

Paper-Maker Monika Awasthi

Directions (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात डिब्बे अर्थात् : A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन यह आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हो। उनमें से प्रत्येक में अलग अलग खाद्य पदार्थ हैं अर्थात् : प्याज, आलू, पत्ता गोभी, गाजर, शिमला मिर्च, बैंगन और टमाटर लेकिन यह आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हो। टमाटर के डिब्बे और बैंगन के डिब्बे के बीच में केवल एक डिब्बा है। डिब्बा E सबसे नीचे स्थान पर नहीं रखा हुआ है। प्याज के डिब्बे के नीचे केवल छह डिब्बे हैं।

डिब्बा E और डिब्बा B के बीच में केवल तीन डिब्बे हैं। डिब्बा D, डिब्बा C के ऊपर कहीं रखा गया है। गाजर का डिब्बा, डिब्बा F के नीचे कहीं रखा गया है। गाजर के डिब्बे के ऊपर पाँच से अधिक डिब्बे रखे गए हैं। पत्ता गोभी, डिब्बा A में नहीं रखी गया है। डिब्बा G में गाजर नहीं रखी गई है। डिब्बा F, डिब्बा A के ठीक नीचे रखा गया है। टमाटर, डिब्बा D में नहीं रखे गए हैं। डिब्बा G में प्याज नहीं हैं। डिब्बा E, डिब्बा B के नीचे कहीं रखा गया है। पत्ता गोभी के डिब्बे और डिब्बा G के बीच में केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। आलू का डिब्बा और पत्ता गोभी का डिब्बा एक दूसरे के आसन्न हैं। डिब्बे G के ठीक ऊपर रखे डिब्बे में शिमला मिर्च है। डिब्बा B और पत्ता गोभी के डिब्बे के बीच में एक एक डिब्बा रखा गया है। डिब्बा E और बैंगन का डिब्बा एक दूसरे के आसन्न रखे गए हैं।

Q1. आलू के डिब्बे के ऊपर कितने डिब्बे रखे गए हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) चार से अधिक

L1Difficulty 2

QTagsbox based puzzle

Q2. निम्नलिखित में से कौन सा डिब्बा बैंगन के डिब्बे के ठीक ऊपर रखा गया है?

- (a) D
- (b) E
- (c) टमाटर का डिब्बा
- (d) F
- (e) गाजर का डिब्बा

L1Difficulty 2

QTagsbox based puzzle

Q3. निम्नलिखित में से किस डिब्बे में शिमला मिर्च है?

- (a) B
- (b) A
- (c) G
- (d) E
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsbox based puzzle

Q4. आलू और बैंगन के डिब्बे के बीच में कितने डिब्बे हैं?

- (a) कोई नहीं
- (b) तीन
- (c) दो
- (d) चार
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsbox based puzzle

Q5. निम्नलिखित में से कौन सा डिब्बा, डिब्बा G के नीचे रखा गया है?

- (a) गाजर का डिब्बा
- (b) शिमला मिर्च का डिब्बा
- (c) F
- (d) D
- (e) प्याज़ का डिब्बा

L1Difficulty 2

QTagsbox based puzzle

Directions (6-9): निम्नलिखित जानकारी के आधार पर इन प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

- (i) $A \% B$ का अर्थ है A, B के 2 मी पश्चिम में है।
- (ii) $A @ B$ का अर्थ है A, B के 5 मी पूर्व में है।
- (iii) $A \$ B$ का अर्थ है A, B के 1 मी उत्तर में है।
- (iv) $A * B$ का अर्थ है A, B के 3 मी दक्षिण में है।

Q6. यदि व्यंजक 'Q @ P \$ S * R, T % R' सत्य है, तो Q के संदर्भ में, T किस दिशा में है?

- (a) उत्तर

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

L1Difficulty 2
QTagsReasoning

Q7. निम्नलिखित में से कौन सा व्यंजक दर्शाता है, O, K के दक्षिण-पश्चिम में है?

- (a) $L * N \% O @ M \$ K$
- (b) $L * K @ M \$ N \% O$
- (c) $K @ M \% N * O \$ L$
- (d) $M \% L * N @ O \$ K$
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2
QTagsReasoning

Q8. यदि व्यंजक ' $G @ E * F \$ H \% K$ ' सत्य है, तो G और H के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 7 मी
- (b) $\sqrt{29}$ मी
- (c) $\sqrt{11}$ मी
- (d) $\sqrt{34}$ मी
- (e) 5 मी

L1Difficulty 2
QTagsReasoning

Q9. यदि व्यंजक ' $B \% C \$ D * G @ H$ ' सत्य है, तो H के संदर्भ में, B किस दिशा में है?

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

L1Difficulty 2
QTagsReasoning

Q10. यदि बिंदु A, B के पश्चिम में है; D, C के पूर्व में है; B, C के दक्षिण में है और D, E के उत्तर में है। सभी बिन्दुओं के मध्य दूरी बराबर हैं। तो बिंदु A के संदर्भ में, बिंदु E किस दिशा में है?

