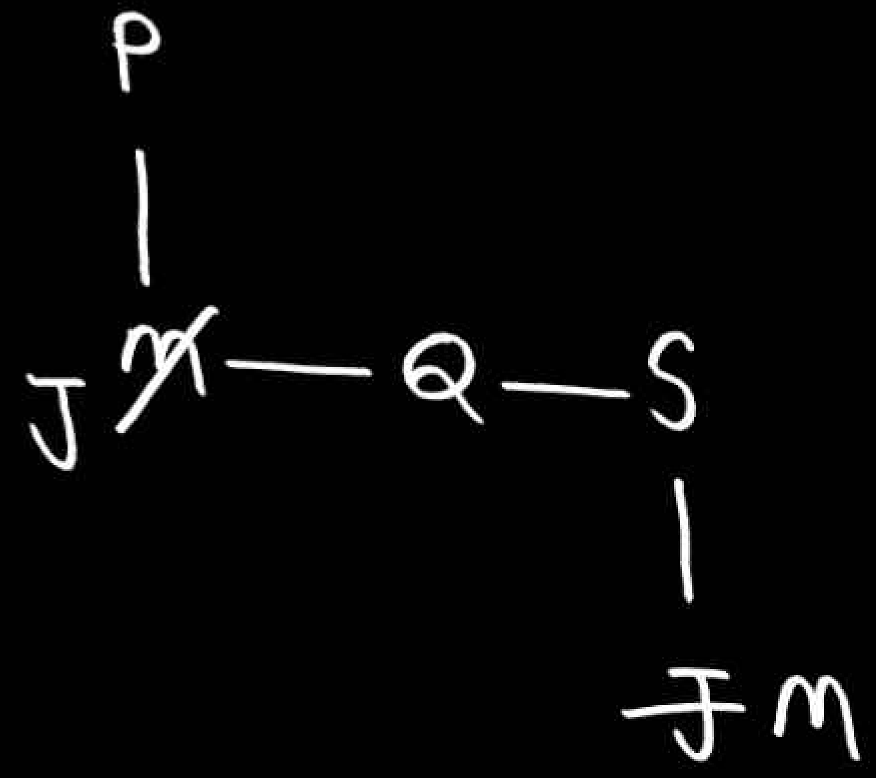
1. Five friends – P, M, Q, S and J have shops in the same market. P's shop is to the north of M's shop; which is to the west of Q's shop; which is to the west of S's shop. S's shop is to the north of J's shop. Due to some reasons, M and J have swapped their shops. Now find the direction of J's shop with respect to P's shop.

पाँच दोस्तों - P, M, Q, S और J की दुकानें एक ही बाजार में हैं। P की दुकान M की दुकान के उत्तर में है; जोकि Q की दुकान के पश्चिम में है; जो कि S की दुकान के पश्चिम में है। S की दुकान J की दुकान के उत्तर में है। कुछ कारणों से, M और J ने अपनी दुकानों की अदला-बदली कर ली है। अब P की दुकान के सापेक्ष J की दुकान की दिशा ज्ञात कीजिए।



