

Topic: Direction Sense

Time: 10min

Q1. रमेश बिंदु A से दक्षिण दिशा में 10 मी जाता है, फिर वह बायीं ओर मुड़ता है और 18 मी चलता है, फिर वह दोबारा अपने बायीं ओर मुड़ता है और 20 मी चलता है, उसके बाद वह एक बार फिर बाईं ओर मुड़ता है और अपने दाएं मुड़ने से पहले 25 मीटर जाता है, तथा अंततः बिंदु-B पर पहुँचने के लिए 2 मीटर चलता है। बिंदु-B के संदर्भ में, बिंदु-A की दिशा ज्ञात कीजिए।

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

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE

QCreatorAman Gupta

Direction (2-4): जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।  
बिंदु A, बिंदु B के पूर्व में है, बिंदु B जो बिंदु C के दक्षिण में है। D, E के उत्तर में है, E जो F के उत्तर-पश्चिम में है। G, C के पूर्व में है, C जो H के उत्तर में है। F, H के पश्चिम में है। E, B के पश्चिम में है। D, G के पश्चिम में है, G जो A के उत्तर-पूर्व में है।

Q2. बिंदु H के संदर्भ में, बिंदु A किस दिशा में है?

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

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE

QCreatorAman Gupta

Q3. बिंदुB के संदर्भ में, बिंदु F किस दिशा में है?

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

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE  
QCreatorAman Gupta

Q4. बिंदु A के संदर्भ में, बिंदु E किस दिशा में है?

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

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE  
QCreatorAman Gupta

Direction (5-7): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

बिंदु V, बिंदु U के 16 मीटर उत्तर में है। बिंदु P, बिंदु V के 14 मीटर पूर्व में है। बिंदु T, बिंदु P के 8 मीटर दक्षिण में है। बिंदु S, बिंदु T के 16 मीटर पूर्व में है। बिंदु Q, बिंदु S के 25 मीटर उत्तर में है। बिंदु R, बिंदु Q के 30 मीटर पश्चिम में है।

Q5. बिंदु R के संदर्भ में, बिंदु P का स्थान क्या है?

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

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE  
QCreatorAman Gupta

Q6. बिंदु Q से बिंदु P तक तय की गई कुल दूरी कितनी है?

- (a) 40 मीटर
- (b) 49 मीटर
- (c) 29 मीटर
- (d) 24 मीटर
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE  
QCreatorAman Gupta

Q7. बिंदु P से बिंदु S तक तय की गई कुल दूरी कितनी है साथ ही बिंदु S के संदर्भ में, बिंदु P किस दिशा में है?

- (a) 24 मीटर, उत्तर -पश्चिम
- (b) 32 मीटर, दक्षिण-पूर्व

- (c) 24 मीटर, उत्तर -पूर्व
- (d) 30 मीटर, दक्षिण
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE

QCreatorAman Gupta

Direction (8-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

एक लड़ाकू जेट मिराज, बिंदु-XX से पांच निशानों पर एयरस्ट्राइक के लिए उड़ान भर रहा है। यह बिंदु-XX से बिंदु-XC तक पहुंचने के लिए 12 किमी पूर्व में जाता है। इसके बाद यह दायीं ओर मुड़ता है और बिंदु XB तक पहुंचने के लिए 16 किमी जाता है। अब, यह बायीं ओर मुड़ता है और बिंदु-XD तक पहुंचने के लिए 23 किमी जाता है। उसके बाद, यह एक बार और बायीं ओर मुड़ता है और बिंदु-XR तक पहुंचने के लिए 8 किमी जाता है। अब, यह दायीं ओर मुड़ता है और अंतिम बिंदु-XT तक पहुंचने के लिए 12 किमी जाता है।

Q8. बिंदु-XR के सन्दर्भ में, बिंदु-XC का स्थान क्या है?

