



# SSC GD 2025



## अवसर बेच

# REASONING

# DIRECTION TEST

Part -5

LIVE 22-05-2024 10:00 AM





1. Sunny walked 10 meters towards west from his house. Then he turned left and walked 5 metres. After this he turned to the left and walked 10 meters and finally, he turned to the left and walked 10 meters. In which direction is he now from his starting point?

सनी अपने घर से पश्चिम की ओर 10 मीटर चला। फिर वह बाईं ओर मुड़कर 5 मीटर चला। इसके बाद वह बाईं ओर मुड़कर 10 मीटर चला और अंत में वह बाईं ओर मुड़कर 10 मीटर चला। अब वह अपने आरंभिक बिंदु से किस दिशा में है?

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

2. If 'East' is known as 'West', 'West' is known as 'North', 'North' is known as 'South' and 'South' is known as 'East'. ' It is said, then in which direction does the sun rise in India?

यदि 'पूर्व' को 'पश्चिम' के रूप में जाना जाता है, 'पश्चिम' को 'उत्तर' के रूप में जाना जाता है, 'उत्तर' को 'दक्षिण' के रूप में जाना जाता है और 'दक्षिण' को 'पूर्व' कहा जाता है, तो भारत में सूर्य किस दिशा में उगता है?

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

3. man walks 5 m towards north, turns left and walks 10 m. Then he turns right and walks 20m and again turns right and walks 10m. How far is he from the starting point?

एक व्यक्ति उत्तर की ओर 5 m चलता है, बायें मुड़ता है और 10m चलता है । फिर वह दायें मुड़ता है और 20m चलता है और फिर से दायें मुड़ता है और 10m चलता है। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूर है?

- (a) 30m                      (b) 10m  
(c) 15m                      (d) 25m

4. Shyam walks 5 km towards east and then turns left and walks 6 km. Again he turns right and walks 9 km. Finally he turns to his right and walks 6 km. How far is he from the starting point?

श्याम पूर्व की ओर 5 km चलता है और फिर बाएं मुड़कर 6 km चलता है। फिर से वह दायें मुड़ता है और 9 km चलता है। अंत में वह अपने दायें मुड़ता है और 6 km चलता है। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूर है?

- (a) 26 km                      (b) 21 km  
(c) 14 km                      (d) 9 km

5. City A is located to the north of city B. City D is situated to the east of city B. City C is situated to the west of city D. City E is located to the south of city C and south-west of city A. What is the position of city B with respect to city C?

शहर A, शहर B के उत्तर में स्थित है। शहर D, शहर B के पूर्व में स्थित है। शहर C, शहर D के पश्चिम में स्थित है। शहर E, शहर C के दक्षिण में और शहर A के दक्षिण-पश्चिम में स्थित है। शहर C के संदर्भ में शहर B की स्थिति क्या है?

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

6. यदि A, B के दक्षिण में तथा C, B के पूर्व में और D, C के दक्षिण में बराबर दूरी पर हैं, तो B के 'दक्षिण - पूर्व' में कौन है?

(a) A

(b) B

(c) C

(d) D

7. K is the neighbor of P and lives 400 m towards the east. N is the neighbor of K and lives 400 m north. S is the neighbor of N and lives 400 m to the west. If the distance between S and P is also 400 m, then who lives to the south-east of S?

K, P का पड़ोसी है और वह पूर्व की ओर 400 मी० दूर रहता है। N, K का पड़ोसी है और 400 मी० दूर उत्तर में रहता है। S, N का पड़ोसी है और 400 मी० दूर पश्चिम में रहता है। यदि S और P की दूरी भी 400 मी० है, तो S के दक्षिण - पूर्व दिशा में कौन रहता है?

(a) S

(b) P

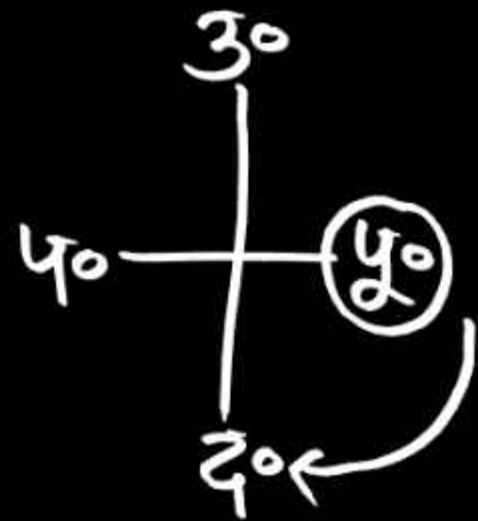
(c) N

(d) K

8. Y is east of X. If P is south of Z, then in which direction of Y will P be?

Y, X के पूर्व में है जो Z के उत्तर में है। यदि P, Z के दक्षिण में है, तो Y की किस दिशा में P होगा?

