

Directions : Study the following information carefully and answer the question given below:

Eight friends S, T, U, V, W, X, Y and Z are seating around a circular table. Some of them are facing inside & others are facing outside. Opposite direction means if one is facing inside the centre, second one face outside the centre, and vice versa. Three person are sitting between X and V and both face opposite direction to each other. W is sitting second to right of both V and X, and face opposite direction as X faces. U is sitting third to right of W, who is not opposite to T. Y is neighbour of both W and V, and sitting second to right of T, who is not a neighbour of W. Y is third to left of S, who is third to right of both Y and Z. T face towards the centre and is sitting second to left of U

What is the position of Z with respect to U?

- [A] Third to the right
- [B] Second to the right
- [C] Third to the left
- [D] Second to the left
- [E] Fourth to the right



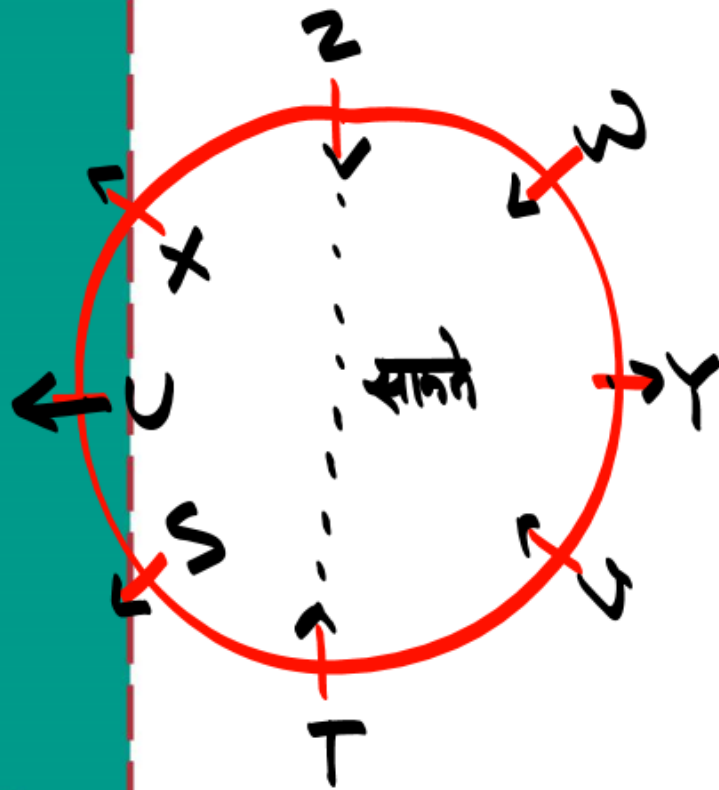
निर्देश :- नीचे दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

आठ दोस्त S, T, U, V, W, X, Y और Z एक गोल मेज के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से कुछ अंदर की ओर और कुछ बाहर की ओर मुंह करके बैठे हैं। विपरीत दिशा का मतलब है कि अगर एक व्यक्ति केंद्र की ओर मुंह करके बैठा है, तो दूसरा केंद्र से बाहर की ओर मुंह करके बैठा है, और इसका उल्टा भी।

X और V के बीच तीन लोग बैठे हैं और दोनों एक-दूसरे के विपरीत दिशा में मुंह करके बैठे हैं। W, V और X दोनों के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, और उसका मुंह X के विपरीत दिशा में है। U, W के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है, जो T के विपरीत नहीं है। Y, W और V दोनों का पड़ोसी है, और T के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, जो W का पड़ोसी नहीं है। Y, S के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है, जो Y और Z दोनों के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है। T का मुंह केंद्र की ओर है और वह U के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

U के संबंध में Z की स्थिति क्या है?