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

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE

QCreatorAman Gupta

Q9. बिंदु-XX और बिंदु-XB के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 20किमी
- (b) 24 किमी
- (c) 30 किमी
- (d) 32किमी
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE

QCreatorAman Gupta

Q10. यदि लड़ाकू विमान बिंदु-XR से 8 किमी उत्तर में जाता है और बिंदु-XYतक पहुँचता है तो बिंदु-XY और XX के मध्य कितनी दूरी है?

- (a) 23 किमी
- (b) 31 किमी
- (c) 35 किमी
- (d) 33 किमी
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3  
QTagsDIRECTION & DISTANCE  
QCreatorAman Gupta

**Direction (11-12):** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

बिंदु A, बिंदु B से 200मी पूर्व में है। बिंदु C, बिंदु B से 350 मीटर दक्षिण में है। बिंदु D, बिंदु C से 200 मीटर पश्चिम में है। बिंदु E, बिंदु D से 170 मीटर उत्तर में है। बिंदु F, बिंदु G से 350मी उत्तर में है। बिंदु E, बिंदु F से 180मी पूर्व में है।

Q11. बिंदुC और बिंदुE के मध्य कुल दूरी कितनी है?

- (a) 350मी
- (b) 370मी
- (c) 380मी
- (d) 340मी
- (e) 300मी

L1Difficulty 3  
QTagsDIRECTION & DISTANCE  
QCreatorAman Gupta

Q12. बिंदु D के संदर्भ में, बिंदु B की दिशा क्या है?

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

L1Difficulty 3  
QTagsDIRECTION & DISTANCE  
QCreatorAman Gupta

**Direction (13-15):** दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

बिंदु G, बिंदु E के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु B, बिंदु G के 8 किमी पूर्व में है। बिंदु C, बिंदु H के 8 किमी पश्चिम में है। बिंदु B, बिंदु H के 14 किमी उत्तर में है। बिंदु D, बिंदु F के 6 किमी पश्चिम में है। बिंदु A, बिंदु D के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु E, बिंदु A के 12 किमी पूर्व में है।

Q13. बिंदु A और बिंदु B के मध्य कुल दूरी कितनी है?

- (a) 22 किमी
- (b) 2500 मी
- (c) 25 किमी
- (d) 20 किमी
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE

QCreatorAman Gupta

Q14. बिंदु G के सन्दर्भ में, बिंदु D किस दिशा में है?

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

L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE

QCreatorAman Gupta

Q15. बिंदु A और बिंदु G के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 11 किमी
- (b) 13 किमी
- (c) 14 किमी
- (d) 18 किमी
- (e) इनमें से कोई नहीं

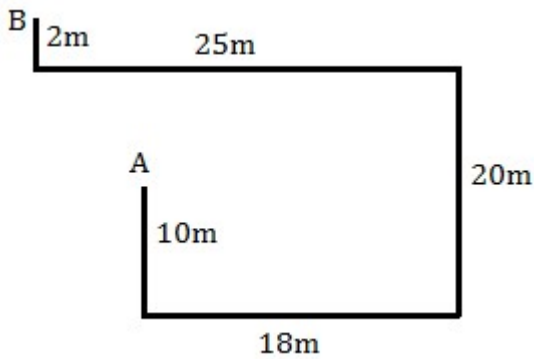
L1Difficulty 3

QTagsDIRECTION & DISTANCE

QCreatorAman Gupta

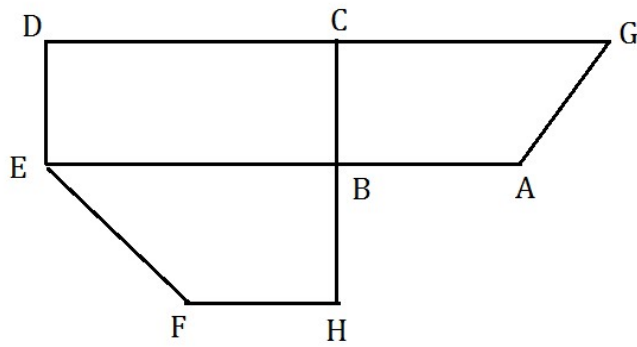
Solutions

S1. Ans. (c)



Sol.