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



सुबह (पूर्व)

9. One day after sunrise, two friends Rajiv and Sanjeev were standing facing each other and talking. Rajiv saw that his shadow was falling exactly to the right of Sanjeev, then in which direction was Rajiv facing?

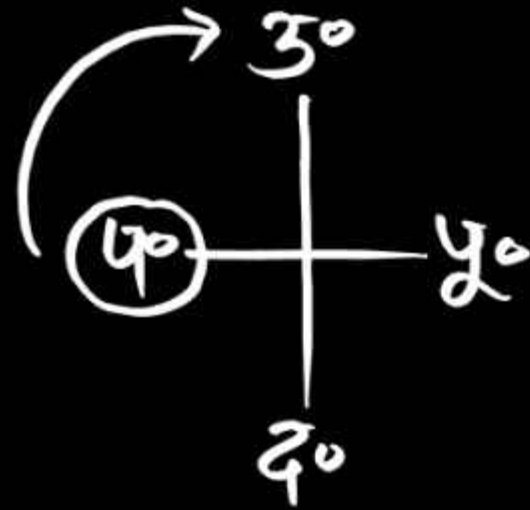
एक दिन सूर्योदय के पश्चात् दो मित्र राजीव एवं संजीव एक-दूसरे के सम्मुख खड़े होकर बातें कर रहे थे। राजीव ने देखा कि उसकी परछाईं संजीव के ठीक दाएँ पड़ रही थी, तो राजीव का मुख किस दिशा में था?

(a) पूर्व

(c) पश्चिम

(b) उत्तर

(d) दक्षिण



**10.** One day at four in the evening, Ramesh saw his friend Mahesh walking in front of him. If Mahesh's shadow was falling to the immediate right of Ramesh, then in which direction was Mahesh facing?

एक दिन शाम चार बजे रमेश ने देखा कि उसका मित्र महेश उसके सामने से चला आ रहा है। यदि महेश की परछाईं रमेश के ठीक दाएँ पड़ रही थी, तो महेश का मुख किस दिशा में था?

- |           |              |
|-----------|--------------|
| (a) पूर्व | (b) पश्चिम   |
| (c) उत्तर | ✓ (d) दक्षिण |

**11.** Raghav and Madhav start walking in opposite directions. Raghav 6 km. Madhav walks 8 km, then Raghav turns right and walks 8 km. Madhav turns left and walks 6 km. Let's go. How far is each from the starting point?

राघव और माधव विपरीत दिशाओं में चलना शुरू करते हैं। राघव 6 किमी. चलता है और माधव 8 किमी., फिर राघव दाएँ घूमता है और 8 किमी. चलता है और माधव बाएँ घूमकर 6 किमी. चलता है। आरम्भिक स्थल से प्रत्येक कितनी दूर हैं?

- (a) 88 किमी.      (b) 9 किमी.  
(c) 10 किमी.      (d) 11 किमी.

**12.** Ramesh and Suresh start walking towards north and cover a distance of 20 metres. Ramesh turns to his left, and Suresh to his right. After some time, Ramesh walks 10 meters in the direction in which he had turned. On the other hand Suresh walks only 7 metres. Later, Ramesh turns to his left and Suresh to his right. Both move forward 25 metres. How far will Ramesh be from Suresh?

रमेश और सुरेश उत्तर दिशा की ओर चलना शुरू करते हैं और 20 मीटर की दूरी तय करते हैं। रमेश अपने बाईं ओर मुड़ जाता है, और सुरेश अपने दाईं ओर। कुछ समय बाद रमेश जिस दिशा में घूमा था उसमें 10 मीटर चलता है। दूसरी ओर सुरेश केवल 7 मीटर चलता है। बाद में, रमेश अपने बाईं ओर मुड़ जाता है और सुरेश दाईं ओर दोनों 25 मीटर आगे बढ़ते हैं। रमेश, सुरेश से कितनी दूर होगा?