- [A] दाहिनी ओर तीसरा
- [B] दाहिनी ओर दूसरा
- [C] बाएं से तीसरा
- [D] बाएं से दूसरा
- [E] दाहिनी ओर चौथा



Question : 17

Directions : Study the following information carefully and answer the question given below:

Eight friends S, T, U, V, W, X, Y and Z are seating around a circular table. Some of them are facing inside & others are facing outside. Opposite direction means if one is facing inside the centre, second one face outside the centre, and vice versa.

Three person are sitting between X and V and both face opposite direction to each other. W is sitting second to right of both V and X, and face opposite direction as X faces. U is sitting third to right of W, who is not opposite to T. Y is neighbour of both W and V, and sitting second to right of T, who is not a neighbour of W. Y is third to left of S, who is third to right of both Y and Z. T face towards the centre and is sitting second to left of U

How many persons are facing away from the centre?

[A] 1

[B] 2

[C] 3

[D] 4

[E] 5



निर्देश :- नीचे दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

आठ दोस्त S, T, U, V, W, X, Y और Z एक गोल मेज के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से कुछ अंदर की ओर और कुछ बाहर की ओर मुंह करके बैठे हैं। विपरीत दिशा का मतलब है कि अगर एक व्यक्ति केंद्र की ओर मुंह करके बैठा है, तो दूसरा केंद्र से बाहर की ओर मुंह करके बैठा है, और इसका उल्टा भी।

X और V के बीच तीन लोग बैठे हैं और दोनों एक-दूसरे के विपरीत दिशा में मुंह करके बैठे हैं। W, V और X दोनों के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, और उसका मुंह X के विपरीत दिशा में है। U, W के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है, जो T के विपरीत नहीं है। Y, W और V दोनों का पड़ोसी है, और T के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, जो W का पड़ोसी नहीं है। Y, S के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है, जो Y और Z दोनों के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है। T का मुंह केंद्र की ओर है और वह U के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

कितने लोग सेंटर से दूसरी तरफ मुंह करके बैठे हैं?

- [A] 1
- [C] 3
- [E] 5

- [B] 2
- ☒ [D] 4



Question : 18

Directions : Study the following information carefully and answer the question given below:

Eight friends S, T, U, V, W, X, Y and Z are seating around a circular table. Some of them are facing inside & others are facing outside. Opposite direction means if one is facing inside the centre, second one face outside the centre, and vice versa.

Three person are sitting between X and V and both face opposite direction to each other. W is sitting second to right of both V and X, and face opposite direction as X faces. U is sitting third to right of W, who is not opposite to T. Y is neighbour of both W and V, and sitting second to right of T, who is not a neighbour of W. Y is third to left of S, who is third to right of both Y and Z. T face towards the centre and is sitting second to left of U

Who among the following pairs are facing same direction and seating opposite to each other ?

- [A] ZT
- [C] XS
- [E] None of these

- [B] YU
- [D] UV



निर्देश :- नीचे दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

आठ दोस्त S, T, U, V, W, X, Y और Z एक गोल मेज के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से कुछ अंदर की ओर और कुछ बाहर की ओर मुंह करके बैठे हैं। विपरीत दिशा का मतलब है कि अगर एक व्यक्ति केंद्र की ओर मुंह करके बैठा है, तो दूसरा केंद्र से बाहर की ओर मुंह करके बैठा है, और इसका उल्टा भी।

X और V के बीच तीन लोग बैठे हैं और दोनों एक-दूसरे के विपरीत दिशा में मुंह करके बैठे हैं। W, V और X दोनों के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, और उसका मुंह X के विपरीत दिशा में है। U, W के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है, जो T के विपरीत नहीं है। Y, W और V दोनों का पड़ोसी है, और T के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, जो W का पड़ोसी नहीं है। Y, S के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है, जो Y और Z दोनों के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है। T का मुंह केंद्र की ओर है और वह U के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

(निम्नलिखित में से कौन से जोड़े एक ही दिशा में देख रहे हैं और एक-दूसरे के सामने बैठे हैं?)

