

Paper-Maker Monika Awasthi

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

आठ व्यक्ति एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं जिस से चार व्यक्ति कोनों पर बैठे हैं और उन्हें विभिन्न खेल पसंद हैं और उनमें से चार भुजाओं के मध्य में बैठे हैं और उन्हें विभिन्न विषय पसंद हैं. उनमें से कुछ केंद्र की ओर जबकि कुछ बाहर की ओर उन्मुख हैं.

P, को गणित पसंद नहीं है. वह व्यक्ति जिसे हिंदी पसंद है वह P के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है, P जो बाहर की ओर उन्मुख है. R, S के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है. वह व्यक्ति जिसे अंग्रेजी पसंद है वह R के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है. W को अंग्रेजी पसंद नहीं है. वह व्यक्ति जिसे क्रिकेट पसंद है वह Q के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है. वह व्यक्ति जिसे टेनिस पसंद है वह हिंदी पसंद करने वाले व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी नहीं है. T को हॉकी पसंद है और वह अंग्रेजी पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दायें बैठा है. W टेनिस पसंद करने वाले व्यक्ति के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है. वह व्यक्ति जिसे विज्ञान पसंद है वह W के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है. वह व्यक्ति जिसे विज्ञान पसंद है वह Q की ओर उन्मुख है. वह व्यक्ति जिसे टेनिस पसंद है वह हॉकी पसंद करने वाले के विपरीत बैठा है. R को टेनिस पसंद नहीं है. वह व्यक्ति जिसे फुटबॉल पसंद है वह V के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है. V और T विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं. U, P की समान दिशा की ओर उन्मुख है. V अंदर की ओर उन्मुख है.

Q1. P को निम्नलिखित में से क्या पसंद है?

- (a) अंग्रेजी
- (b) टेनिस
- (c) हॉकी
- (d) फुटबॉल
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsRectangular/square seating arrangement

Q2. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति Q के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है?

- (a) V
- (b) वह व्यक्ति जिसे क्रिकेट पसंद है
- (c) S
- (d) वह व्यक्ति जिसे हिंदी पसंद है
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsRectangular/square seating arrangement

Q3. निम्नलिखित में से कौन V की ओर उन्मुख है?

- (a) U
- (b) S

- (c) Q
- (d) W
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsRectangular/square seating arrangement

Q4. निम्नलिखित में से कौन सा T के बारे में सत्य नहीं है?

- (a) T कोने पर बैठा है
- (b) वह व्यक्ति जिसे टेनिस पसंद है वह T के विपरीत बैठा है
- (c) वह व्यक्ति जिसे क्रिकेट पसंद है वह T के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है
- (d) T और P के मध्य केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं
- (e) सभी सत्य हैं

L1Difficulty 2

QTagsRectangular/square seating arrangement

Q5. निम्नलिखित में से किसे फुटबॉल पसंद है?

- (a) U
- (b) W
- (c) S
- (d) R
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsRectangular/square seating arrangement

Directions (6): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक कथन और उसके बाद दो पूर्वधारणाएं क्रमांक I और II दी गई हैं। एक पूर्वधारणा मानी हुई या गृहीत होती है। कथनों और नीचे दी गई पूर्वधारणाओं का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निर्णय कीजिए कि कौन सी पूर्वधारणा कथन में अन्तर्निहित है।

उत्तर दीजिए—

- (a) यदि केवल पूर्वधारणा I अन्तर्निहित है
- (b) यदि केवल पूर्वधारणा II अन्तर्निहित है
- (c) यदि या तो I या II अन्तर्निहित है
- (d) यदि न तो I और न ही II अन्तर्निहित है
- (e) यदि I और II दोनों अन्तर्निहित हैं

Q6. कथन: यह हमेशा सत्य नहीं है कि केवल बुद्धिमान व्यक्ति ही प्रोबेशनरी ऑफिसर (Po's) की लिखित परीक्षा में उत्तीर्ण हो सकते हैं।

पूर्वधारणा :

- I. एक बुद्धिमान व्यक्ति प्रोबेशनरी ऑफिसर की लिखित परीक्षा में उत्तीर्ण हो सकता है .
- II. एक व्यक्ति जो बुद्धिमान नहीं है, वह प्रोबेशनरी ऑफिसर की लिखित परीक्षा में उत्तीर्ण हो सकता है.

L1Difficulty 2

QTagslogical reasoning

Q7. निम्न में से कौन से प्रतीक दिए गये व्यंजक में, व्यंजक  $B \geq C$  और  $H > K$  को निश्चित ही सत्य सिद्ध करने के लिए क्रमशः प्रतीक (@) और (%) का स्थान लेंगे?

