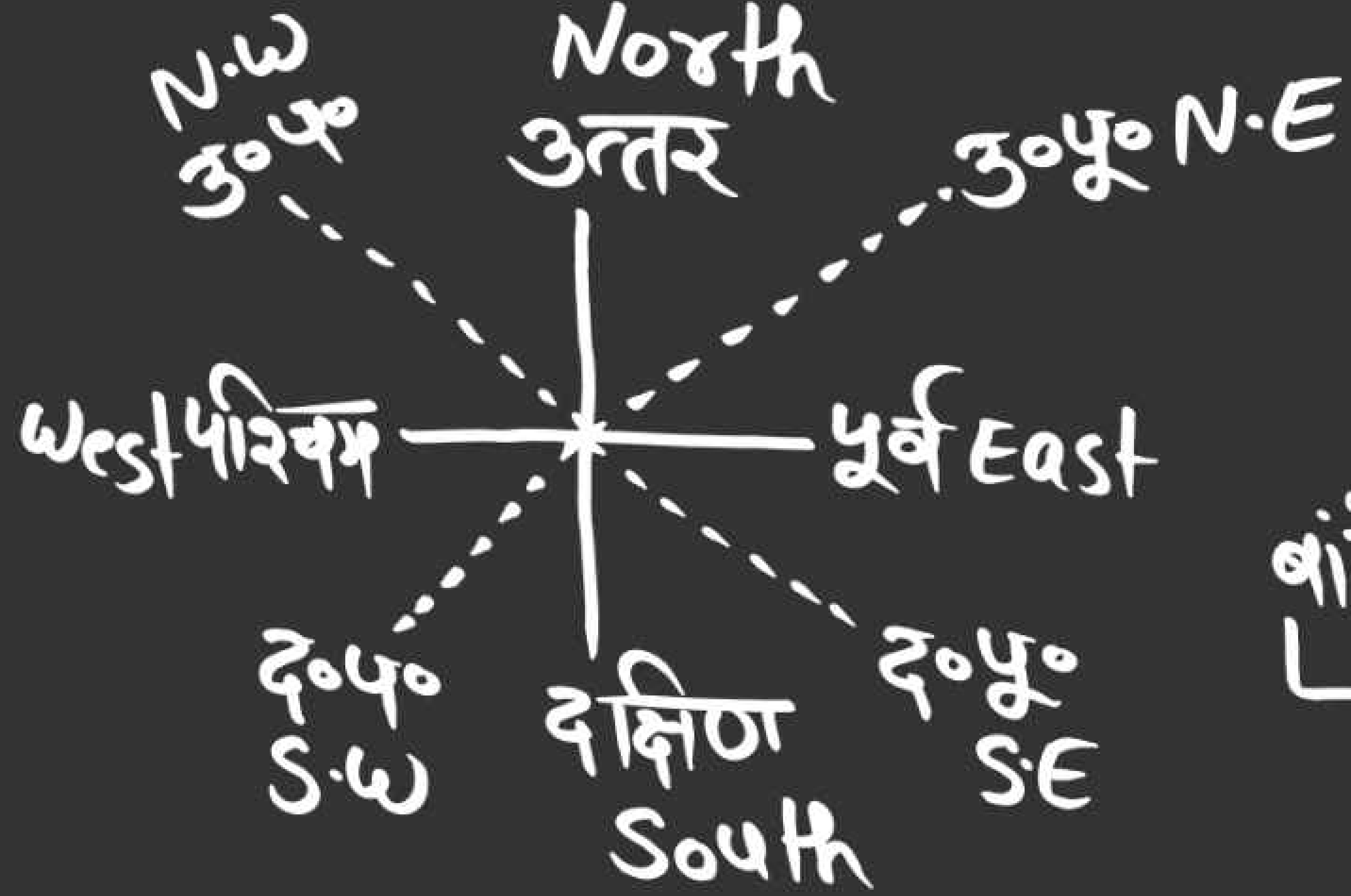
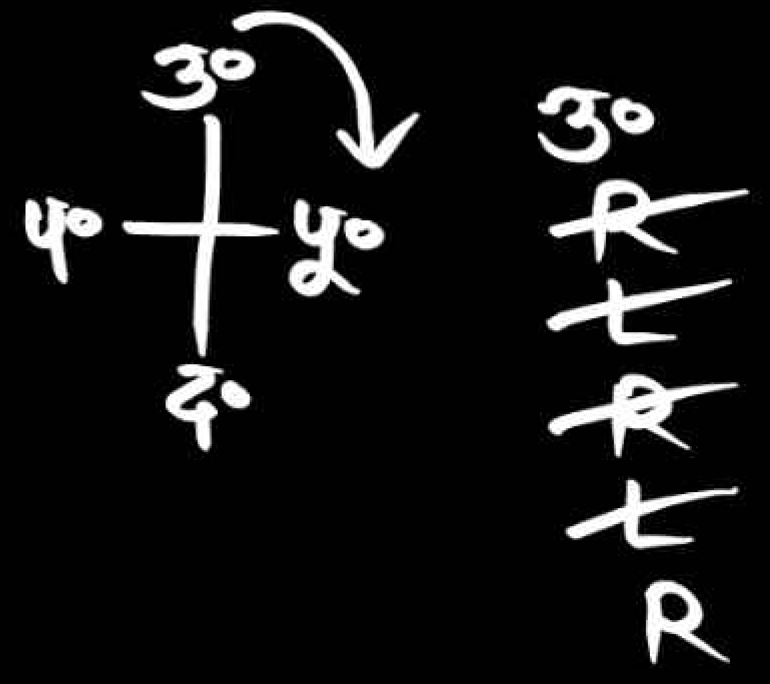
SSC GD 2025
अवसर बैच
REASONING
DIRECTION TEST
LIVE 16-05-2024 10:00 AM