(a) पूर्व East

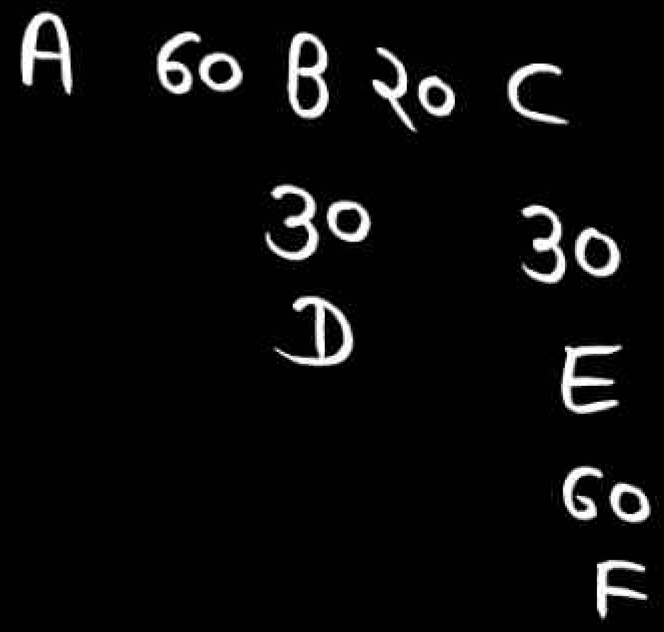
(b) दक्षिण-पूर्व South-east

= (c) दक्षिण South

(d) पश्चिम West

2. Six pillars – A, B, C, D, E and F are located in the same colony. B is located at a distance of 20m to the west of C. F is located at a distance of 60m to the south of E. C is located at a distance of 30m to the north of E. A is located at a distance of 60m to the west of B. D is located at a distance of 30m to the south of B. In which direction is A located with respect to C?

छह खंभे – A, B, C, D, E और F एक ही कॉलोनी में स्थित हैं। B, C के पश्चिम में 20m की दूरी पर स्थित है। F, E के दक्षिण में 60m की दूरी पर स्थित है। C, E के उत्तर में 30 m की दूरी पर स्थित है। A, B के पश्चिम में 60m की दूरी पर स्थित है। D, B के दक्षिण में 30m की दूरी पर स्थित है। A, C के सापेक्ष किस दिशा में स्थित है?



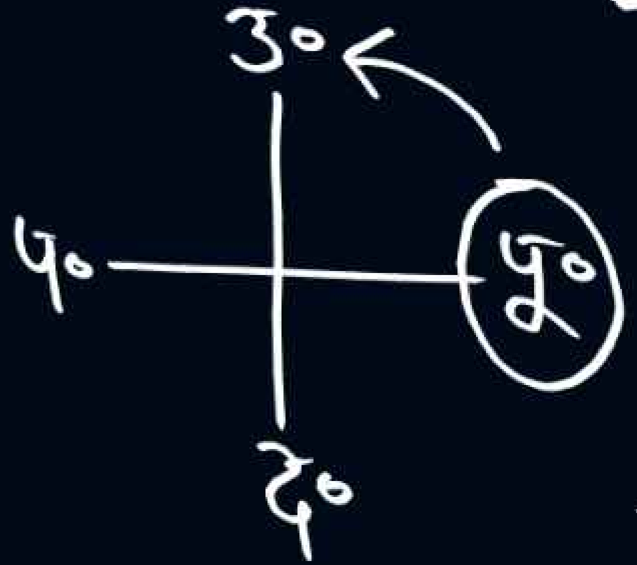
(a) दक्षिण South
(b) पश्चिम West
(c) उत्तर North
(d) पूर्व East

परछाई पर आधारित प्रश्न
दाये / बाये पर आधारित

~~पूर्व~~ ~~E~~
~~पश्चिम~~ ~~W~~
उत्तर
दक्षिण
~~उ०पू०~~ ~~NE~~
~~द०पू०~~ ~~SE~~
~~उ०प०~~ ~~NW~~
~~द०प०~~ ~~SW~~

सुबह (A, B)

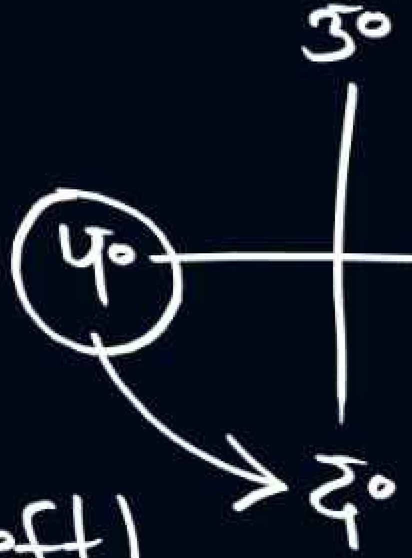
B की परछाई A के बांये (Left)