$B \geq D \geq F = E = K @ C \leq A \% H$

(a)  $\leq, =$

(b)  $\leq, \leq$

(c)  $>, \leq$

(d)  $=, <$

(e)  $\geq, <$

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Q8. निम्न में से कौन सा निश्चित ही सत्य होगा यदि दिया गया व्यंजक  $A \geq D \geq G = K < H = M < Q \leq R$  निश्चित ही सत्य है?

(a)  $A < H$

(b)  $D > G$

(c)  $R > K$

(d)  $R \geq G$

(e)  $A < M$

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Q9. कथन: प्रसिद्ध मलयालम लेखक केपी रामानुत्री ने एक गुमनाम धमकी पत्र के बारे में पुलिस शिकायत दर्ज कराई जिसमें उन्हें चेतावनी दी गई थी कि अगर वह छह महीने के भीतर इस्लाम में परिवर्तित नहीं हुए तो उनका दाहिना हाथ और बायां पैर काट दिया जाएगा.

निम्नलिखित में से कौन सा कथन को निरस्त करता है?

(i) धमकी पत्र छह दिन पहले श्री रामानुत्री के कोझिकोड निवास पर भेजा गया था.

(ii) लेखक ने कहा कि हालांकि इस बात का कोई संकेत नहीं था कि पत्र के पीछे कौन था.

(iii) श्री रामानुत्री ने कहा कि हालांकि उन्होंने शुरू में पत्र को नजरअंदाज कर दिया था, अन्य वरिष्ठ लेखकों ने उन्हें पुलिस शिकायत दर्ज करने की सलाह दी.

(a) केवल (iii)

(b) केवल (ii)

(c) केवल (i)

(d) दोनों (i) और (iii)

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagslogical reasoning

Direction (10): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

यहाँ विभिन्न भार के छह व्यक्ति हैं. तीन व्यक्ति A से भारी हैं. दो व्यक्तियों का भार B और C के मध्य में है. D, E से भारी लेकिन F से हल्का है. न तो E और न ही C सबसे हल्का व्यक्ति है. दूसरे सबसे भारी व्यक्ति का भार 66 किग्रा है. सभी व्यक्तियों का भार क्रमागत संख्याओं में है. सबसे हल्के व्यक्ति का भार 62 किग्रा है.

Q10. E का भार कितना है?

- (a) 67 किग्रा
- (b) 65 किग्रा
- (c) 64 किग्रा
- (d) 63 किग्रा
- (e) 62 किग्रा

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Directions (11-15): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष/निष्कर्षों के समूह दिए गए हैं। आपको सभी कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों; और फिर निर्णय लेना है कि विकल्पों में दिया गया कौन-सा निष्कर्ष, कथनों में दी गई जानकारी का तार्किक रूप से अनुसरण करता है:

Q11. **कथन:** केवल कुछ समर हीट हैं. केवल कुछ हीट कूल हैं. सभी कूल डार्क हैं.

- (a) कोई डार्क हीट नहीं है
- (b) कुछ डार्क समर हो सकते हैं
- (c) कुछ हीट डार्क हो सकते हैं
- (d) कुछ कूल समर हैं
- (e) कुछ कूल हीट नहीं है

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

Q12. **कथन:** केवल वॉटर आइस है. कुछ वॉटर रिवर है. केवल कुछ रिवर ग्लेशियर है.

- (a) कुछ ग्लेशियर आइस है.
- (b) कुछ रिवर वॉटर नहीं है.
- (c) सभी वॉटर ग्लेशियर हो सकते हैं.
- (d) कुछ ग्लेशियर रिवर नहीं हैं.
- (e) सभी ग्लेशियर रिवर हो सकते हैं.

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

Q13. **कथन:** कोई नोट बुक नहीं है. केवल कुछ न्यूज़ बुक हैं. केवल कुछ बुक वर्ल्ड हैं.

- (a) कुछ वर्ल्ड न्यूज़ है.
- (b) कुछ न्यूज़ नोट है.
- (c) सभी नोट वर्ल्ड हो सकते हैं.
- (d) कुछ वर्ल्ड बुक नहीं है.
- (e) सभी वर्ल्ड कभी भी न्यूज़ नहीं हो सकते हैं.

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

Q14. **कथन:** केवल डिजनी माउस हैं. कुछ डिजनी मूवी हैं. कोई मूवी लाइट नहीं है.

- (a) कुछ माउस लाइट हो सकते हैं.
- (b) कुछ मूवी माउस हैं.
- (c) कोई लाइट माउस नहीं है.
- (d) कुछ लाइट डिजनी हैं.
- (e) कुछ लाइट मूवी हो सकते हैं.

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

Q15. **कथन:** केवल कुछ फेथ ट्रस्ट हैं. केवल फेथ सोल हैं. कुछ फेथ गुड हैं.

