

Direction Test (Basic Level) Class Test

(1) शोभा का मुख पूरब दिशा की ओर था। वह 20 मीटर चलती है। बायीं ओर मुड़ने के बाद वह 15 मीटर चलती है, फिर दायीं ओर मुड़ने के बाद वह 25 मीटर चलती है। अंत में वह दायीं ओर मुड़ती है और 15 मीटर और चलती है। वह अपने प्रारंभिक बिन्दु से कितनी दूरी पर है?

- (1) 25 मीटर (2) 35 मीटर
(2) (3) 50 मीटर (4) 45 मीटर

(1) Sobha was facing East. She walked 20 metres. Turning left she moved 15 metres and then turning right moved 25 metres. Finally, she turned right and moved 15 metres more. How far is she from her starting point.

- (1) 25 metres (2) 35 metres
(3) 50 metres (4) 45 metres

(2) जतिन अपने घर से निकलकर 12 किमी उत्तर की ओर चलता है। वह दायीं ओर मुड़ता है और 12 किमी चलता है। वह पुनः दायीं ओर मुड़ता है और 12 किमी और चलता है और फिर बायीं ओर मुड़कर 5 किमी चलता है। वह अपने घर से कितनी दूरी पर है और किस दिशा में है ?

- (1) 7 किमी पूरब (2) 10 किमी पूरब
(3) 17 किमी पूरब (4) 24 किमी पूरब

(2) Jatin leaves his house and walks 12 km towards North. He turns right and walks another 12 km. He turns right again, walks 12 km more and turns left to walk 5 km. How far is he from his home and in which direction ?

- (1) 7 km East (2) 10 km East
(3) 17 km East (4) 24 km East

(3) दीपक पूरब की ओर सीधे चलना प्रारंभ करता है। 75 मीटर चलने के बाद वह बायीं ओर मुड़कर 25 मीटर सीधे चलता है। पुनः वह बायीं ओर मुड़कर 40 मीटर सीधे चलता है। अंत में वह फिर बायीं ओर मुड़कर 25 मीटर चलता है। वह प्रारंभिक बिन्दु से कितनी दूरी पर है?

- (1) 25 मीटर (2) 50 मीटर
(3) 115 मीटर (4) 35 मीटर

(3) Deepak starts walking straight towards east. After walking 75 metres, he turns to the left and walks 25 metres straight. Again he turns to the left, walks a distance of 40 metres straight, again he turns to the left and walks a distance of 25 metres. How far is he from the starting point ?

- (1) 25 metres (2) 50 Metres
(3) 115 Metres (4) 35 Metres

(4) मैं दक्षिण दिशा की ओर मुख करके खड़ा हूँ। मैं दायीं ओर मुड़ा और 20 मीटर चला। पुनः मैं दायीं ओर मुड़ा और 10 मीटर चला, फिर मैं बायीं ओर मुड़ा और 10 मीटर चला, उसके बाद दायीं ओर मुड़कर 20 मीटर चला। अंत में मैं दायीं ओर मुड़ा और 60 मीटर चला। प्रारंभिक बिन्दु से मैं अब किस दिशा में हूँ?

- (1) उत्तर (2) उत्तर-पश्चिम
(3) पूरब (4) उत्तर-पूर्व

(4) I am facing south. I turn right and walk 20 m. Then I turn right again and walk 10 m. Then I turn left and walk 10 m and then turning right walk 20 m. Then I turn right again and walk 60 m. In which direction am I from the starting point?

- (1) North (2) North- west
(3) East (4) North –east

(5) रमाकांत उत्तर की ओर चलना प्रारंभ करता है। कुछ क्षण बाद वह दायीं ओर मुड़ता है और फिर कुछ दूर चलकर बायीं ओर मुड़ता है। अंत में एक किमी चलने के बाद वह पुनः बायीं ओर मुड़ता है। अब वह किस दिशा में चल रहा है?

- (1) उत्तर (2) दक्षिण
(3) पूरब (4) पश्चिम

(5) Ramakant walks northwards. After a while, he turns to his right and a little further to his left. Finally, after walking a distance of one kilometre, he turns to his left again. In which direction is he moving now ?

- (1) North (2) South
(3) East (4) West

(6) राम का मुँह दक्षिण की ओर है। रमेश उसकी तरफ आता है, रुकता है और फिर अपने दाहिनी ओर

मुड़ जाता है। वह देखता है कि उमेश उसके सामने उसकी ओर मुँह करके खड़ा है। उमेश का मुख किस ओर है?

- (1) पश्चिम (2) दक्षिण
(3) पूर्व (4) जानकारी अधूरी है

(6) Ram is facing South. Ramesh, walking towards him, stops, and turns to his right. He sees Umesh standing before him facing him. Which direction is Umesh facing?

- (1) West (2) South
(3) East (4) Data inadequate

(7) सरोज पश्चिम ओर सीधे चलना प्रारंभ करती है और कुछ दूर चलने के बाद वह बायीं ओर मुड़ती है, पुनः तथा कुछ दूर चलने के पश्चात वह फिर बायीं ओर मुड़ती है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर है?

- (1) पश्चिम (2) उत्तर
(3) पूर्व (4) दक्षिण

(7) Saroj started walking straight, facing West. After walking some distance she took a left turn and again after walking some distance she took a left turn. Which direction is she facing now?