A - उत्तर
B - दक्षिण

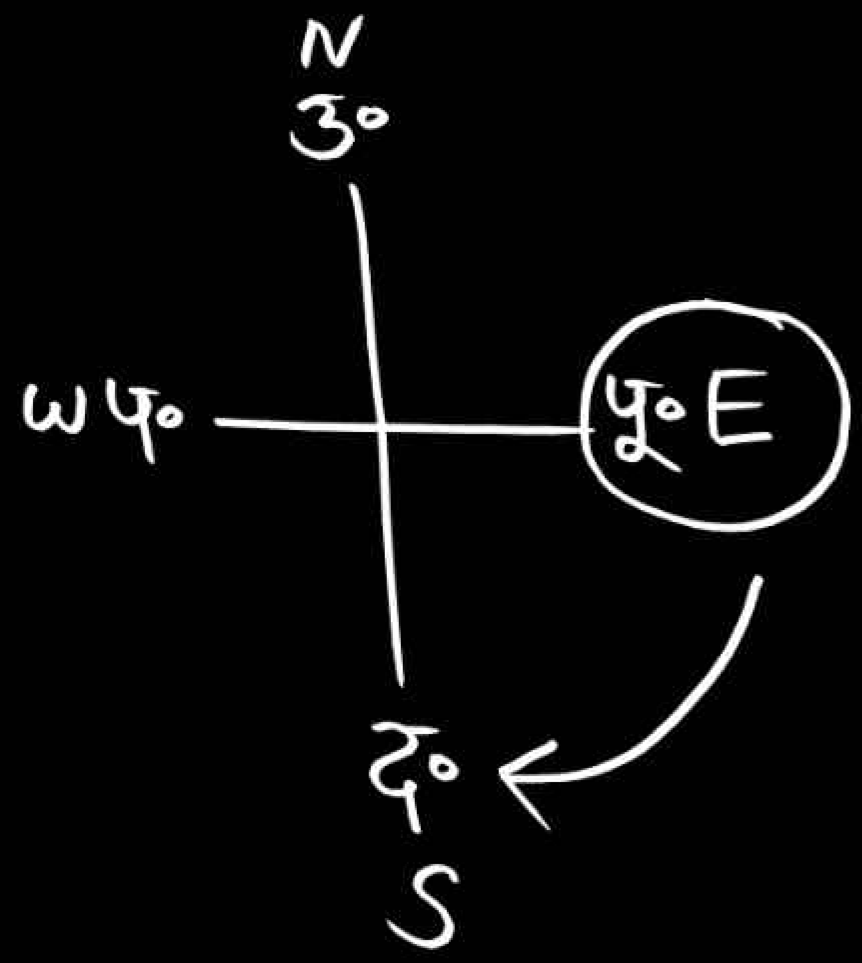
शाम (y, z)

z की परछाई y के बांये (Left)



y - दक्षिण
z - उत्तर

3. In the morning, Vijay and Shankar are standing face to face and talking. If Shankar's shadow falls on Vijay's right, then in which direction is Vijay facing?



सुबह के समय विजय और शंकर आमने-सामने खड़े होकर बातचीत कर रहे हैं। यदि शंकर की परछाई विजय के दाएँ पड़ रही हो, तो विजय का चेहरा किस दिशा की ओर है?