दांये (R) - दक्षिणावर्त
└ C.W घड़ी की दिशा

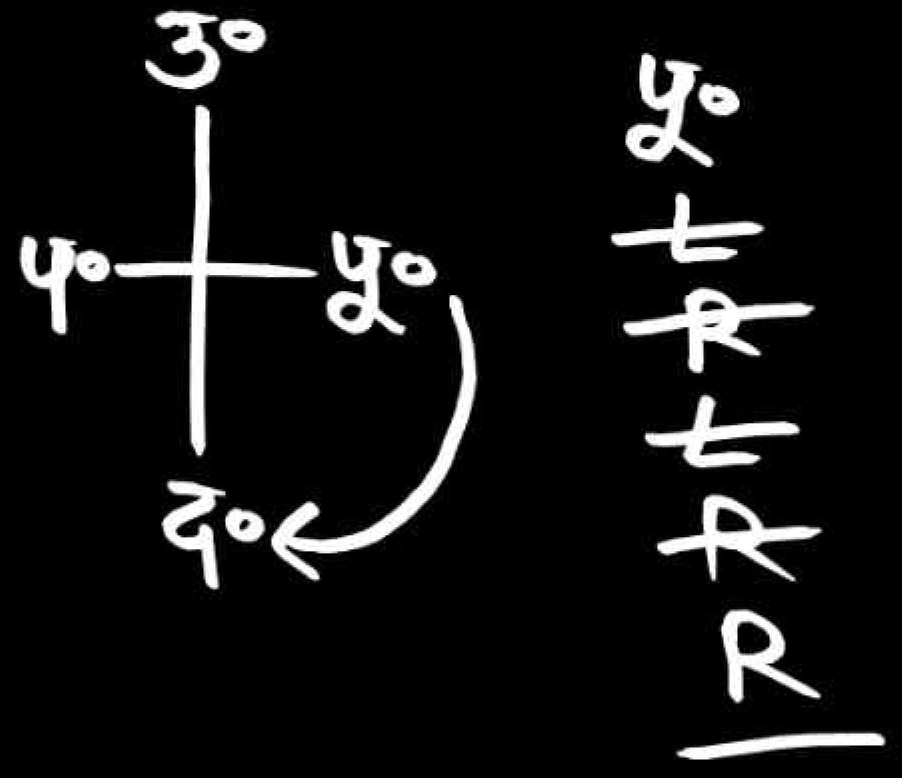
बांये (L) - वामावर्त
└ ACW घड़ी की विपरीत दिशा