Solutions (2-4):



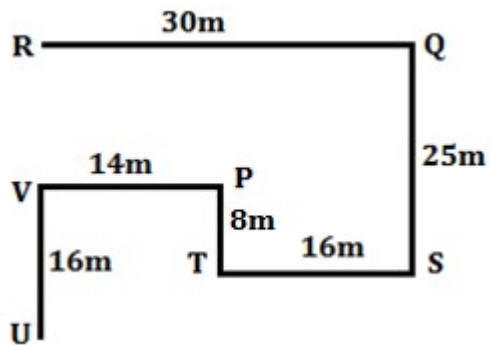
Sol.

S2. Ans. (c)

S3. Ans. (d)

S4. Ans. (b)

Solutions (5-7):



Sol.

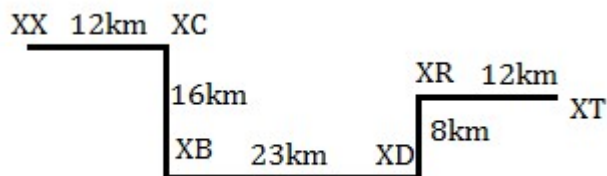
S5. Ans. (c)

S6. Ans. (b)

S7. Ans. (a)

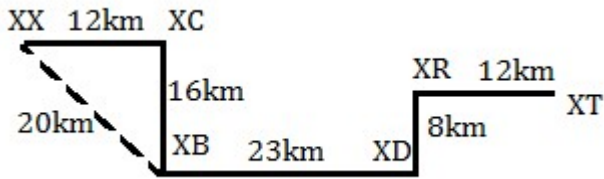
Solutions (8-10):

S8. Ans. (b)



Sol.

S9. Ans. (a)



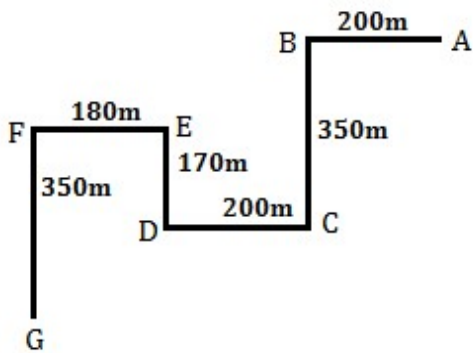
Sol.

S10. Ans. (c)



Sol.

**Solutions (11-12):**



Sol.

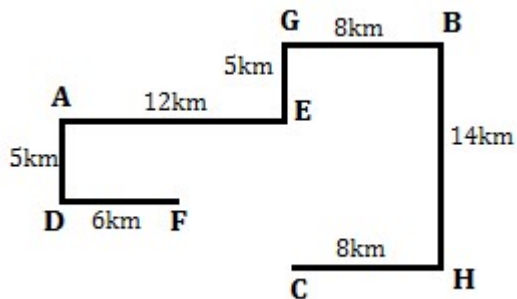
S11. Ans. (b)

S12. Ans. (a)

**Solutions (13-15):**

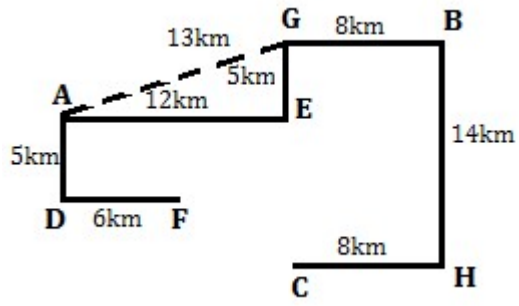
S13. Ans. (c)

S14. Ans. (a)



Sol.

S15. Ans. (b)



Sol.