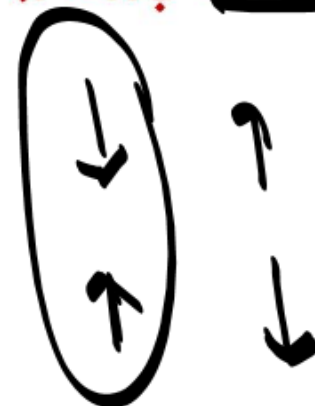
[A] ZT

[C] XS

[E] None of these

[B] YU

[D] UV



Type 8

Multi element

एक से अधिक तत्वों पर आधारित

Puzzle Sense

↳ TABLE

|||

Five friends, Puneet, Jatin, Gautam, Arshil and Tina, like five different subjects namely Maths, English, Science, computer and Hindi, but not necessarily in the same order. Each of the friends also like one sport, namely Cricket, Hockey, Badminton, Football and Basketball, such that no two has the same favourite sport.

पांच मित्र, पुनीत, जतिन, गौतम, अर्शील और टीना, पांच अलग-अलग विषयों जैसे गणित, अंग्रेजी, विज्ञान, कंप्यूटर और हिंदी को पसंद करते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो। प्रत्येक मित्र को भी एक खेल पसंद है, जैसे कि क्रिकेट, हॉकी, बैडमिंटन, फुटबॉल और बास्केटबॉल, कि किसी भी दो का पसंदीदा खेल समान नहीं है।

3 element

Name	Subject	Sport
Punit	Eng [✓]	Cricket [✓]
Jatin	Hindi —	BASKETBALL
Gautam	Eng [×] Math [×] Comp [✓]	Hockey [✓]
Arshil	Com [×] Eng [×] Math [✓]	Badminton [✓]
Teena	Science [✓]	Hoc [×] (Football) [✓]

Hindi — Basket

Tina like Science but does not like Hockey. The one who likes Hindi also likes Basketball Arshil like badminton but does not like Computer or English. Gautam likes Hockey but does not like English or maths. Tina likes Football. Puneet likes Cricket. Who likes Hindi?

टीना को विज्ञान पसंद है लेकिन हॉकी पसंद नहीं है। वह व्यक्ति जिसे हिंदी पसंद है उसे बास्केटबॉल पसंद है अर्शील को बैडमिंटन पसंद है लेकिन कंप्यूटर या अंग्रेजी पसंद नहीं है। गौतम को हॉकी पसंद है लेकिन अंग्रेजी या गणित पसंद नहीं है। टीना को फुटबॉल पसंद है। पुनीत को क्रिकेट पसंद है। हिंदी किसे पसंद है?

- (a) Jatin
(c) Puneet

- (b) Arshil
(d) Gautam

	Color	Allergy
Purva	Black	Milk* Fish* <u>Nut</u>
Roshan	<u>Red</u>	<u>Fish</u>
Vibhor	purple✓	Fish* <u>Milk</u>
Luna	बैंगनी* पीले* <u>नीले</u>	Cat✓
Anuj	Yellow	Dust✓
	Yellow — धूल (Dust)	

Five friends, Purva, Roshan, Vibhor, Luna and Anuj, are wearing five different colored T-shirts, red, black, purple, yellow and blue. Each of the friends is allergic to one of the following: nuts, dairy, cats, fish and dust, such that no two has the same allergy. Luna is allergic to cats but is not wearing a purple T-shirt. The one wearing a yellow T-shirt has dust allergy. Purva is wearing a black t-shirt but is not allergic to dairy or fish. Vibhor is wearing a purple T-shirt but does not have fish allergy. Luna is wearing a blue T-shirt. Roshan is wearing a red T-shirt. Who is allergic to dust?

