

Topic: Puzzle, Syllogism and Miscellaneous

Paper-Maker Monika Awasthi

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

आठ डिब्बे P, Q, R, S, T, U, V और W एक स्टैक में एक के ऊपर एक करके रखे गए हैं। उनमें से प्रत्येक विभिन्न रंग अर्थात् लाल, नीला, हरा, गुलाबी, पीला, सफ़ेद, संतरी और ग्रे, का है, लेकिन आवश्यक नहीं कि सभी समान क्रम में हों।

डिब्बा P संतरी रंग के डिब्बे के ठीक ऊपर रखा गया है, डिब्बा P, जो नीले रंग का है। संतरी रंग के डिब्बे और डिब्बा T के मध्य तीन डिब्बे रखे गए हैं। डिब्बा S, डिब्बा Q के ठीक ऊपर रखा गया है, डिब्बा Q, जो हरे रंग का है। डिब्बा T और डिब्बा Q के मध्य तीन से अधिक डिब्बे रखे गए हैं। ग्रे रंग के डिब्बे और सफ़ेद रंग के डिब्बे के मध्य दो डिब्बे रखे गए हैं। डिब्बा U, डिब्बा V के ठीक ऊपर रखा गया है, डिब्बा V, जो लाल रंग का है। डिब्बा W और डिब्बा U के मध्य दो डिब्बे रखे गए हैं। डिब्बा W, डिब्बा U के ऊपर रखा गया है। डिब्बा R गुलाबी रंग का है और सफ़ेद रंग के डिब्बे के ठीक नीचे नहीं रखा गया है।

Q1. निम्नलिखित में से डिब्बा P के ठीक ऊपर कौन-सा डिब्बा रखा गया है?

- (a) S
- (b) U
- (c) V
- (d) Q
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags box based puzzle

Q2. डिब्बा U और डिब्बा Q के मध्य कितने डिब्बे रखे गए हैं?

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

L1Difficulty 1

QTags box based puzzle

Q3. निम्नलिखित में से डिब्बा T का रंग कौन-सा है?

- (a) संतरी
- (b) हरा
- (c) पीला
- (d) नीला
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags box based puzzle

Q4. निम्नलिखित में से कौन-सा सयोजन सत्य है?

- (a) W-गुलाबी
- (b) P-लाल
- (c) S-संतरी
- (d) R- सफ़ेद
- (e) कोई सत्य नहीं है

L1Difficulty 1

QTags box based puzzle

Q5. निम्नलिखित में से V के सन्दर्भ में कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

- (a) V लाल रंग पसंद करता है
- (b) डिब्बा V गुलाबी रंग के डिब्बे के नीचे रखा गया है
- (c) R और V के मध्य दो डिब्बे रखे गए हैं
- (d) डिब्बा V डिब्बा P के नीचे रखा गया है
- (e) सभी सत्य हैं

L1Difficulty 1

QTags box based puzzle

Directions (6-10): प्रत्येक प्रश्नों में कुछ कथन और उन पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो। निष्कर्षों को पढ़िए और निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में कौन-सा दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Q6. कथन:

केवल कुछ म्यूजिक स्वीट है
कोई स्वीट टेस्टी नहीं है
सभी टेस्टी मेंगो है

निष्कर्ष:

I: कुछ मेंगो स्वीट नहीं हैं
II: कोई म्यूजिक टेस्टी नहीं है
L1Difficulty 1
QTags Syllogism

Q7. कथन:

सभी बस ट्रक हैं
सभी ट्रक कार हैं
कुछ ट्रक ट्रेन हैं

निष्कर्ष:

I: कुछ बस ट्रेन हैं
II: कोई ट्रेन बस नहीं है
L1Difficulty 1
QTags Syllogism

Q8. कथन:

कुछ हॉट कोल्ड हैं
सभी कोल्ड वॉटर हैं
सभी वॉटर स्टीम है

निष्कर्ष:

I. कुछ वॉटर हॉट हैं
II. कुछ स्टीम हॉट हैं
L1Difficulty 1
QTags Syllogism

Q9. कथन:

केवल कुछ अंगूर आम हैं
केवल कुछ आम प्याज़ हैं
सभी प्याज़ सेब हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ अंगूर के सेब होने की सम्भावना है
- II. कुछ आम के सेब होने की सम्भावना है

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

Q10. कथन:

कोई सैंड स्मॉक नहीं है
सभी स्मॉक स्मॉग है
कोई स्मॉग फॉग नहीं है

निष्कर्ष:

- I. कुछ स्मोग सैंड नहीं हैं
- II. कुछ स्मोक फोग नहीं हैं

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

Q11. यदि शब्द JOURNALISM में सभी वर्णों को वर्णमाला के क्रम में बाएं से दाएं इस तरह से व्यवस्थित किए जाएं जिससे स्वरों को पहले और उनके बाद व्यंजनों को व्यवस्थित किया जाता है, तो व्यवस्था के बाद O और N के मध्य कितने वर्ण होंगे?

