

DIRECTION

- अशोक किसी बिन्दु P से दक्षिण की ओर 10 मी. जाता है। इसके बाद वह 20 मीटर पश्चिम की ओर जाता है। इसके बाद वह 10 मीटर दक्षिण की ओर जाता है और अंत में वह 5 मीटर उत्तर की ओर चलकर बिन्दु Q पर पहुंच जाता है। बताएँ कि बिन्दु P से बिन्दु Q तक की सीधी दूरी कितनी है?
(a) 15 मीटर (b) 5 मीटर (c) 20 मीटर
(d) 10 मीटर (e) इनमें से कोई नहीं
- 'A' 10 मीटर सामने की ओर, और फिर 10 मीटर दाईं ओर चलता है। इसके बाद वह प्रत्येक बार अपनी बाईं ओर मुड़ते हुए क्रमशः 5, 10 और 15 मीटर तय करता है। बताएँ कि वह अभी अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है?
(a) 10 मीटर (b) 20 मीटर
(c) 15 मीटर (d) 25 मीटर
(e) इनमें से कोई नहीं
- उत्तर की ओर मुख करके रवि 30 मीटर चलता है। इसके बाद वह बाईं ओर मुड़ जाता है और 50 मीटर चलता है। इसके बाद फिर वह बाईं ओर मुड़कर 30 मीटर चलता है बताएँ कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से किस दिशा में और कितनी दूरी पर है?
(a) 20 मीटर पुरब (b) 20 मीटर दक्षिण
(c) 30 मीटर उत्तर (d) 20 मीटर पश्चिम
(e) इनमें से कोई नहीं
- एक व्यक्ति पुरब की ओर 67 किमी. जाता है इसके बाद वह दक्षिण पश्चिम की ओर मुड़ जाता है और पुनः 5 किमी. जाता है। इसके बाद फिर वह उत्तर-पश्चिम की ओर मुड़ जाता है। बताएँ कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से किस दिशा में खड़ा है?
(a) पुरब में (b) उत्तर-पुरब में
(c) पश्चिम में (d) दक्षिण पूरब में
(e) प्रारंभिक स्थान पर
- यदि 'दक्षिण-पुरब' उत्तर हो जाए, 'उत्तर-पश्चिम' दक्षिण हो जाए, और आगे भी यह परिवर्तन का यही क्रम जारी रहे, तो पश्चिम क्या होगा?
(a) दक्षिण-पश्चिम (b) दक्षिण-पुरब
(c) उत्तर-पुरब (d) उत्तर-पश्चिम
(e) दक्षिण
- उत्तर की ओर मुख करके गोपाल 20 मीटर दूरी तय करता है। पुनः वह बाईं ओर मुड़ जाता है और 40 मीटर दूरी तय करता है। वह फिर बाईं ओर मुड़ जाता है और 20 मीटर चलता है। बताएँ कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है?
(a) 60 मीटर (b) 30 मीटर
(c) 50 मीटर (d) 20 मीटर
(e) इनमें से कोई नहीं
- सुमन 15 मीटर पश्चिम की ओर चलती है। इसके बाद वह दाईं ओर मुड़ जाती है और पुनः 15 मीटर चलती है, और फिर वह बाईं ओर मुड़ जाती है तथा 10 मीटर चलती है। फिर वह अपने बाईं ओर मुड़कर 15 मीटर चलती है। बताएँ कि उसके चलने के प्रारंभिक स्थान से वर्तमान स्थान की दूरी कितनी है?
(a) 25 मीटर (b) 15 मीटर
(c) 45 मीटर (d) 55 मीटर
(e) 30 मीटर
- दिलीप 20 मीटर उत्तर की ओर जाता है। इसके बाद वह दाईं ओर मुड़ जाता है और 30 मीटर जाता है। अब वह पुनः दाईं ओर मुड़कर 35 मीटर जाता है। पुनः वह बाईं ओर मुड़ जाता है और 15 मीटर जाता है। इसके बाद वह पुनः बाईं ओर मुड़कर 15 मीटर जाता है। और अंत में वह पुनः बाईं ओर मुड़कर 15 मीटर तय करता है। बताएँ कि वह अभी अपने प्रारंभिक स्थान से किस दिशा में और कितनी दूरी पर है?
(a) 45 मीटर पश्चिम (b) 45 मीटर पुरब
(c) 15 मीटर पश्चिम (d) 15 मीटर पुरब
(e) इनमें से कोई नहीं
- मोहन अपने घर से सीधा 4 किमी. चलता है और फिर दाईं ओर मुड़कर 2 किमी. चलता है। इसके पश्चात् वह 45° दाईं ओर मुड़कर 2 किमी. चलता है। यदि वह अब उत्तर-पश्चिम दिशा की ओर खड़ा है, तो उसने किस दिशा में चलना प्रारंभ किया था?
(1) पश्चिम (b) दक्षिण
(c) पूरब (d) उत्तर
(e) इनमें से कोई नहीं
- रेखा जिसका मुख दक्षिण की ओर है अपने बाईं ओर मुड़कर 15 मीटर चलती है। इसके बाद वह पुनः अपनी