- (a) उत्तर
 - (b) दक्षिण-पश्चिम
 - (c) पूर्व
 - (d) पश्चिम
 - (e) उत्तर-पश्चिम
- L1Difficulty 2
QTagsReasoning

Directions (11-15): निम्नलिखित प्रश्नों में, प्रतीक \$, #, @, % और & का प्रयोग निम्नलिखित अर्थों में किया जाता है:

- 'A \$ B' का अर्थ 'A, B से छोटा नहीं है'
- 'A # B' का अर्थ 'A न तो B से बड़ा और न ही B के बराबर है'
- 'A @ B' का अर्थ 'A, न तो B से छोटा और न ही B के बराबर है'
- 'A % B' का अर्थ 'A, B से बड़ा नहीं है'
- 'A & B' का अर्थ 'A, न तो B से बड़ा और न ही B से छोटा है'

दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में, ज्ञात कीजिए कि नीचे दिए गए तीन निष्कर्ष I, II और III में से कौन-सा/से निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं और तदनुसार अपने उत्तर का चयन कीजिए।

Q11. कथन:

A & D, B # F, D @ C, C \$ B

निष्कर्ष:

I. A @ B II. B & A III. F @ C

(a) या तो I या केवल II

(b) केवल I और II

(c) केवल I

(d) केवल II और III

(e) कोई सत्य नहीं है

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q12. कथन:

W % N, N @ M, L @ Q, Q # W

निष्कर्ष:

I. L @ N II. Q @ M III. L # W

(a) केवल I

(b) केवल II और III

(c) या तो I या केवल III

(d) सभी I, II और III

(e) कोई सत्य नहीं है

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q13.कथन:

U # S, T# V, S % R, R & T

निष्कर्ष:

I. U # R II. U & R III. S % V

(a) केवल I

(b) या तो I या केवल II

(c) केवल III

(d) सभी I, II और III

(e) कोई सत्य नहीं है

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q14.कथन:

E @ G, O % G, O \$ F, H & O

निष्कर्ष:

I. E \$ F II. E @ F III. G \$ H

(a) केवल II और III

(b) केवल II

(c) केवल III

(d) III और या तो I या II

(e) कोई सत्य नहीं है

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q15.कथन:

M @ A, A # R, R & W, W % X

निष्कर्ष:

I. X @ M II. X & A III. X @ A

(a) केवल I और II

(b) केवल II और III

(c) या तो II या III

(d) केवल III

(e) कोई सत्य नहीं है

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Solutions

S1. Ans.(a)

Box	Item
B	Onion
A	Potato
F	Cabbage
D	Brinjal
E	Capsicum
G	Tomato
C	Carrot

Sol.

S2. Ans.(d)

Box	Item
B	Onion
A	Potato
F	Cabbage
D	Brinjal
E	Capsicum
G	Tomato
C	Carrot

Sol.

S3. Ans.(d)

Box	Item
B	Onion
A	Potato
F	Cabbage
D	Brinjal
E	Capsicum
G	Tomato
C	Carrot

Sol.

S4. Ans.(e)

Box	Item
B	Onion
A	Potato
F	Cabbage
D	Brinjal
E	Capsicum
G	Tomato
C	Carrot

Sol.

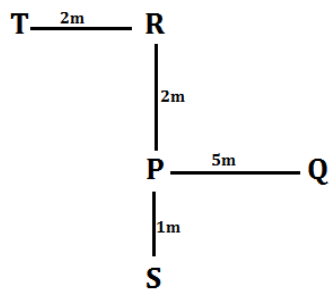
S5. Ans.(a)

Box	Item
B	Onion
A	Potato
F	Cabbage
D	Brinjal
E	Capsicum
G	Tomato
C	Carrot

Sol.

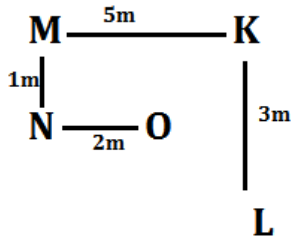
S6. Ans.(e)

Sol.



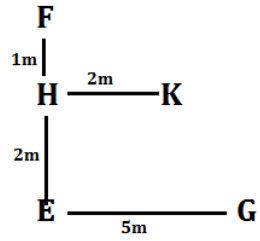
S7. Ans.(b)

Sol.



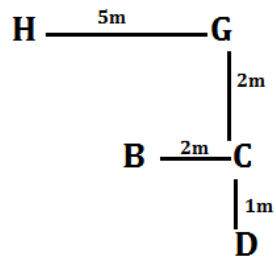
S8. Ans.(b)

Sol.



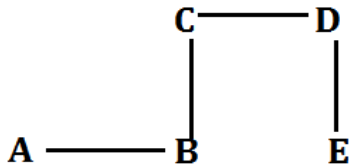
S9. Ans.(c)

Sol.



S10. Ans.(c)

Sol.



S11. Ans.(c)

Sol. $A = D > C \geq B < F$

S12. Ans.(e)

Sol. $L > Q < W \leq K > M$

S13. Ans.(a)

Sol. $U < S \leq R = T < V$

S14. Ans.(a)

Sol. $E > G \geq O \geq F, H = 0$

S15. Ans.(d)

Sol. $M > A < R = W \leq X$