- (a) कुछ गुड ट्रस्ट हैं.
- (b) कुछ गुड सोल नहीं है.
- (c) कुछ ट्रस्ट फेथ हो सकते हैं.
- (d) सभी फेथ ट्रस्ट हो सकते हैं.
- (e) कुछ सोल ट्रस्ट हो सकते हैं.

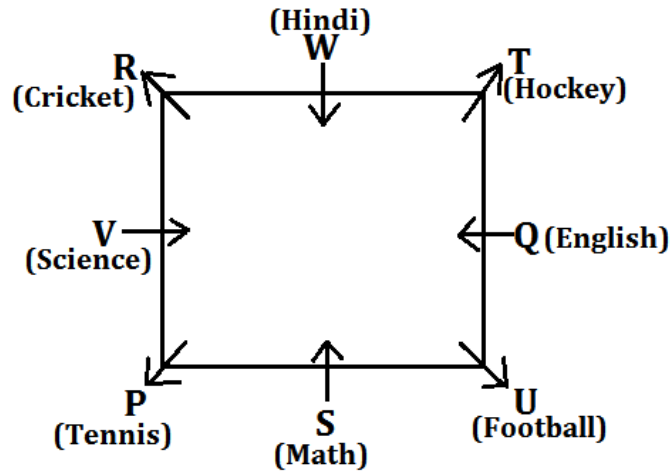
L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

## Solutions

Solution (1-5):

Sol.



S1. Ans.(b)

S2. Ans.(d)

S3. Ans.(c)

S4. Ans.(e)

S5. Ans.(a)

S6. Ans.(e)

Sol. Both I and II are implicit

S7. Ans.(d)

S8. Ans.(c)

S9. Ans.(e)

Sol. In this question, we have to choose an option which negates the statement.

Option (i) does not negate the statement, it substantiates that a letter was indeed sent to Mr. Ramanunni.

Option (ii) does not negate the statement, it simply gives an additional detail about the incident.

Option (iii) does not negate the statement, it substantiates that a letter was indeed sent to Mr. Ramanunni.

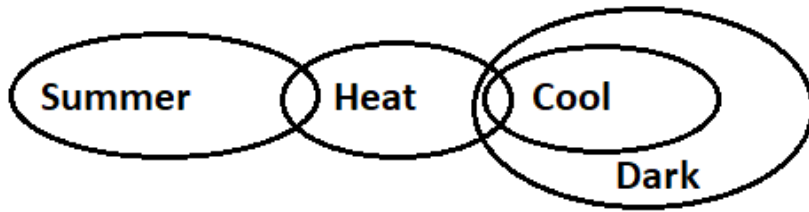
S10. Ans. (d)

Sol.  $F > D (66\text{kg}) > C (65\text{kg}) > A (64\text{kg}) > E (63\text{kg}) > B (62\text{kg})$

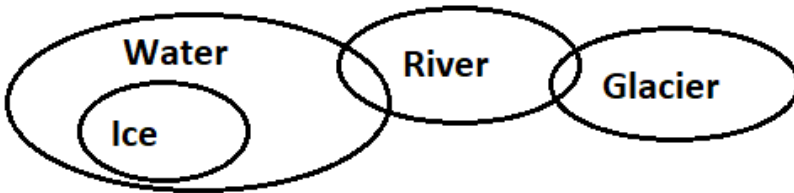
Solutions (11-15):

S11. Ans.(b)

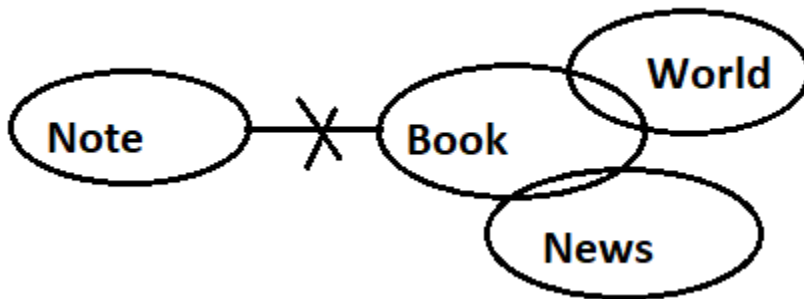
Sol.



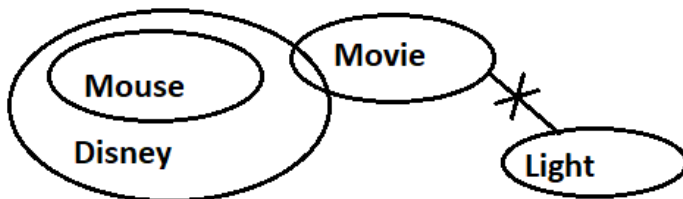
S12. Ans.(e)  
Sol.



S13. Ans.(c)  
Sol.



S14. Ans.(c)  
Sol.



S15. Ans. (b)  
Sol.