- (a) 10 मीटर                      (b) 20 मीटर  
(c) 17 मीटर                      (d) 5 मीटर

**13.** Four Air Force planes A, B, C and D went east for a demonstration flight. 50 km. After takeoff, planes A and D flew to the right, planes B and C flew to the left. 50 km. After, planes B and C flew to their left, planes A and D also flew to their left. Now in which direction are planes A, B, C and D flying respectively? वायु सेना के चार विमान A, B, C तथा D एक प्रदर्शन उड़ान के लिए पूर्व की ओर चले। 50 किमी. उड़ने के बाद विमान A तथा D दाईं ओर उड़े, विमान B तथा C बाईं ओर उड़े। 50 किमी. के बाद, विमान B तथा C अपने बाईं ओर उड़े, विमान A तथा D भी अपने बाईं ओर उड़े। अब विमान A, B, C तथा D क्रमशः किस दिशा में उड़ रहे हैं?

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

**14.** A direction pole is installed at a crossroads, due to an accident the pole got bent in such a way that the direction which was showing east started showing south. A traveler thought he was west and went in the wrong direction. In which direction was he actually travelling?

एक दिशा- खम्भा एक चौराहे पर लगा हुआ है, एक दुर्घटना के कारण वह खम्भा इस ढंग से मुड़ गया कि जो निर्देश पूर्व को दिखा रहा था वह दक्षिण को दिखाने लगा। एक यात्री पश्चिम सोचकर गलत दिशा में चला गया। वह वास्तव में किस दिशा की ओर यात्रा कर रहा था ?

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

**15.**A and B start from the same point. A cycles 10 kilometers south, then turns to his right and cycles 9 kilometers. B cycles 2 km north, then turns west and cycles 15 km, then turns to his left and cycles 12 km. Where is B now from the position of A?

A और B एक ही बिन्दु से शुरूआत करते हैं। A, 10 किलोमीटर दक्षिण की ओर साइकिल चलाता है, फिर अपनी दाईं ओर मुड़ जाता है और 9 किलोमीटर साइकिल चलाता है। B, 2 किलोमीटर उत्तर की ओर साइकिल चलाता है, फिर पश्चिम की ओर मुड़ जाता है और 15 किलोमीटर साइकिल चलाता है, फिर अपनी बाईं ओर मुड़ जाता है और 12 किलोमीटर साइकिल चलाता है। A की स्थिति से अब B कहाँ पर है?

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| (a) 6 किमी. पश्चिम  | (b) 6 किमी. पूर्व  |
| (c) 24 किमी. पश्चिम | (d) 24 किमी. पूर्व |

निर्देश - निम्नलिखित सूचना को ध्यान से पढ़कर उसके नीचे दिए हुए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

- (i)  $A \alpha B$  का अर्थ है कि B, A की दाईं ओर एक मीटर की दूरी पर है।
- (ii)  $A \beta B$  का अर्थ है कि B, A के उत्तर में एक मीटर की दूरी पर है।
- (iii)  $A \gamma B$  का अर्थ है कि B, A की बाईं ओर एक मीटर की दूरी पर है।
- (iv)  $A \eta B$  का अर्थ है कि B, A के दक्षिण में एक मीटर की दूरी पर है।
- (v) नीचे दिए हुए प्रत्येक प्रश्न में सभी व्यक्तियों का मुँह दक्षिण की ओर है।

16. If A  $\eta$  B  $\gamma$  L  $\beta$  K, then in which direction is K with respect to A?

यदि A  $\eta$  B  $\gamma$  L  $\beta$  K, तब A के संदर्भ में K किस दिशा में है?

(a) दक्षिण

(b) पूर्व

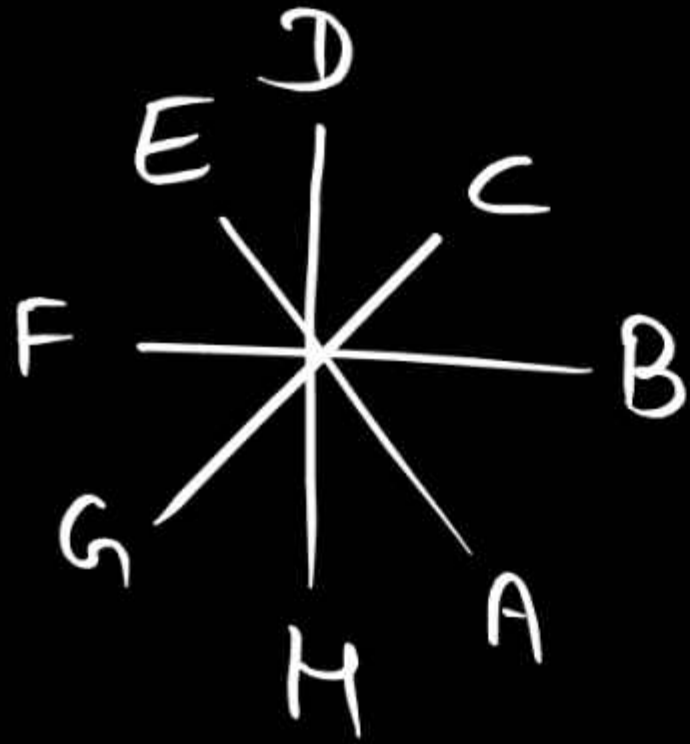
(c) उत्तर

(d) पश्चिम

17.If  $G \alpha I \eta R \alpha M$ , then in which direction is M with respect to I?