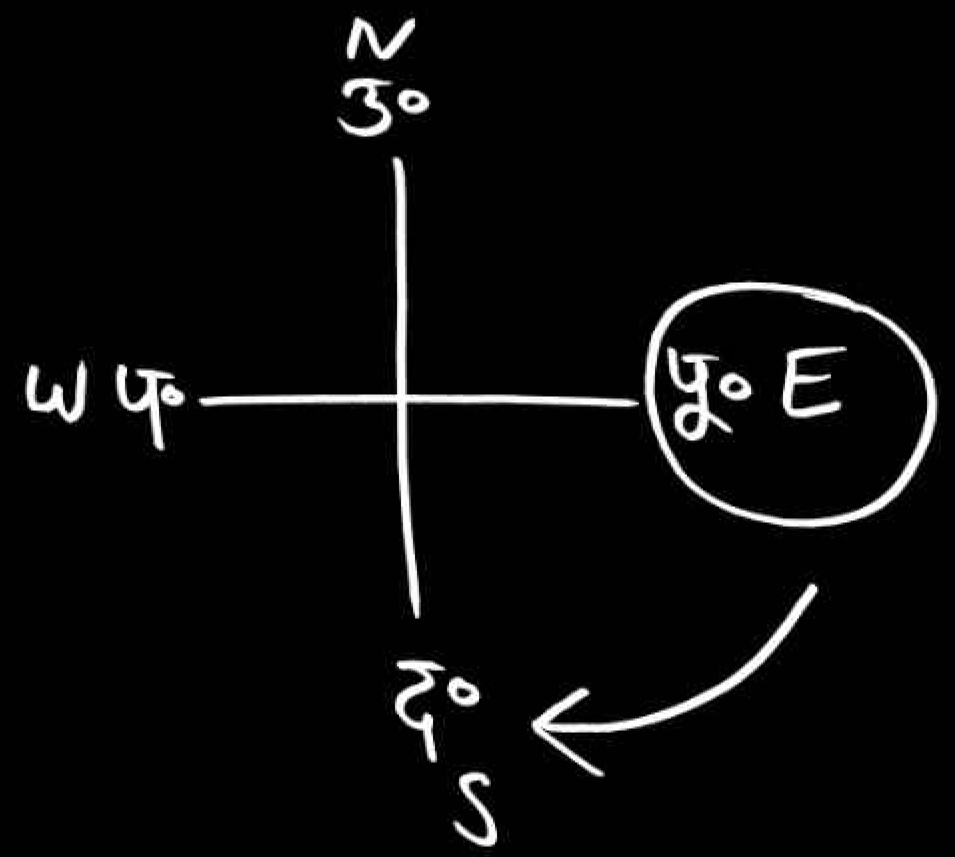
(a) उत्तर North

= (b) दक्षिण South

(c) पूर्व East

(d) पश्चिम West

4. If Ram and Shyam were standing face to face and talking in the morning, due to which Ram's shadow was formed on Shyam's right? In which direction was Shyam facing?



यदि राम और श्याम सुबह के वक्त एक-दूसरे के आमने-सामने खड़े होकर बात कर रहे थे जिससे राम की छाया श्याम के दाहिनी ओर बन रही थी? श्याम किस दिशा में देख रहा था?