1. A boy walks 25 m towards north. Let's go. And then turn right and walk 20 metres. Let's go. After that turns left. And walks 22 metres. After that turn right and walk 28 m. Walks and then turns left and walks 20 m. Let's go. Finally turn right and walk 18 m. Goes straight. So tell me in which direction he is walking now.

एक लड़का उत्तर दिशा की ओर 25 मी. चलता है। तथा फिर दांये मुड़कर 20 मी. चलता है। उसके बाद बांये मुड़ता है। तथा 22 मी० चलता है। उसके बाद दांये मुड़कर 28 मी. चलता है तथा फिर बांये मुड़कर 20 मी. चलता है। अंत में दांये मुड़कर 18 मी. सीधा चला जाता है। तो बताइये अब वह किस दिशा में चल रहा है।

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



2. One day Ankit walks 30 m towards east. After that he turns left and walks 28 m and then turns right and walks 32 m. After that he turns left and walks 25 m and then turns right and walks 31 m. Finally turns right and goes straight to cover a distance of 35 km. Yes, tell me in which direction is he going now?

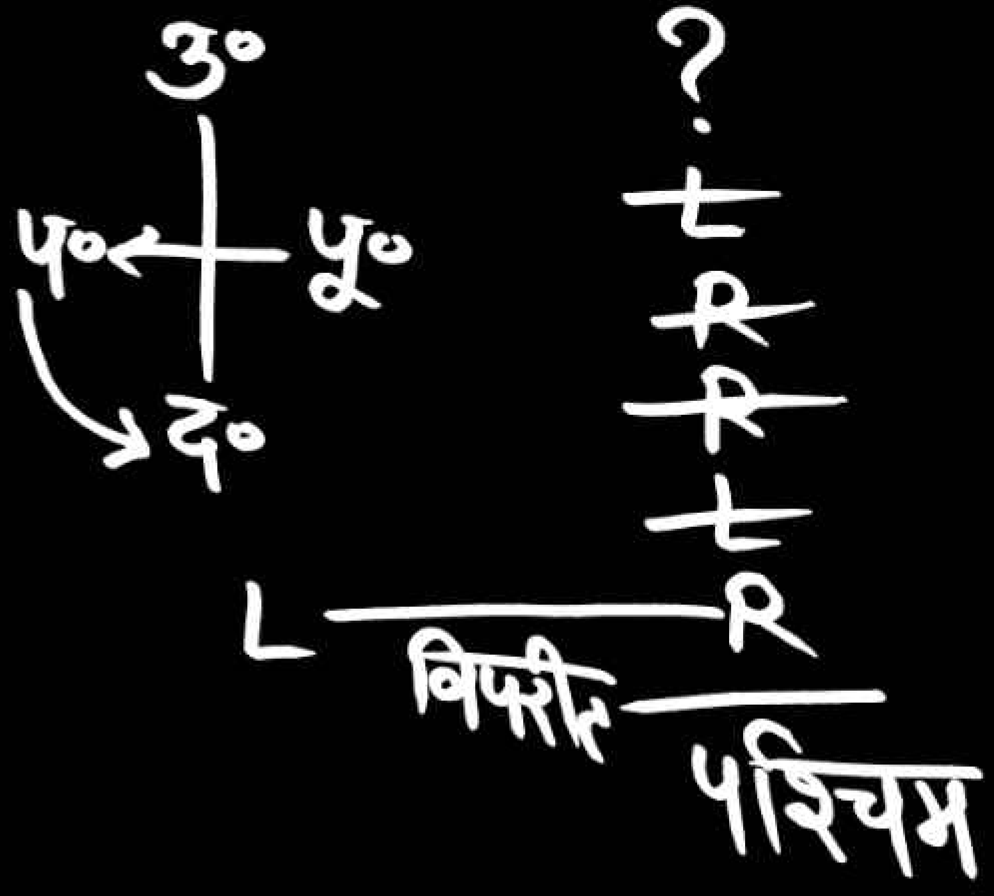
एक दिन अंकित पूर्व दिशा की ओर 30 मी0 चलता है। उसके बाद बांये मुड़कर 28 मी० चलता है तथा फिर दांये मुड़कर 32 मी० चलता है। उसके बाद बांये मुड़कर 25 मीं चलता है तथा फिर दांये मुड़कर 31 मी चलता है। अंत में दांयें मुड़ता है तथा 35 भी की दूरी तय करने के लिए सीधा चला जाता है। तो बताइये अब वह किस दिशा में जा रहा है?

