

DIRECTION AND DISTANCE (SHADOW BASED)

Q.1. In an evening K and J are walking towards each other at that time shadow of K is towards his right then find out in which direction J is facing now? शाम को K और J उस समय एक दूसरे की ओर चल रहे हैं K की छाया उसके दाहिने ओर है, फिर पता लगाएं कि अभी किस दिशा में J देख रहा है?

- 1.) East 2.) North 3.) West  
4.) South 5.) Cannot be determined

Ans: 4

Q.2. In an evening W and A were standing back to each other at that time shadow of W is towards his right then find out in which direction W is facing now?

एक शाम को W और A एक दूसरे के सामने खड़े थे, उस समय W की छाया उसके दाहिनी तरफ है, फिर पता लगाएं कि W किस दिशा का सामना कर रहा है?

- 1.) East 2.) North 3.) West  
4.) South 5.) Cannot be determined

Ans: 2

Q.3. In an evening A and R were standing back to each other at that time shadow of R is towards left of A then find out in which direction R is facing now? एक शाम को A और R उस समय एक-दूसरे के सामने खड़े थे, R की छाया A के बाईं तरफ है, फिर पता लगाएं कि किस दिशा में R सामना कर रहा है अभी?

- 1.) East 2.) North 3.) West  
4.) South 5.) Cannot be determined

Ans: 2

Q.4. In an evening shadow of D is towards his left he cover 6km then he turns left and cover 4km , he again turn right and cover 6km finally he turns right and cover 9 km now find out how far is he from his starting point and in which direction is he facing now? एक शाम D की छाया उसके बायीं ओर जा रही है और वो उस दिशा की ओर 6km कवर करता है फिर बाएं मुड़ता है और 4 किमी कवर करता है, वह फिर से दाएं हो जाता है और अंततः 6km कवर करता है फिर दाएं ओर जाता है और 9 किमी कवर करता है अब पता लगाएं कि वह अपने शुरुआती बिंदु से कितना दूर है और अभी वह किस दिशा में देख रहा है ?

- 1.) 13 km North 2.) 13km North East  
3.) 13km West 4.) 13 km East  
5.) Cannot be determined

Ans: 3

Q.5. In an evening shadow of A is towards his right he cover 6 km then he turns left and cover 4km , he again turn right and cover 6km finally he turns right and cover 9 km now find out how far is he from his starting point and in which direction? A की एक शाम छाया में उसके दाहिने ओर की तरफ 6 किमी कवर होता है फिर बाएं मुड़ता है और 4 किमी कवर करता है, वह फिर से दाएं की ओर जाता है और अंततः 6km कवर करता है फिर दाएं ओर जाता है 9 किमी कवर करता है अब पता लगाएं कि वह अपने शुरुआती बिंदु से कितना दूर है और किस दिशा में?

- 1.) 13 km South 2.) 13km North East  
3.) 13 km South-West 4.) 13 km East  
5.) Cannot be determined

Ans: 2

Q.6. One morning Udai and Vishal were talking to each other face to face at a crossing. If Vishal's shadow was exactly to the left of Udai , which direction was Udai facing?

एक सुबह उदय और विशाल एक दूसरे को देखते हुए एक क्रॉसिंग के पास बात कर रहे थे। अगर विशाल की छाया उदय के बाईं ओर थी, तो किस दिशा में उदय देख रहा है ?

- A. East B. West  
C. North D. South

Ans: C

Q.7. One morning sujata started to walk towards the Sun. After covering some distance she turned to right then again to the right and after covering some distance she again turns to the right. Now in which direction is she facing? एक सुबह सुजाता सूर्य की तरफ चलने लगी। कुछ दूरी को कवर करने के बाद वह दाहिने ओर फिर से दाहिने ओर मुड़ गई और कुछ दूरी को कवर करने के बाद वह फिर से दाहिनी ओर मुड़ गई। अब वह किस दिशा में देख कर रही है

- A. North B. South  
C. North-East D. South-West

Ans: A

Q.8. One evening before sunset Rekha and Hema were talking to each other face to face. If Hema's shadow was exactly to the right of Hema, which direction was Rekha facing?

सूर्यास्त से पहले एक शाम रेखा और हेमा एक-दूसरे से आमने-सामने बात कर रहे थे। अगर हेमा की छाया बिल्कुल हेमा के दाहिनी ओर थी, तो रेखा किस दिशा में थी?

- A. North B. South  
C. East D. Data is inadequate

Ans: B

Q.9. One morning after sunrise, Vimal started to walk. During this walking he met Stephen who was coming from opposite direction. Vimal watch that the shadow of Stephen to the right of him (Vimal). To Which direction Vimal was facing?

सूर्योदय के एक सुबह बाद, विमल चलना शुरू कर दिया। इस पैदल चलने के दौरान वह स्टीफन से मिले जो विपरीत दिशा से आ रहे थे। विमल ने देखा कि स्टीफन की छाया उसके दाईं ओर (विमल) जा रही है । बताईये की विमल किस दिशा में देख रहे हैं ?

- A. East B. West  
C. South D. Data inadequate

Ans: C

Q.10. One morning after sunrise, Suresh was standing facing a pole. The shadow of the pole fell exactly to his right. To which direction was he facing?

सूर्योदय के एक सुबह बाद, सुरेश एक ध्रुव का सामना कर खड़ा था। ध्रुव की छाया बिल्कुल उसके दाहिनी ओर गिर गई। वह किस दिशा में सामना कर रहा था?

- (A) East (B) South  
(C) West (D) Data is inadequate

CLICK ON THIS VIDEO