यदि  $G \alpha I \eta R \alpha M$ , तब M, I के संदर्भ में किस दिशा में है?

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

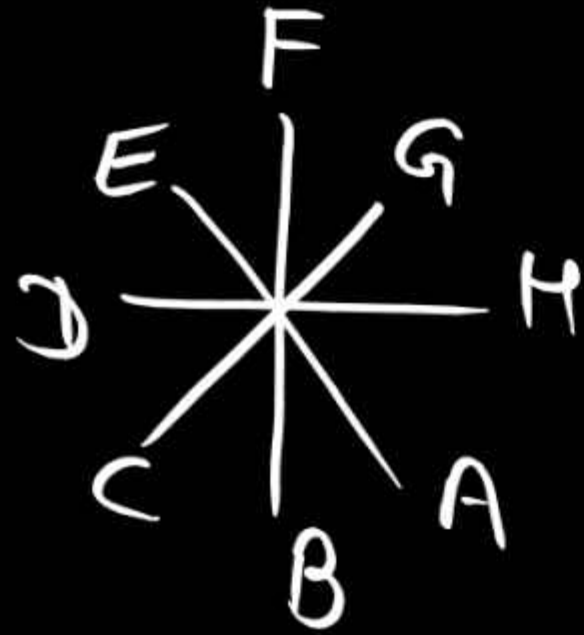


18. Eight friends A, B, C, D, E, F, G and H are sitting around a round table at equal distance in counter-clockwise direction and in same order facing the center of the table. If H is sitting in the South direction, then in which direction is C sitting?

आठ मित्र, A, B, C, D, E, F, G और H एक गोल मेज के परितः वामावर्त रूप से एक दूसरे से समान दूरी पर इसी क्रम में केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। यदि H दक्षिण दिशा में बैठा है, तो C किस दिशा में बैठा है?

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

(SSC GD, 9 Dec 2021, Shift III)



ग कौन सी दिशा में है?  
उत्तर

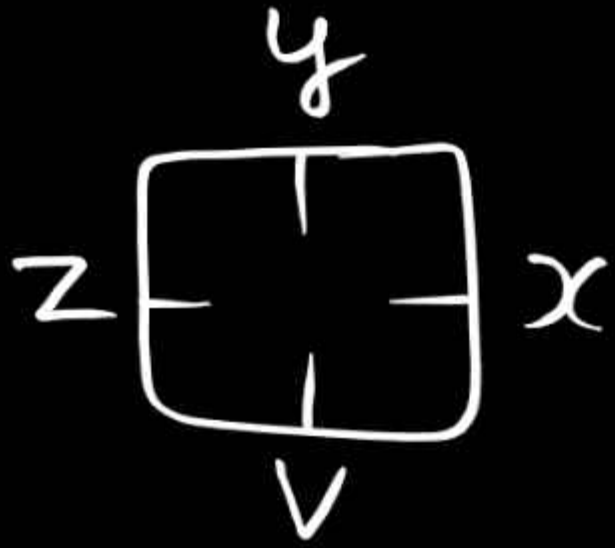
19. Eight friends A, B, C, D, E, F, G and H are sitting around a round table at equal distance in clockwise direction and in same order facing the centre of the table. If E is sitting in the North-West direction, then in which direction is G facing?

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार मेज के परितः एक दूसरे से समान दूरी पर इसी क्रम में केन्द्र की ओर अभिमुख होकर दक्षिणावर्त क्रम में बैठे हुए हैं। यदि E उत्तर-पश्चिम दिशा में बैठा है, तो G का मुख किस दिशा में है?