(a) पूर्व

(b) पश्चिम

(c) उत्तर

(d) दक्षिण

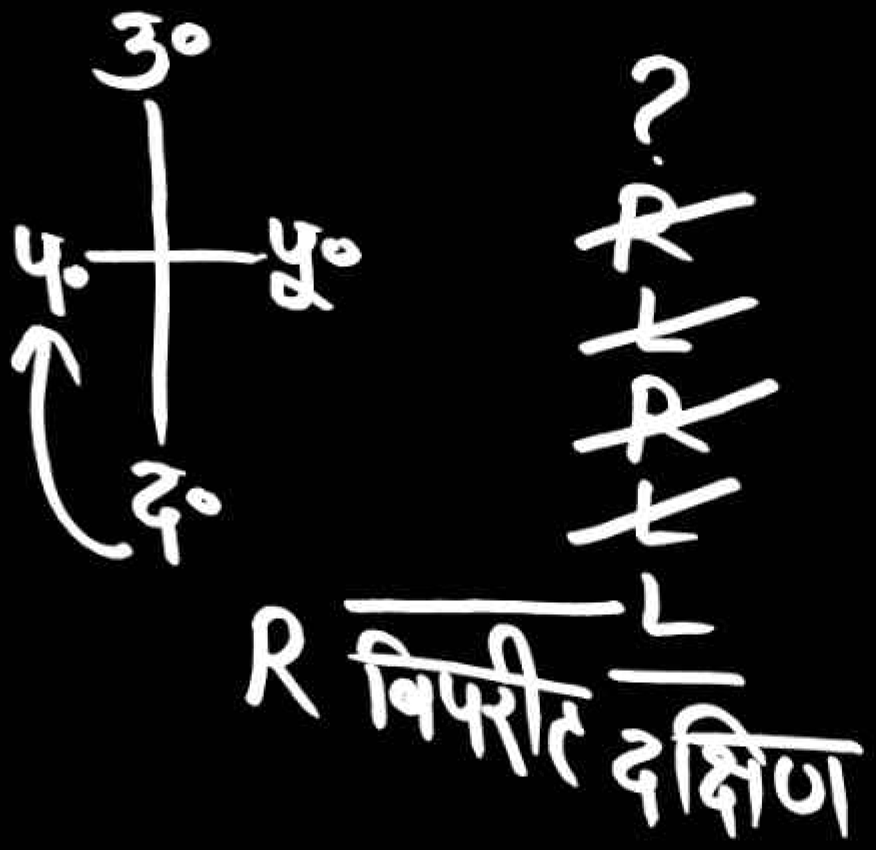


3. Shivam starts walking in some direction. After walking 20 metres, he turns left and walks 15 metres, then turns right and walks 15 metres, he again turns right and walks 5 metres, then turns left and walks 10 metres. Then he turns right and starts walking. If his final direction was 'West' then in which direction did he start walking initially?