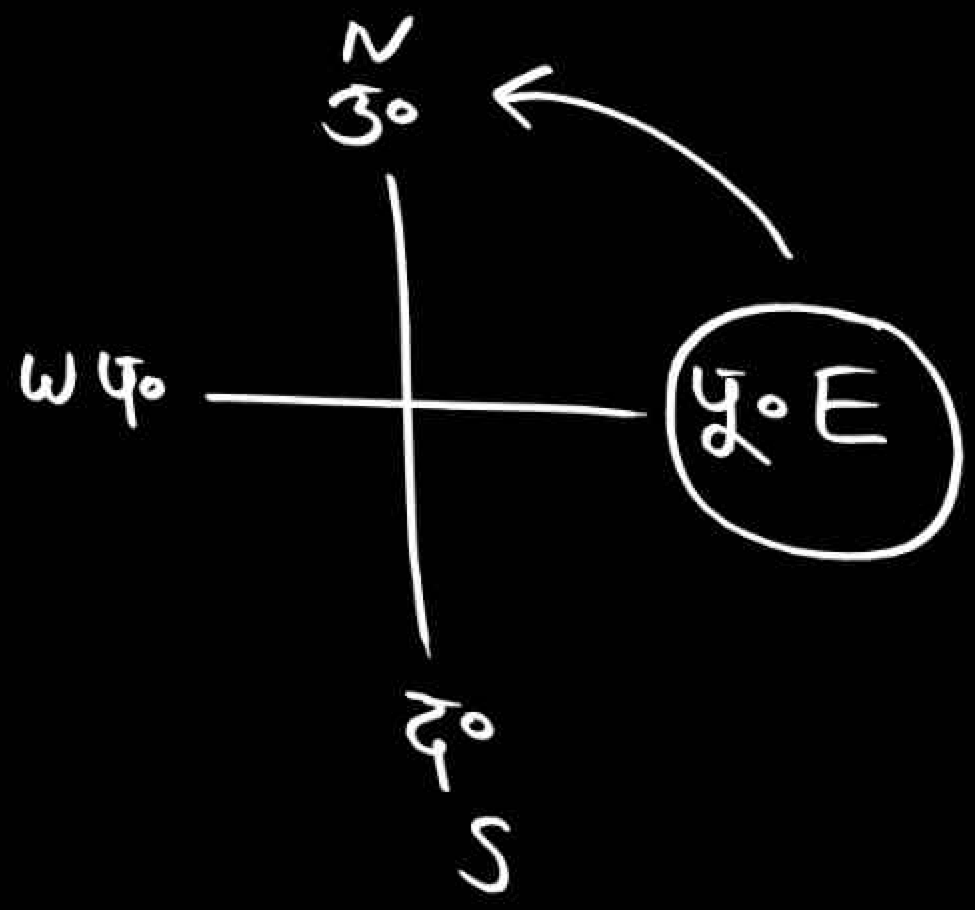
(a) पूर्व East

(b) पश्चिम West

(c) उत्तर North

= (d) दक्षिण South

5. In the morning, Raman and Pradeep were standing face to face and talking, Raman's shadow was falling on the left side of Pradeep, then tell in which direction was Pradeep's face?



सुबह के समय रमन और प्रदीप आमने सामने खड़े होकर बात-चीत कर रहे थे, रमन की परछाई प्रदीप के बायीं ओर पड़ रही थी तो बताएँ प्रदीप का मुंह किस दिशा मे था?

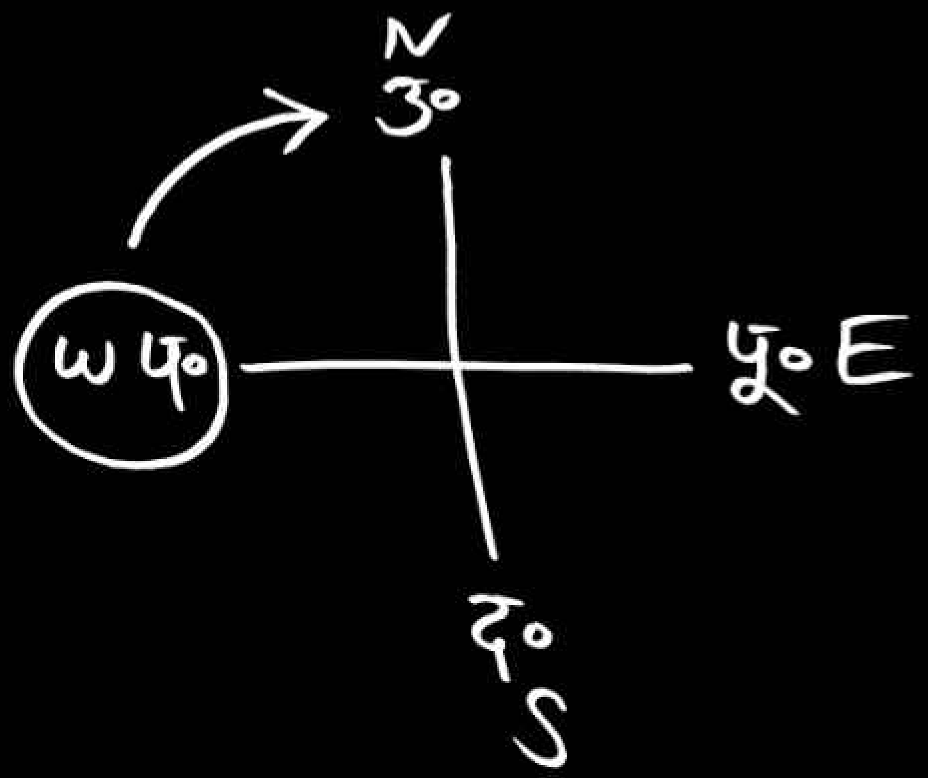
(a) पश्चिम / west

(b) दक्षिण / South

= (c) उत्तर / North

(d) पूर्व / East

6. Shri, on his way back from office one evening met his friend Sara. Sara's shadow falls exactly to the right of Shri. If they are facing each other, in which direction will Sara be facing?



श्री - उत्तर

श्री, एक शाम ऑफिस से वापसी के रास्ते में अपनी दोस्त सारा से मिला। सारा की परछाईं श्री के ठीक दाईं ओर पड़ती है। यदि वे एक-दूसरे के सम्मुख हैं, तो सारा किस दिशा की ओर अभिमुख होगी?