पांच मित्र — पूर्वा, रोशन, विभोर, लूना और अनुज, लाल, काला, बैंगनी, पीला और नीला नामक पांच अलग-अलग रंगों में से किसी एक रंग की टी-शर्ट पहने हैं प्रत्येक मित्र को मेवे, दुग्ध उत्पाद, बिल्ली, मछली और धूल में से किसी एक से एलर्जी है। आरै किन्हीं भी दो मित्रों को समान एलर्जी नहीं है। लूना को बिल्लियों से एलर्जी है, लेकिन उसने बैंगनी रंग की टी-शर्ट नहीं पहनी है। पीले रंग की टी-शर्ट पहने हुए व्यक्ति को धूल से एलर्जी है। पूर्वा ने काले रंग की टी-शर्ट पहनी है, लेकिन उसे दुग्ध उत्पाद या मछली से एलर्जी नहीं है। विभोर ने बैंगनी रंग की टी-शर्ट पहनी है, लेकिन उसे मछली से एलर्जी नहीं है। लूना ने नीले रंग की टी-शर्ट पहनी है। रोशन ने लाल रंग की टी-शर्ट पहनी है। इनमें से किसे धूल से एलर्जी है?

- (a) Vibhor
(c) Roshan

- (b) Purva
(d) Anuj

	Rugby	Cricket	bad	basket
Puneet	✓	✓	✗	✗
Kaushal	✓	✓	✓	✗
Rakhi	✓	✗	✓	✓
Jagjeet	✗	✓	✓	✓

1. There are four friends Punit, Kaushal, Rakhi and Jagjeet.

चार दोस्त पुनीत, कौशल, राखी और जगजीत हैं।

2. Punit and Kaushal play rugby and cricket.

पुनीत और कौशल रग्बी और ~~सर्कस~~ खेलते हैं।

3. Kaushal and Rakhi play rugby and badminton.

कौशल और राखी रग्बी और बैडमिंटन खेलते हैं।

4. punit and Jagjeet play cricket and basketball.

पुनीत और जगजीत क्रिकेट और बास्केटबॉल खेलते हैं।

5. Rakhi and Jagjeet play badminton and basketball.

राखी और जगजीत बैडमिंटन और बास्केटबॉल खेलते हैं।

Who among the following plays cricket, basketball, and badminton?

निम्नलिखित में से कौन ~~सर्कस~~, बास्केटबॉल और बैडमिंटन खेलता है?

(a) Punit

(b) Kaushal

(c) Rakhi

✓ (d) jagjeet

	School	Subject
A	L	Math
B	O	Sst X Science
C	M	Sst ✓
D	N	Eng
E	O L X K	Hindi
	L — Math	

Five Students A, B, C, D and E study in different schools K, L, M, N and O, but not necessarily in the same order. Each one likes only one subject, Viz., Hindi, Mathematics, Science, Social Science and English. C studies in M. B does not like Social Science. D like English and studies in N. the student of L likes Math. E likes hindi but is neither from O nor L. B studies in O. Which one of the following students studies in school L and likes Mathematics?

पांच छात्र A, B, C, D और E अलग-अलग स्कूलों K, L, M, N और O में पढ़ते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। प्रत्येक व्यक्ति को केवल एक ही विषय पसंद है, अर्थात हिंदी, गणित, विज्ञान, सामाजिक विज्ञान और अंग्रेजी। C, M में पढ़ता है। B को सामाजिक विज्ञान पसंद नहीं है। D को अंग्रेजी पसंद है और वह N में पढ़ता है। L के छात्र को गणित पसंद है। E को हिंदी पसंद है लेकिन वह न तो O से है और न ही L से है। B, O में पढ़ता है। निम्नलिखित में से कौन सा छात्र स्कूल L में पढ़ता है और उसे गणित पसंद है?

(a) B

~~(b) A~~

(c) D

(d) C

2-element

5

fruits
मेब

A

B

अमरुद
Guava ✓

C

अमरुद
Kiwi ✗

अंगूर
Grapes

D

आम ✓

E

Orange

F

अंगूर ✗
अमरुद ✗
Kiwi

Six friends A, B, C, D, E and F like to eat one fruit each among Mango, Apple, Orange, Kiwi, Guava and Grapes, D likes mango. C neither likes Guava nor does he likes Kiwi. E likes orange. F neither likes Grapes nor does he like Guava. A like Apple. Who likes Grapes?

