड़ोसी नहीं है। R टाटा पसंद करता है और W के विपरीत बैठा है, W जो T के ठीक बाएं है। U केंद्र की ओर उन्मुख है। W डेटसन पसंद करने वाले व्यक्ति के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Q और R एक-दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं।

Q1. T निम्नलिखित में से कौन-सी कार पसंद करता है?

- (a) किआ
- (b) BMW
- (c) टाटा
- (d) फोर्ड
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty2

QTags Circular seating arrangement

Q2. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित रूप से एक समान हैं और एक समूह का निर्माण करते हैं. ज्ञात कीजिए कि कौन उस समूह से सम्बंधित नहीं है?

- (a) Q
- (b) R
- (c) U
- (d) S
- (e) W

L1Difficulty2

QTags Circular seating arrangement

Q3. यदि S, टाटा पसंद करने वाले व्यक्ति से सम्बंधित है; U, फोर्ड पसंद करने वाले व्यक्ति के सम्बंधित है; इसी समान क्रम P निम्नलिखित में से किससे सम्बंधित है?

- (a) किआ
- (b) फोर्ड
- (c) जीप
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- (e) डेटसन

L1Difficulty2

QTags Circular seating arrangement

Q4. डेटसन पसंद करने वाले व्यक्ति के सन्दर्भ में, V किस स्थान पर है?

- (a) बाएं से तीसरा
- (b) दाएं से चौथा
- (c) दाएं से तीसरा
- (d) बाएं से पाँचवां

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2

QTags Circular seating arrangement

Q5. यदि R और U एक-दूसरे को प्रतिस्थापित करते हैं तो निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति P के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है?

(a) U

(b) R

(c) Q

(d) V

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2

QTags Circular seating arrangement

**Directions (6-8):** प्रत्येक प्रश्नों में कुछ कथन और उन पर आधारित तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं. आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो. निष्कर्षों को पढ़िए और निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में कौन-सा दिए गए कथनों का अनुसरण करता/करते है/हैं:

Q6. कथन:

सभी पेन बॉल हैं

सभी बॉल काँइन हैं

कोई बॉल कॉल नहीं हैं

**निष्कर्ष:**

I. सभी काँइन के कॉल होने की सम्भावना है

II. कोई पेन कॉल नहीं है

III. सभी कॉल के कॉइन होने की सम्भावना नहीं है

- (a) I और II अनुसरण करते हैं
- (b) I और III अनुसरण करते हैं
- (c) II और III अनुसरण करते हैं
- (d) सभी अनुसरण करते हैं
- (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

**Q7. कथन:**

कुछ सैंड डेम हैं

सभी डेम मॉल हैं

सभी सैंड वुड हैं

**निष्कर्ष:**

I. कम से कम कुछ वुड मॉल हैं

II. कुछ डैम के वुड होने की सम्भावना है

III. कोई मॉल सैंड नहीं है

- (a) केवल I अनुसरण करता है
- (b) I और III अनुसरण करता है
- (c) II और III अनुसरण करता है
- (d) सभी अनुसरण करता है
- (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

Q8. कथन:

कुछ सेब केले हैं

कुछ केले आम हैं

कुछ आम लीची हैं

निष्कर्ष:

I. कुछ केले के लीची होने की सम्भावना है

II. कोई सेब लीची नहीं है

III. कुछ सेब लीची हैं

(a) कोई अनुसरण नहीं करता है

(b) I और II अनुसरण करते हैं

(c) केवल II अनुसरण करता है

(d) केवल या तो II या III अनुसरण करता है

(e) केवल I और या तो II या III अनुसरण करता है

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

**Directions (9-10):** प्रत्येक प्रश्नों में कुछ कथन और उन पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं. आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो. निष्कर्षों को पढ़िए और निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में कौन-सा दिए गए कथनों का अनुसरण करता है:

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है.

- (b) यदि केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है.  
(c) यदि या तो निष्कर्ष । या ॥ अनुसरण करता है.  
(d) यदि न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ अनुसरण करता है.  
(e) यदि निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं.

**Q9. कथन:**

कोई बॉक्स नॉइज़ नहीं है

सभी सोंग नॉइज़ हैं

केवल कुछ कार सोंग हैं

**निष्कर्ष:**

I. सभी सोंग के कार होने की सम्भावना है

II. सभी बॉक्स के कार होने की सम्भावना है

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

**Q10. कथन:**

केवल व्हाइट रेड है

कुछ ब्लू ग्रीन है

कुछ व्हाइट ब्लू है

**निष्कर्ष:**

I. कोई रेड ग्रीन नहीं है

II. कुछ व्हाइट ग्रीन हो सकते हैं

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

**Directions (11-15):** 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: Against 32 Well 39 Top 91 Around 47 63 Scare 25 An**

चरण I: 92 An Against 32 Well 39 Top Around 47 63 Scare 25

चरण II: 64 Top 92 An Against 32 Well 39 Around 47 Scare 25

चरण III: 48 Well 64 Top 92 An Against 32 39 Around Scare 25

चरण IV: 40 Scare 48 Well 64 Top 92 An Against 32 Around 25

चरण V: 33 Around 40 Scare 48 Well 64 Top 92 An Against 25

चरण VI: 26 Against 33 Around 40 Scare 48 Well 64 Top 92 An

**इनपुट: All 39 Being 56 Deal 59 Status 35 Prescribe 76 Positive 91**

Q11. निम्नलिखित में से किस चरण में तत्व '92 All 39 35' इसी समान क्रम में पाया जाता है?