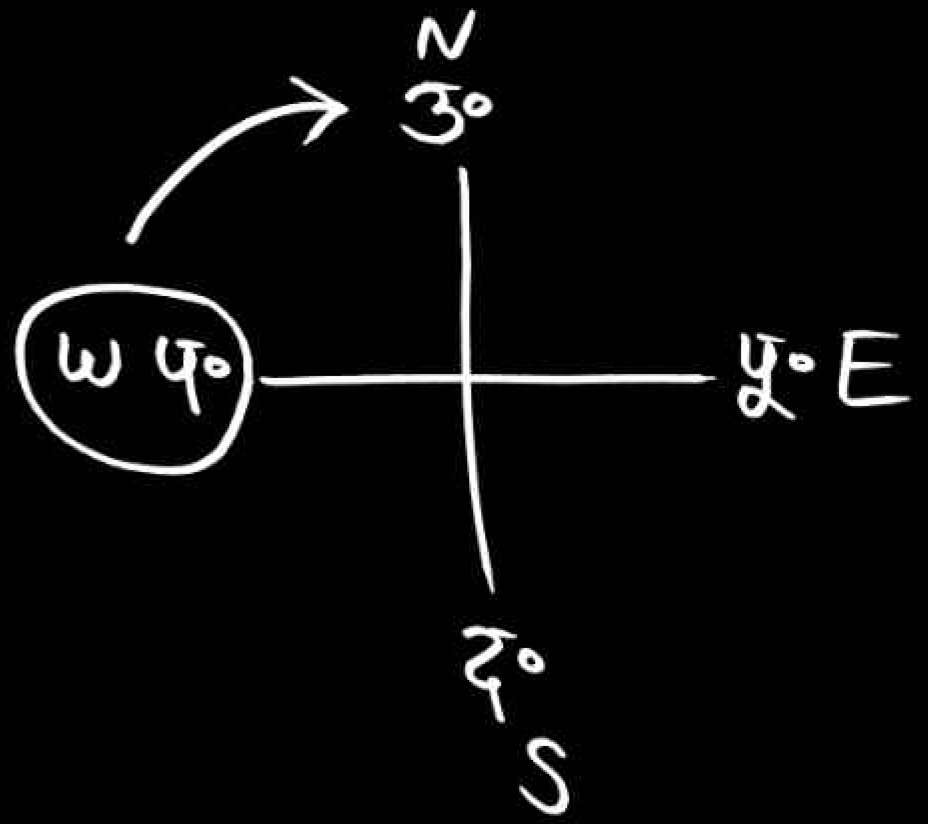
(a) उत्तर North

= (b) दक्षिण South

(c) पूर्व East

(d) पश्चिम West

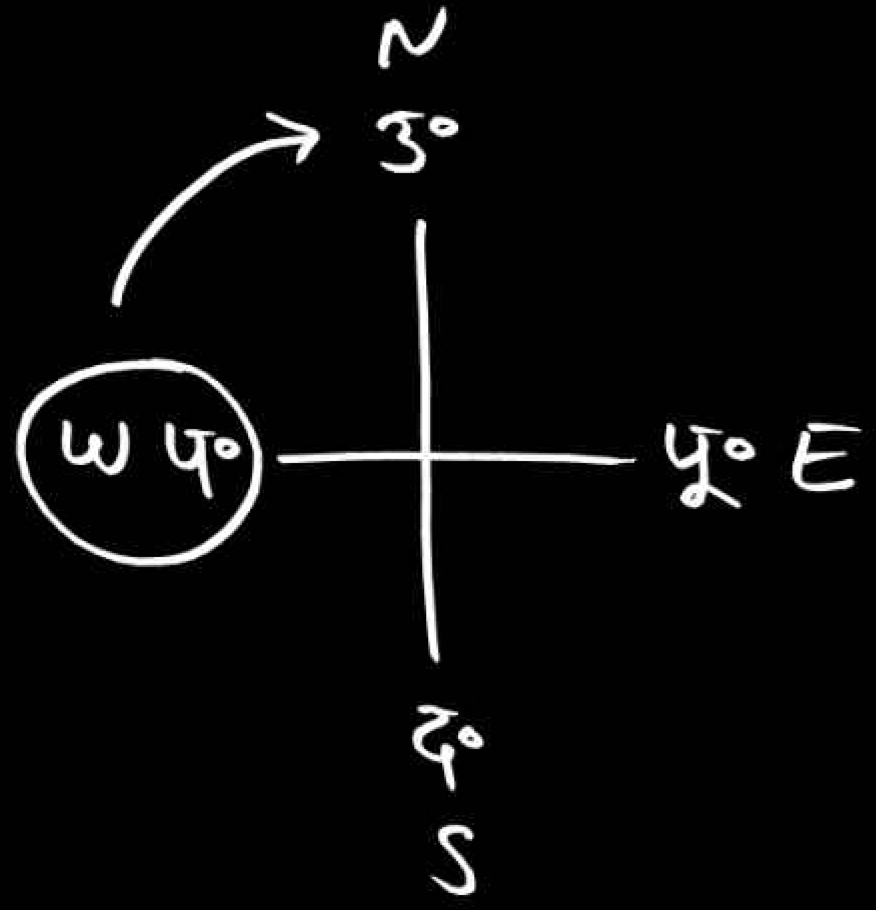
7. In the evening Anjana and Vanshika were talking to each other sitting face to face. If Vanshika's shadow is on the right of Anjana, then in which direction is vanshika's face?