छह मित्र A, B, C, D, E और F आम, सेब, संतरा, कीवी, अमरुद और अंगूर में से प्रत्येक में से एक फल खाना पसंद करते हैं, D को आम पसंद है। C न तो अमरुद पसंद करता है और न ही उसे कीवी पसंद है। E को संतरा पसंद है। F न तो अंगूर पसंद करता है और न ही उसे अमरुद पसंद है। A को सेब पसंद है। अंगूर किसे पसंद है?

(a) D

(b) B

✓ (c) C

(d) F

2-element

City
 P ~~Goa~~ Jaipur

Q — Agra

R ~~Guwa~~ Goa

S — Manali

T — Darjiling

U ~~Guwa~~ Goa

V — Shimla

Seven friends P, Q, R, S, T, U and V belong to seven cities namely Shimla, Manali, Agra, Jaipur, Goa, Guwahati and Darjeeling but not necessarily in the same order. Each one of them belong to only one city. T belongs to Darjeeling. S and V belong to Manali and Shimla, respectively. Q belongs to Agra. One among R and U belongs to Guwahati. P does not belong to Goa.

सात मित्र P, Q, R, S, T, U और V सात शहरों अर्थात् शिमला, मनाली, आगरा, जयपुर, गोवा, गुवाहाटी और दार्जिलिंग से संबंधित हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से प्रत्येक एक ही शहर से संबंधित है। T दार्जिलिंग से संबंधित है। S और V क्रमशः मनाली और शिमला से संबंधित हैं। Q आगरा से सम्बंधित है। R और U में से एक गुवाहाटी से संबंधित है। P गोवा से सम्बंधित नहीं है

Who belongs to Jaipur?

जयपुर से कौन सम्बंधित है?

- (a) P (b) R (c) S (d) Q

3. element

7

	class	color
A	10 th	Black ^x
B	10 th	Black
C	12 th	<u>Black^x</u>
D	10 th	pink
E	10 th	Black ^x
F	12 th	Black ^x

Among A, B, C, D, E and F only one person likes the colour Black. Among them, only two study in class 12th, while the rest study in class 10th. Only C is in the same class as F. D likes the colour Pink. None of the those studying in 12th like the colour Black. Neither A nor E likes the colour Black.

A, B, C, D, E और F में से केवल एक व्यक्ति को काला रंग पसंद है। इनमें से केवल दो 12वीं कक्षा में पढ़ते हैं, जबकि बाकी 10वीं कक्षा में पढ़ते हैं। केवल C, F के समान कक्षा में है। D को गुलाबी रंग पसंद है। 12वीं में पढ़ने वालों में से किसी को भी काला रंग पसंद नहीं है। न तो A और न ही E को काला रंग पसंद है।

Who among them likes the colour Black?

उनमें से किसे काला रंग पसंद है?

(a) C

(c) A

☒ (b) B

(d) F

	Gender	Height	liking	color
A	M ⁺	5.2	Sugar	W
B	M ⁺	5.7	Sugar	Black
C	M ⁺	5.9	Sugar	Black
D	F ⁻	5.4	Salt	W
E	F ⁻	6.0	Sugar	Black
F	M ⁺	6.1	Salt	Black

There are six persons, A, B, C, D, E and F. A, B, C and F are male and other two are female. The height of A is 5.2 feet, B is 5.7 feet, C is 5.9 feet, D is 5.4 feet, E is 6.0 feet and F is 6.1 feet. Out of these all, A, B, C and E like sugar, and D and F like salt. Persons who have a height of more than 5.5 feet wear black, and other wear white. Who among these is the sugar – loving male who does NOT wear black?