शिवम् किसी दिशा में चलना प्रारम्भ करता है वह 20 मीटर चलने के पश्चात् बाएँ मुड़कर 15 मीटर चलता है, फिर दाएँ मुड़ता है और 15 मीटर चलता है वह पुनः दाएँ मुड़ता है और 5 मीटर चलता है, फिर वह बाएँ मुड़कर 10 मीटर चलता है, फिर वह दाएँ मुड़कर चलना प्रारम्भ करता है। यदि उसकी अन्तिम दिशा 'पश्चिम' थी तो उसने आरम्भ में किस दिशा में चलना प्रारम्भ किया था?

(a) उत्तर (b) दक्षिण

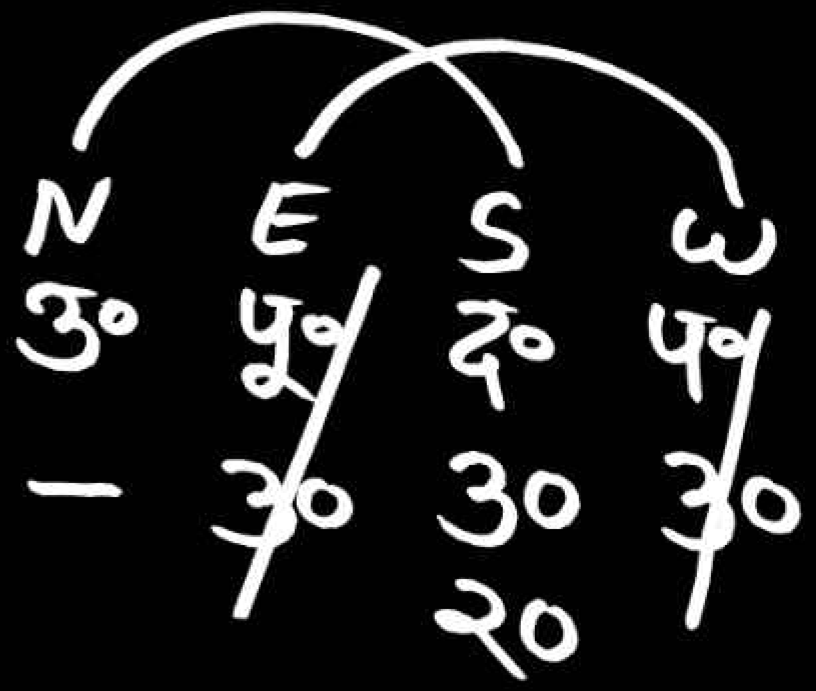
(c) पूरब (d) पश्चिम



4. Ritik walks 20 meters in a direction, then turns right and walks 10 meters, then turns left and walks 15 meters, turns right again and walks 10 meters, turns left again and walks 15 meters and At last he turns left and starts walking, if his final direction was south then in which direction did he start walking initially?

रितिक किसी दिशा में 20 मीटर चलता है, इसके पश्चात् वह दाएँ मुड़कर 10 मीटर चलता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 15 मीटर चलता है, वह पुनः दाएँ मुड़कर 10 मीटर चलता है, वह फिर बाएँ मुड़कर 15 मीटर चलता है और अन्त में वह बाएँ मुड़कर चलना प्रारम्भ करता है, यदि उसकी अन्तिम दिशा दक्षिण थी तो उसने आरम्भ में किस दिशा में चलना प्रारम्भ किया था?