- (1) West (2) North
(3) East (4) South

(8) रमन बिन्दु P से आरम्भ करके दक्षिण की ओर चलता है और बिन्दु Q पर रूक जाता है। अब वह दायीं ओर मुड़ता है, फिर बायीं ओर मुड़ता है और बिन्दु R पर रूक जाता है। अन्ततः वह बायीं ओर मुड़ता है और बिन्दु S पर रूक जाता है। यदि वह मुड़ने से पहले प्रत्येक बार 5 कि.मी. चलता है तो बिन्दु S से बिन्दु Q तक पहुँचने के लिए रमन को किस दिशा में चलना होगा?

- (1) उत्तर (2) दक्षिण
(3) पश्चिम (4) पूर्व

(8) Raman starts from point P and walks towards South and stops at point Q. He now takes a right turn followed by a left turn and stops at point R. He finally takes a left turn and stops at point S. If he walks 5 Kms before taking each turn, towards which direction will Raman have to walk from point S to reach point Q?

- (1) North (2) South
(3) West (4) East

(9) A और B किसी बिन्दु से विपरीत दिशाओं में चलना प्रारंभ करते हैं। A, 3 किमी की दूरी तय करता है और B, 4 किमी की दूरी तय करता है। उसके बाद A दायीं ओर मुड़कर 4 किमी चलता है जबकि B बायीं ओर मुड़कर 3 किमी चलता है। अब वे दोनों प्रारंभिक बिन्दु से कितनी दूरी पर है ?

- (1) 5 किमी (2) 4 किमी
(3) 10 किमी (4) 8 किमी

(9) A and B start walking, from a point, in opposite directions. A covers 3 km and B covers 4 km. Then A turns right and walks 4 km while B turns left and walks 3 km. How far is each from the starting point ?

- (1) 5 km (2) 4 km
(3) 10 km (4) 8 km

(10) एक दिन रवि अपने घर से निकलकर साइकिल से 10 किमी दक्षिण की ओर चलता है, उसके बाद वह दायीं ओर मुड़कर 5 किमी की दूरी तय करता है फिर दायीं ओर मुड़ता है और 10 किमी की दूरी तय करता है और अंत में बायीं ओर मुड़कर 10 किमी की दूरी तय करता है। उसे वहाँ से घर पहुँचने के लिए न्यूनतम कितनी दूरी तय करनी होगी?

- (1) 10 किमी (2) 15 किमी
(3) 20 किमी (4) 25 किमी

(10) One day, Ravi left home and cycled 10 km southwards, turned right and cycled 5 km and turned right and cycled 10 km and turned left and cycled 10 km. How many kilometres will he have to cycle to reach his home straight?

- (1) 10 km (2) 15 km
(3) 20 km (4) 25 km

(11) एक व्यक्ति का मुख उत्तर-पश्चिम दिशा की ओर है। वह घड़ी की दिशा में 90° मुड़ता है, फिर घड़ी की विपरीत दिशा में 180° मुड़ता है और फिर दुबारा उसी दिशा में 90° मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा में है?

- (1) दक्षिण (2) दक्षिण-पश्चिम
(3) पश्चिम (4) दक्षिण-पूर्व

(11) A man is facing north-west. He turns 90° in the clockwise direction, then 180° in the anti-clockwise direction and then another 90° in the same direction. Which direction is he facing now?

- (1) South (2) South-west
(3) West (4) South-east

(12) यदि दक्षिण-पूर्व दिशा उत्तर हो जाये, उत्तर-पूर्व दिशा पश्चिम हो जाये और आगे भी यही प्रक्रिया चलती रहे, तो पश्चिम क्या कहलाएगा ?

- (1) उत्तर-पूर्व (2) उत्तर-पश्चिम
(3) दक्षिण-पूर्व (4) दक्षिण-पश्चिम

(13) If South-east becomes North, North-east becomes West and so on, what will West become?

- (1) North-east (2) North-west
(3) South-east (4) South-west

(13) एक दिन सुबह सूर्योदय के बाद गोपाल एक पोल की तरफ मुख करके खड़ा था। पोल की छाया, उसके ठीक दायीं ओर थी। गोपाल का मुख किस दिशा में था?

- (1) दक्षिण (2) पूरब
(3) पश्चिम (4) आँकड़ा अपर्याप्त है

(13) One morning after sunrise, Gopal was facing a pole. The shadow of the pole fell exactly to his right. Which direction was he facing?

- (1) South (2) East
(3) West (4) Data inadequate

(14) एक दिन शाम सूर्यास्त के पहले दो दोस्त सुमित और मोहित एक-दूसरे की ओर खड़े होकर बात कर रहे थे। यदि मोहित की छाया उसके ठीक दायीं ओर थी, तो सुमित का मुख किस दिशा में था ?

- (1) उत्तर (2) दक्षिण
(3) पश्चिम (4) आँकड़ा अपर्याप्त है

(14) One evening before sunset two friends Sumit and Mohit were talking to each other face to face. If Mohit's shadow was exactly to his right side, which direction was Sumit facing?

- (1) North (2) South
(3) West (4) Data inadequate

(15) एक दिन सुबह सूर्योदय के बाद रीता और कविता तिलक स्कवायर पर एक-दूसरे की ओर मुख किए हुए बात कर रहे थे। यदि कविता की छाया रीता के ठीक दायीं ओर थी, तो कविता का मुख किस दिशा में था?

- (1) उत्तर (2) दक्षिण
(3) पूरब (4) आँकड़ा अपर्याप्त है

(15) One morning after sunrise, Reeta and Kavita were talking to each other face to face at Tilak Square. If Kavita's shadow was exactly to the right to Reeta, which direction Kavita was facing?

- (1) North (2) South
(3) East (4) Data inadequate