छह व्यक्ति हैं, A, B, C, D, E और F। A, B, C और F पुरुष हैं और अन्य दो महिलाएं हैं। A की ऊंचाई 5.2 फीट, B की 5.7 फीट, C की 5.9 फीट, D की 5.4 फीट, E की 6.0 फीट और F की 6.1 फीट है। इन सभी में से A, B, C और E को चीनी पसंद है, और D और F को नमक पसंद है। जिन लोगों की लंबाई 5.5 फीट से अधिक होती है, वे काले रंग के और अन्य सफेद रंग के कपड़े पहनते हैं। इनमें से कौन चीनी से प्यार करने वाला पुरुष है जो काला नहीं पहनता है?

(a) C

(b) A

(c) D

(d) B

Read the given information carefully and then answer the question that follows.

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

A, B, C, D and E help themselves to buy some drinks from a stall. Four of them each buy a cup of coffee. B and D do not buy tea as all the others do. In fact, B buys one drink, which is a cold drink. Cold drink is not bought by other apart from B. only A and E do not buy ice-tea. Who among the following buys three drinks?

A, B, C, D और E, स्वयं एक स्टाल से कुछ पेय खरीदने हैं। उनमें से चार, एक-एक कप कॉफी खरीदते हैं। B और D अन्य सभी की तरह चाय नहीं खरीदते हैं। वास्तव में, B केवल एक पेय खरीदता है, जो एक कोल्ड ड्रिंक है। B के अलावा कोई अन्य कोल्ड ड्रिंक नहीं खरीदता है। केवल A और E आइस-टी नहीं खरीदते हैं। निम्नलिखित में से कौन तीन पेय खरीदता है?

(a) B

(b) C

(c) E

(d) A

	कॉफी	चाय	Cold drink	Ice Tea
A	✓	✓	✗	✗
B	✗	✗	✓	✓
C	✓	✓	✗	✓
D	✓	✗	✗	✓
E	✓	✓	✗	✗

Five clothes, sweater, jacket, coat, gloves and trousers, are made of different fabrics, wooll, fur, velvet, flannel and taffeta, but not necessarily in the same order. Also, each has a different colour, red, orange, black, white and yellow, but not necessarily in the same order.

पांच कपड़े, स्वेटर, जैकेट, कोट, दस्ताने और पतलून, अलग-अलग कपड़ों, ऊनी, फर, मखमल, फलालैन और तफ़ता से बने हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। इसके अलावा, प्रत्येक का रंग अलग-अलग होता है, लाल, नारंगी, काला, सफेद और पीला, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो।

Sweater	material Wool	color orange
Jacket	Velvet <u>flannel</u>	Black white <u>Red</u> ✓
Coat	Fur	Black Red <u>white</u> ✓
Gloves	flannel Taffeta Velvet	Yellow
Trouser	Velvet Taffeta	<u>Black</u> ✓ white

Wool — Orange

The jacket and trousers are not made of velvet. The sweater is orange in colour. The coat is made of fur but is not black or red in colour. The gloves are yellow in colour but are not made of flannel or taffeta. The orange coloured item is made of wool. The jacket is made of Flannel and is neither black nor white in colour. The trouser is not white in colour. Which item is made of velvet?

जैकेट और पतलून मखमल से नहीं बने हैं। स्वेटर नारंगी रंग का है। कोट फर से बना है लेकिन काले या लाल रंग का नहीं है। दस्ताने पीले रंग के हैं लेकिन ये फलालैन या तफ़ता से नहीं बने हैं। नारंगी रंग के वस्तु ऊन से बने हैं। जैकेट फलालैन से बना है और यह न तो काले और न ही सफेद रंग का है। पतलून का रंग सफेद नहीं है। इनमें से कौन सा वस्त्र मखमल से बना है?

- (a) Trousers/ पतलून
(c) coat/ कोट

- (b) Sweater/ स्वेटर
(d) Gloves/ दस्ताने

Delhi police 125 Q

CHSL 2025. 250 Q

Group-D 200 Q
2025

Common