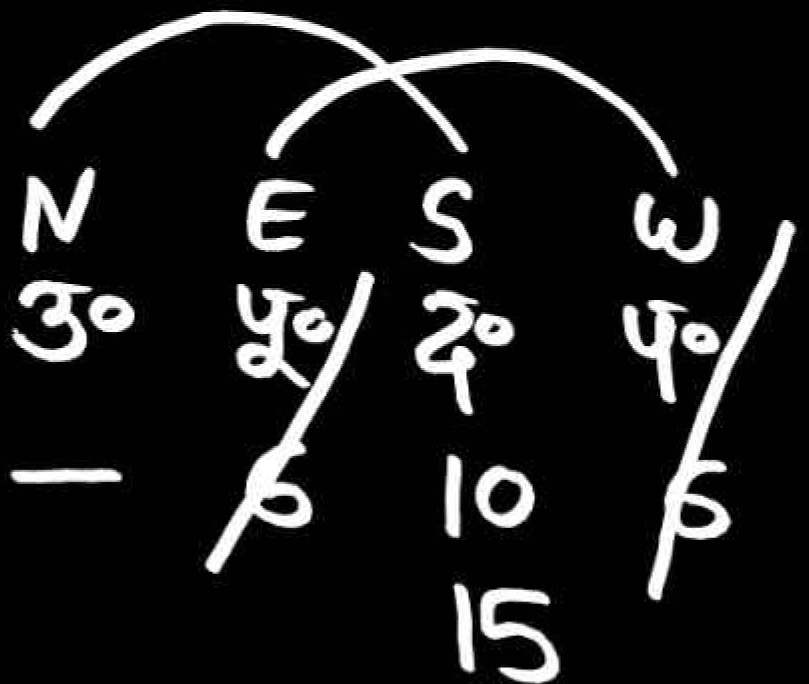
(a) पूर्व
(b) पश्चिम
(c) उत्तर
(d) दक्षिण



5. A man walks 30 m towards south. After this he turns to his right and again walks 30 m. Then he turns to his left and walks 20 m. goes . Again he turns to his left and walks 30 m. goes. Tell at what distance is he now from his starting point?

एक आदमी दक्षिण की ओर 30 मी. जाता है इसके बाद वह अपने दाईं ओर मुड़ जाता है और पुनः 30 मी. जाता है, फिर वह अपने बाईं ओर मुड़कर 20 मी. जाता है । पुनः वह अपनी बाईं ओर मुड़कर 30 मी. जाता है। बताएँ कि वह अब अपने प्रारम्भिक स्थान से कितनी दूरी पर है?

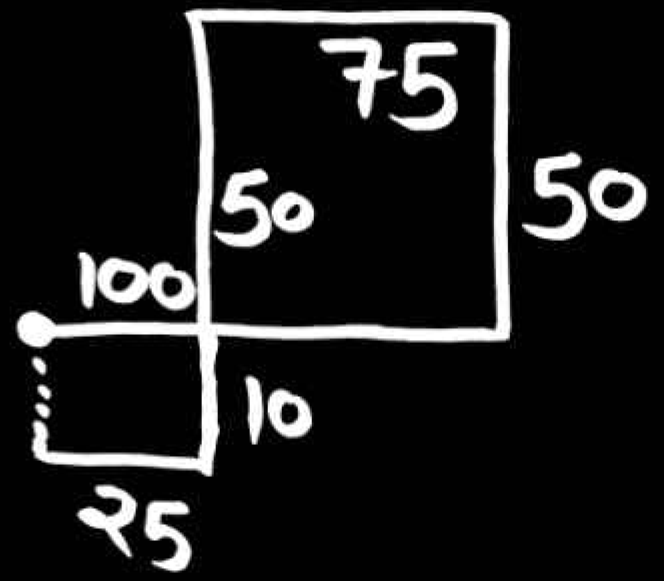
(a) 60 मी.
(b) 30 मी.
(c) 50 मी.
(d) 80 मी.
(e) इनमें से कोई नहीं



6. Harsh 6 km. Goes east. After this he turns to his right and walks 10 km. Let's go. He then turned to his right and walked 6 km. Let's go. After this he turns to his left and walks 15 km. Let's go. Tell at what distance and in which direction is he situated from his starting place now?

हर्ष 6 किमी. पूरब की ओर जाता है। इसके बाद वह अपनी दाईं ओर मुड़ जाता है और 10 किमी. चलता है। वह फिर अपने दाईं ओर मुड़कर 6 किमी. चलता है। इसके बाद वह अपने बाईं ओर मुड़ जाता है और 15 किमी. चलता है। बताएँ कि वह अपने प्रारम्भिक स्थान से कितनी दूरी पर और किस दिशा में अभी स्थित है?