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

L1Difficulty 1

QTags Reasoning

Q12. यदि संख्या 18397652 में, 6 से अधिक प्रत्येक अंक में से 2 घटाया जाता है और 5 से कम प्रत्येक अंक में 1 जोड़ा जाता है तथा, या तो 5 या 6 के बराबर प्रत्येक अंक में 3 जोड़ा जाता है, तो इस व्यवस्था के बाद संख्या में कितने अंकों का दोहराव होगा?

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

L1Difficulty 1
QTags Reasoning

Q13. मोहित पंक्ति के बाएं छोर से 15 वें स्थान पर है और राम पंक्ति के दाएं छोर से 22 वें स्थान पर है। यदि वे आपस में अपना स्थान बदल लेते हैं तो राम की रैंक दाएं छोर से 16 वीं हो जाती है। पंक्ति में व्यक्तियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 30
- (b) 29
- (c) 31
- (d) 25
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty 1
QTags Reasoning

Q14. मंच पर एक महिला की ओर संकेत करते हुए, रवि ने कहा, “ वह मेरी पत्नी के इकलौते भाई के पुत्र की आंट है”। मंच पर मौजूद महिला रवि से किस प्रकार सम्बंधित है?

- (a) पत्नी
- (b) भाई
- (c) सास
- (d) सिस्टर-इन-लॉ
- (e) माता

L1Difficulty 1
QTags Blood Relation

Q15. निम्नलिखित में से कौन-सा निश्चित ही सत्य नहीं होगा यदि दिया गया व्यंजक

$A > D \geq R > J \geq W > L = T \leq C > B \leq N$ निश्चित ही सत्य है?

- (a) $R > T$
- (b) $C \geq T$
- (c) $W < A$

(d) $L < D$
(e) $J \geq T$
L1Difficulty 1
QTags Inequalities Reasoning

Solutions

Solutions (1-5):

Sol.

Box	Colour
W	Grey
R	Pink
T	Yellow
U	White
V	Red
P	Blue
S	Orange
Q	Green

S1.Ans (c)

S2.Ans (e)

S3.Ans (c)

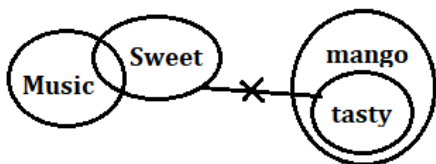
S4.Ans (c)

S5.Ans (d)

Solutions (6-10):

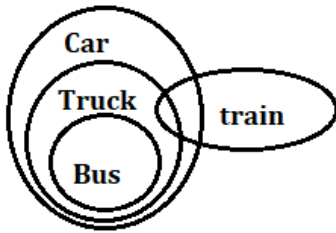
S6.Ans (a)

Sol.



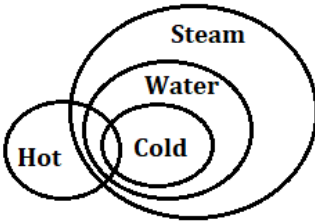
S7.Ans(c)

Sol.



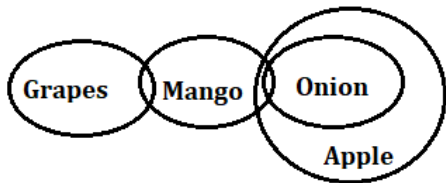
S8. Ans. (e)

Sol.



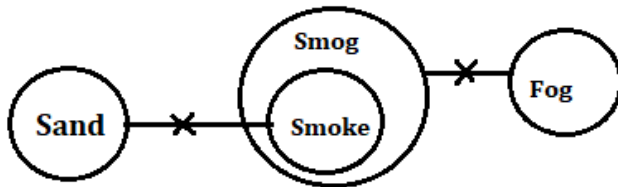
S9. Ans. (a)

Sol.



S10. Ans. (e)

Sol.



S11. Ans. (e)

Sol. Original Word- JOURNALISM

After operation- AIOUJLMNRS

S12. Ans. (c)

Sol. Original number- 18397652

Obtained number- 26475983

S13. Ans (a)

Sol. Total number of persons in the row= $(15+16-1) = 30$

S14. Ans. (a)

S15. Ans. (e)