शाम के समय अंजना तथा वंशिका एक दूसरे के आमने-सामने बैठकर बातचीत कर रही थी। वंशिका की परछाई अंजना के दायीं ओर है तो- वंशिका का मुंह किस दिशा मे है

(a) उत्तर / North
(b) पूर्व / East
(c) पश्चिम / West
(d) दक्षिण / South

8. One evening Rajnish looking at a pillar. If at that time the shadow of the pillar is exactly on his right side, then in which direction will Rajnish be facing?



एक शाम रजनीश एक खंभे को देख रहा था। यदि इस समय खंभे की परछाई ठीक उसके दायीं ओर हो तब रजनीश का मुख किस दिशा में होगा?

(a) पूर्व / East
(b) पश्चिम / West
= (c) उत्तर / North
(d) दक्षिण / South

दोपहर (y, z)

z की परछाई y के दांये है

z कौन सी दिशा में सम्मुख है

9. A person is standing facing north. If that person is made to stand on his head in such a way that his face is still towards north, then tell in which direction will his left hand be in this position?

कोई व्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके खड़ा है। यदि उस व्यक्ति को इस प्रकार से सिर के बल पर खड़ा कर दिया जाए कि उसका मुख अब भी उत्तर की ओर ही हो, तो बताएँ कि इस स्थिति में उसका बायाँ हाथ किस दिशा की ओर होगा?

(a) पूर्व / East
(b) पश्चिम West
(c) उत्तर - पूर्व North - East
(d) दक्षिण South

10. If East becomes North; West becomes South; and so on, then what will South become?

यदि पूर्व, उत्तर बन जाता है; पश्चिम, दक्षिण बन जाता है; और इसी तरह, फिर दक्षिण क्या बनेगा?

(a) पूर्व /East
(b) पश्चिम/ West
(c) दक्षिण/ South
(d) उत्तर / North

11. If South-East becomes North, North-East becomes West and so on. What will South-West become?

यदि दक्षिण - पूर्व, उत्तर बन जाता है, उत्तर - पूर्व पश्चिम बन जाता है और इसी तरह दक्षिण-पश्चिम क्या बन जाएगा?

(a) उत्तर/ North
(b) पश्चिम / West
(c) पूर्व / East
(d) दक्षिण / South

12. If 'North-East' is called the West, 'South-East' is called the North. If 'South-West' is called the East and 'North-West' is called the South, then the South will be called.

यदि 'उत्तर-पूर्व' को पश्चिम कहा जाता है, 'दक्षिण-पूर्व' को उत्तर कहा जाता है, 'दक्षिण-पश्चिम' को पूर्व कहा जाता है और 'उत्तर - पश्चिम' को दक्षिण कहा जाता है, तो दक्षिण को क्या कहा जाएगा-

(a) पूर्व / East
(b) उत्तर - पूर्व / North-East
(c) दक्षिण - पूर्व / South-East
(d) दक्षिण / South