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

(SSC GD, 13 Dec 2021, Shift II)

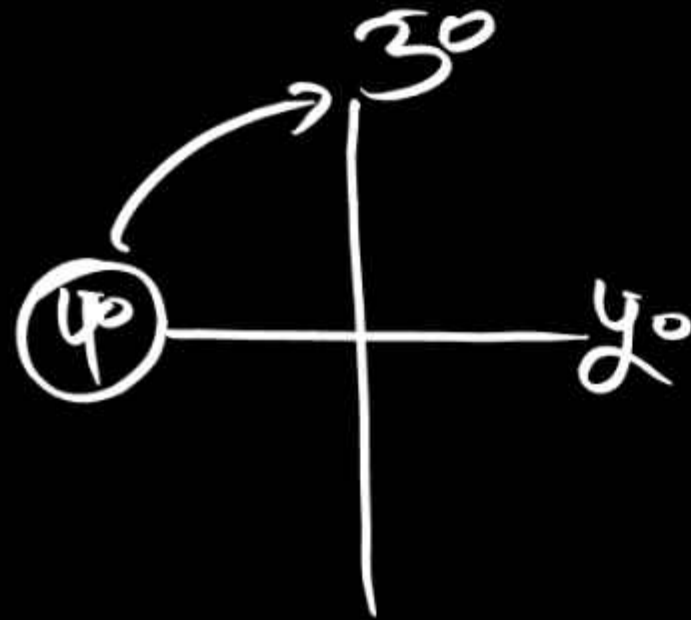
20. V, X, Y and Z are playing cards. X is to the left of Y and V is to the right of Z. If X is facing West, which direction is V facing?



V, X, Y और Z ताश खेल रहे हैं। X, Y के बाएँ है और V, Z के दाएँ है। अगर X पश्चिम की ओर मुँह करके बैठा है, तो V किस दिशा में मुँह करके बैठा है?

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

(SSC GD, 19 Feb. 2019, Shift I)

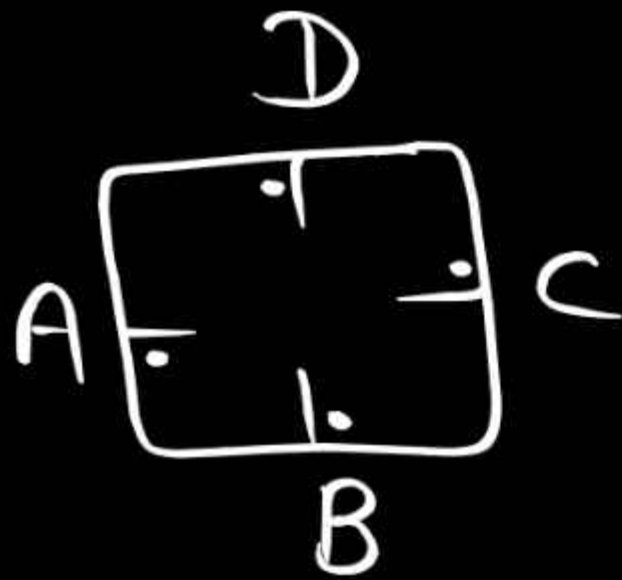


21. One evening, before sunset, Mahesh and Vikrant are standing back towards each other in a field. If Vikrant's shadow turns to the right of Mahesh, then which direction is Mahesh facing?

एक शाम, सूर्यास्त से पहले एक मैदान में महेश और विक्रान्त एक-दूसरे की ओर पीठ करके खड़े हैं। अगर विक्रान्त की छाया महेश के बिल्कुल दाएँ बनती है, तो महेश किस दिशा की ओर मुँह किए हुए हैं?

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

(SSC GD, 19 Feb. 2019, Shift II)



22. A, B, C and D are playing carrom. A, C and B, D are partners. C is to the left of D who is facing South. Then A is facing towards.

A, B, C और D कैरम का खेल खेल रहे हैं। A, C और B, D पार्टनर है। C, D के बाईं ओर बैठा है जिसका मुख दक्षिण की ओर है। तो A का मुख किस दिशा में होगा?

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

(SSC कांस्टेबल GD, परीक्षा 12 May 2013. Shift-I)

**23.** Sulochana is standing in a park facing east. Then she turns 45 degrees clockwise and then 135 degree anti-clockwise. In which direction is she facing now?

सुलोचना एक पार्क में पूर्व दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़ी है। फिर वह 45 डिग्री दक्षिणावर्त मुड़ती है और उसके बाद 135 डिग्री वामावर्त मुड़ती है। वह अब किस दिशा की ओर अभिमुख है?

- |                 |            |
|-----------------|------------|
| (a) उत्तर-पूर्व | (b) दक्षिण |
| (c) उत्तर       | (d) None   |

**(CRPF (HCM) 22/2/2023 Shift 2)**