- (a) चरण 3
- (b) चरण 4
- (c) चरण 5
- (d) चरण 6
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsInput-Output

Q12. निम्नलिखित चरण में से चरण "40 Positive 57 Status 60 Being 77 Deal 92 All 35 Prescribe" कौन-सा है?

- (a) चरण III
- (b) चरण IV
- (c) चरण V
- (d) यह चरण संभव नहीं है
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Input-Output

Q13. यदि चरण “77 Deal 92 All 39 Being 56 67 Status 35 Prescribe Positive” एक इनपुट का चरण 2 है. ज्ञात कीजिए इस चरण में से चरण I कौन-सा है?

- (a) 92 All39 Being 56 Deal 67 Status 35 Prescribe 76 Positive
- (b) 92 All39 Being 56 Prescribe 76 Positive Deal 67 Status 35
- (c) 92 All 67 Status 35 Prescribe 76 Positive 39 Being 56 Deal
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Input-Output

Q14. अंतिम चरण में बाएं छोर से सातवें स्थान पर कौन-सा शब्द / संख्या होगी?

- (a) 57
- (b) Being
- (c) 60
- (d) Status
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2



## QTags Input-Output

Q15. यदि "60 Being 77 Deal 92 All 39 56 Status 35 Prescribe Positive" चरण 3 है. तो फिर अंतिम आउटपुट पर पहुंचने के लिए कितने और चरणों की आवश्यकता है?

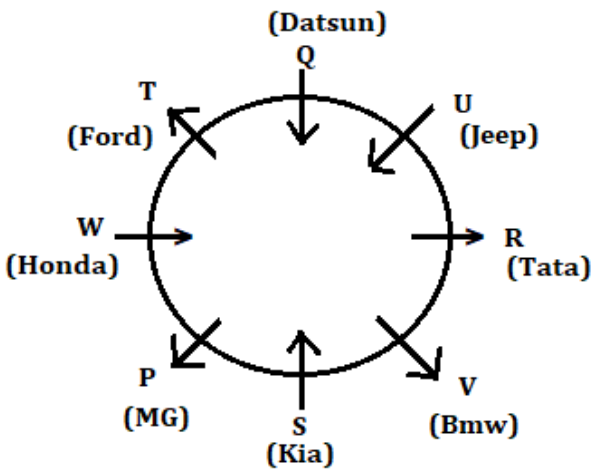
- (a) 5 चरण और
- (b) 6 चरण और
- (c) 4 चरण और
- (d) 3 चरण और
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Input-Output

Solution(1-5):

Sol.



S1. Ans. (d)

S2. Ans. (b)

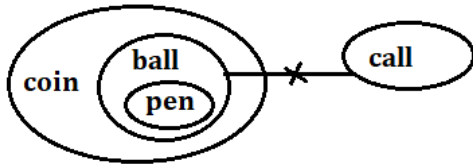
S3. Ans. (b)

S4. Ans. (a)

S5. Ans. (a)

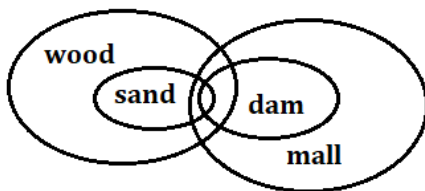
Solutions(6-8):

S6.Ans(c)



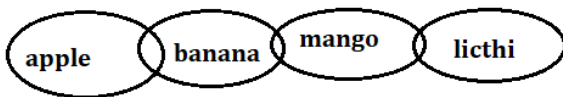
Sol.

S7.Ans(a)



Sol.

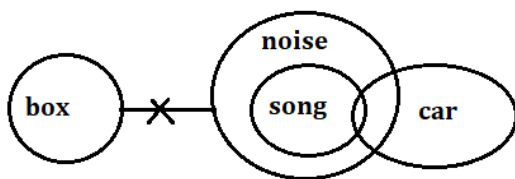
S8.Ans(e)



Sol.

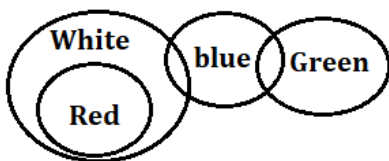
Solutions (9-10):

S9.Ans(e)



Sol.

S10.Ans(e)



Sol.

Solutions (11-15):

Sol. Logic: When we see each step, then we can find that there is one number and one word are arranged in each step.

(a) For words arrangement- Words are arranged according to the number of alphabets in a word. Words are arranged from left end in the increasing order of number of alphabet in a word.

(b) For numbers arrangement- The numbers are arranged from left end in decreasing order the number is change by succeeding number.

**Input: All 39 Being 56 Deal 59 Status 35 Prescribe 76 Positive 91**

Step I: 92 All 39 Being 56 Deal 59 Status 35 Prescribe 76 Positive

Step II: 77 Deal 92 All 39 Being 56 59 Status 35 Prescribe Positive

Step III: 60 Being 77 Deal 92 All 39 56 Status 35 Prescribe Positive

Step IV: 57 Status 60 Being 77 Deal 92 All 39 35 Prescribe Positive

Step V: 40 Positive 57 Status 60 Being 77 Deal 92 All 35 Prescribe

Step VI: 36 Prescribe 40 Positive 57 Status 60 Being 77 Deal 92 All

S11.Ans.(b)

S12.Ans.(c)

S13.Ans.(d)

S14.Ans.(c)

S15.Ans.(d)