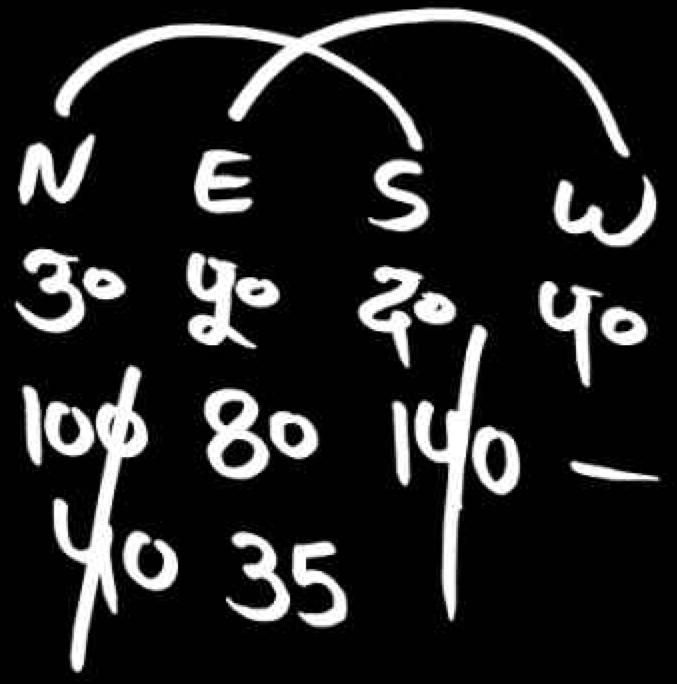
(a) 21 किमी. दक्षिण
(b) 21 किमी. उत्तर
(c) 15 किमी. दक्षिण
(d) 25 किमी. दक्षिण



7. A boy walks 100 m in the east direction. Let's go. After that turn left and walk 50 metres. Let's go. And then turns left and walks 75 metres. After that again turns left and walks 60 m. Let's go. And then turn right and walk 25 metres. Let's go. So tell me now how far and in which direction is that person from the starting point?

एक लड़का पूर्व दिशा में 100 मी. चलता है। उसके बाद बांये मुडकार 50 मी. चलता है। तथा फिर बायें मुड़कर 75 मी चलता है। उसके बाद फिर से बांये मुड़ता है तथा 60 मी. चलता है। तथा फिर दांये मुड़कर 25 मी. चलता है। तो बताइये अब वह व्यक्ति प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूर व किस दिशा में है?

(a) 10 मी उत्तर
(b) 15 मी उत्तर
(c) 20 मी० दक्षिण
(d) 10 मी० दक्षिण



8. Rohan walks 100 m towards north. Then turns right and walks 80 m. Let's go. After that he turns left and walks 40 m. After that he turns right and walks 35 m. Finally turns right and walks 140 metres. So now tell how far and in which direction it is from the starting point:

रोहन उत्तर दिशा की ओर 100 मी० चलता है। फिर दांये मुड़ता है तथा 80 मी. चलता है। उसके बाद बांये मुड़ता है तथा 40 मी० चलता हो.. उसके बाद दांये मुड़कर 35 मी० चलता है। अंत में दांये मुड़कर 140 मी० चलता है। तो बताइये अब वह प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूर व किस दिशा में है।

(a) 115 मी० पूर्व (b) 115 मी० पश्चिम
(c) 100 मी० पूर्व (d) 100 मी० पश्चिम

19. A boy walks 4 km. m. Goes east, then 20 km. m. He goes towards south, then he goes 8 km towards east. m. Walks and finally 36 km. If he moves towards north, how far is he from the starting point?

एक लड़का 4 कि. मी. पूर्व में जाता है, फिर 20 कि. मी. दक्षिण की ओर जाता है, फिर वह पूर्व की ओर 8 कि. मी. चलता है तथा अंत में 36 किमी. उत्तर की ओर चलता है तो वह प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है?

(a) 40 km

(b) 25 km

(c) 20 km

(d) None