बाईं ओर मुड़कर 7 मीटर चलती है। इसके बाद पश्चिम की ओर मुख करके 15 मीटर चलती है। बताएँ कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर अभी है?

- (a) 44 मीटर (b) 37 मीटर
(c) 22 मीटर (d) 7 मीटर
(e) इनमें से कोई नहीं

11. मैं और मेरा मित्र आपस में 100 मीटर की दूरी पर हैं। हम दोनों एक-दूसरे की ओर चल पड़े। 30 मीटर जाने के बाद मेरा मित्र बाईं और मुड़ गया और 10 मीटर चला, इसके बाद वह दाईं ओर मुड़कर 20 मीटर गया, इसके बाद वह फिर दाईं ओर मुड़ उसी सड़क पर वापस आ गया जहाँ से उसने चलना प्रारंभ किया था, यदि हम दोनों समान गति से चलते हैं, तो उस स्थान पर हम दोनों के बीच कितना फासला होगा?

- (a) 50 मीटर (b) 40 मीटर
(c) 30 मीटर (d) 20 मीटर
(e) इनमें से कोई नहीं

12. रवि दक्षिण की ओर 16 फीट चलता है, फिर बाएँ मुड़कर 5 फीट चलता है, फिर उत्तर की ओर घूमकर 7 फीट चलता है और इसके बाद अपनी दाईं ओर घूमकर 12 फीट चलता है और फिर अंत में वह बाएँ घूमकर 9 फीट चलता है। बताएँ कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है?

- (a) 61 फीट (b) 15 फीट
(c) 24 फीट (d) 17 फीट
(e) इनमें से कोई नहीं

13. A ने पश्चिम की ओर 5 किमी. की दूरी तय की और बाईं ओर मुड़कर 3 किमी. चला। पुनः उसने दाईं ओर मुड़कर 9 किमी. तय किया। इसके बाद वह उत्तर दिशा की ओर 3 किमी. गया। बताएँ कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है?

- (a) 6 किमी. (b) 14 किमी.
(c) 5 किमी. (d) 3 किमी.
(e) इनमें से कोई नहीं

14. एक कुत्ते का उसका मालिक, जिसके घर की दिशा पूर्व की ओर है, हर शाम बाहर ले जाता है। वे पश्चिम की ओर 200 मीटर और फिर दक्षिण की ओर 500 मीटर जाते हैं। अब उन्हें अपने घर पहुंचने के लिए कौन-सी दिशा पकड़नी चाहिए?

- (a) उत्तर-पूरब (b) उत्तर-पश्चिम
(c) उत्तर (d) पूर्व
(e) इनमें से कोई नहीं

15. मैं अपने घर से उत्तर की ओर 15 किमी. गया, पश्चिम को मुड़ा और 10 मीटर जाकर दक्षिण की ओर मुड़ा। फिर मैं पूर्व की ओर मुड़कर 10 मीटर गया। अब मैं अपने घर से किस दिशा की ओर हूँ?

- (a) पश्चिम (b) उत्तर
(c) दक्षिण (d) पूर्व
(e) इनमें से कोई नहीं

16. एक व्यक्ति उत्तर की ओर चलता है। थोड़ी देर बाद वह अपने दाहिने ओर थोड़ा आगे जाकर अपने बाएँ घूम जाता है अंत में 1 किमी. का फासला पारकर वह पुनः अपने बाएँ घूम जाता है। बताएँ कि अब वह किस दिशा में चल रहा है?

- (a) पश्चिम (b) उत्तर
(c) दक्षिण (d) पूर्व
(e) इनमें से कोई नहीं

17. 'B' A के दक्षिण पश्चिम की ओर है, 'C' B के पूर्व और A के दक्षिण-पूर्व की ओर है तथा 'D', C के उत्तर की ओर एवं B, A के साथ समरेखा पर है। A के किस दिशा में D मौजूद है?

- (a) उत्तर (b) दक्षिण-पूर्व
(c) पूर्व (d) उत्तर-पूर्व
(e) इनमें से कोई नहीं

18. केशव 30 मीटर उत्तर की ओर जाता है और फिर वह दाईं ओर मुड़ जाता है तथा 40 मीटर जाता है। फिर वह अपनी दाईं ओर मुड़कर 20 मीटर जाता है। पुनः वह अपनी दाईं ओर मुड़कर 40 मीटर जाता है। बताएँ कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है?

- (a) 40 मीटर (b) 10 मीटर
(c) 20 मीटर (d) 30 मीटर
(e) इनमें से कोई नहीं

19. विकास पूरब की ओर चलना प्रारंभ करता है। 75 मीटर चलने के बाद वह बाईं ओर मुड़ जाता है और 25 मीटर चलता है। इसके बाद वह फिर बाईं ओर मुड़ जाता है और 40 मीटर की दूरी तय करता है फिर बाईं ओर मुड़कर जाता है और 35 मीटर की दूरी तय करता है। बताएँ कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है?

- (a) 25 मीटर (b) 50 मीटर
(c) 140 मीटर (d) 35 मीटर
(e) इनमें से कोई नहीं

20. लोकेश अपने घर से 15 किमी. उत्तर की ओर जाता है। फिर वह पश्चिम की ओर मुड़ जाता है और 10 किमी. तय करता है। इसके बाद वह दक्षिण की ओर मुड़ जाता है और 5 किमी. तय करता है। अंत में वह पूरब की ओर मुड़ जाता



है और 10 किमी. तय करता है बताएँ कि वह अपने घर से अभी किस दिशा में और कितनी दूरी पर है?

- (a) 10 किमी., दक्षिण (b) 5 किमी., पश्चिम
(c) 20 किमी., उत्तर (d) 10 किमी., पूर्व
(e) इनमें से कोई नहीं

21. मेरे घर से ललिता 15 किमी. पश्चिम की ओर गयी। इसके बाद वह बाईं ओर मुड़ गयी तथा 20 किमी. तय करती है। पुनः वह पुरब की ओर मुड़कर 20 किमी. चलती है। बताएँ कि वह मेरे घर से कितनी दूरी पर है?

- (a) 80 किमी. (b) 40 किमी.
(c) 5 किमी. (d) 10 किमी.
(e) इनमें से कोई नहीं

22. एक व्यक्ति दक्षिण की ओर 30 किमी. जाता है। इसके बाद वह अपनी दाईं ओर मुड़ जाता है और पुनः 30 मीटर जाता है। फिर वह अपने बाईं ओर मुड़कर 20 मीटर जाता है। पुनः वह अपनी बाईं ओर मुड़कर 30 मीटर जाता है। बताएँ कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है?

- (a) 60 मीटर (b) 30 मीटर
(c) 50 मीटर (d) 80 मीटर
(e) इनमें से कोई नहीं

23. संजू के स्कूल की बस जब उसके स्कूल पहुंचती है, तो बस का मुंह उत्तर की ओर होता है। संजू के घर से चलने

Direction Test

1. (a) 21. (c)
2. (e) 22. (c)
3. (e) 23. (e)
4. (d) 24. (b)
5. (c) 25. (c)
6. (e)
7. (a)
8. (e)
9. (c)
10. (d)
11. (d)
12. (d)
13. (b)
14. (a)
15. (d)
16. (a)
17. (d)
18. (b)
19. (d)
20. (e)

के बाद वह दो बार दाईं ओर मुड़ती है तथा स्कूल पहुंचने से पहले बाईं ओर मुड़ती है। बताएँ कि संजू के घर के सामने जब बस रूकी थी, तो बस का मुंह किस दिशा की ओर था?

- (a) पूरब (b) दक्षिण
(c) उत्तर (d) ज्ञात नहीं किया जा सकता
(e) इनमें से कोई नहीं

24. यदि 'दक्षिण-पूरब' को 'पूरब' कहा जाए, 'उत्तर-पश्चिम' को '-पश्चिम' कहा जाए, 'दक्षिण-पश्चिम' को 'दक्षिण' कहा जाए और आगे भी इसी प्रकार परिवर्तन का क्रम जारी रहे, तो उत्तर को क्या कहा जाएगा?

- (a) उत्तर-पश्चिम (b) उत्तर-पूरब
(c) पूरब (d) दक्षिण
(e) इनमें से कोई नहीं

25. P, Q, R और S ताश खेल रहे हैं। P और Q आपस में जोड़ीदार हैं। S का मुख उत्तर की ओर है। यदि P का मुख पश्चिम की ओर हो, तो बताएं कि किसका मुख दक्षिण की ओर है?

- (a) S (b) Q
(c) R
(d) आंकड़े अपर्याप्त है। (e) इनमें से कोई नहीं

