Direction (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये;

सात डब्बे N, O, P, Q, R, T, और S को एक के ऊपर एक के क्रम में रखा गया है. वे सभी विभिन्न रंगों के हैं अर्थात लाल, पीला, गुलाबी, सफेद, भूरा, पीच, और नीला (लेकिन आवश्यक नहीं की इसी क्रम में हों). प्रत्येक डब्बे में अलग-अलग संख्या में किताबें हैं, अर्थात 21, 11, 19, 13, 8, 5, 25 (लेकिन आवश्यक नहीं की इसी क्रम में हों).

डब्बे O में 11 किताबे हैं. डब्बे Q में 19 किताबें नहीं हैं. O और सफ़ेद रंग के डब्बे के मध्य तीन डब्बे रखे गए हैं. डब्बा P सफ़ेद रंग का नहीं है. डब्बा N, डब्बे T के ठीक ऊपर रखा गया है, जिसका रंग पीला नहीं है. डब्बे S का रंग लाल है. भूरे रंग के डब्बे में किताबों की संख्या सबसे कम है. डब्बे O और Q के मध्य केवल एक डब्बा रखा गया है. R, सफ़ेद रंग के डब्बे के नीचे रखा गया है. डब्बा S, डब्बे Q के ऊपर रखा गया है. पीले रंग के डब्बे को O के ठीक ऊपर रखा गया है. डब्बा N सबसे ऊपर नहीं रखा गया है और न ही इसे Q के ऊपर रखा गया है. डब्बे और O और वह डब्बा जिसमें दूसरी सबसे अधिक संख्या में किताबें हैं उनके मध्य केवल तीन डब्बे रखे गए हैं. वह डब्बा जिसमें सबसे अधिक संख्या में पुस्तकें हैं उसे लाल रंग के डब्बे के ऊपर रखा गया है. पीच रंग के डब्बे में 19 पुस्तकें हैं और इसे R के ऊपर रखा गया है. Q का रंग भूरा नहीं है. गुलाबी रंग के डब्बे में 13 पुस्तकें हैं.

Q1. डब्बे O का रंग क्या है?

(a) सफ़ेद

(b) पीला

(c) पीच

(d) नीला

(d) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2

QTags box based puzzle

Q2. निम्नलिखित में से कौन सा डब्बा सबसे ऊपर रखा गया है?

(a) N

(b) P

(c) दोनों (b) और (d)

(d) पीले रंग का डब्बा

(d) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2

QTags box based puzzle

Q3. T और 8 पुस्तकों वाले डब्बे के मध्य कितने डब्बे हैं?

(a) एक

(b) तीन

(c) दो

(d) तीन से अधिक

(d) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2

QTags box based puzzle

Q4. निम्नलिखित में से किस डब्बे में 13 पुस्तकें हैं?

(a) S

(b) P

(c) N

(d) Q

(d) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2

QTags box based puzzle

Q5. डब्बे N का रंग क्या है?

(a) सफ़ेद

(b) पीला

(c) पीच

(d) नीला

(d) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2

QTags box based puzzle

Solutions (1-5):

Sol.

Box	Colour	Number of books
P	Yellow	25
O	Blue	11
S	Red	8
Q	Pink	13
N	Peach	19
T	White	21

R	Brown	5

S1. Ans.(d)
S2. Ans.(c)
S3. Ans.(c)
S4. Ans.(d)
S5. Ans.(c)

Direction (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्यन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

सात डब्बों को एक आठ कॉलम वाली अलमारी के सात विभिन्न कॉलम में एक के ऊपर एक के क्रम में रखा जाता है और एक कॉलम खाली है. प्रत्येक डब्बे का रंग विभिन्न है- सफ़ेद, हरा, नीला और पीला. दो से अधिक डब्बे एक ही रंग के नहीं हैं.

डब्बे C और डब्बे D जो हरे रंग का है उनके मध्य एक डब्बा है. हरे और पीले डब्बे के मध्य तीन डब्बे रखे गए हैं. पीले डब्बे और नीले डब्बे के मध्य एक स्थान खाली है. डब्बे E का रंग डब्बे A के रंग के समान है. डब्बा B सफ़ेद रंग का है और उसे सबसे नीचे रखा गया है. सफ़ेद रंग के डब्बे और पीले रंग के डब्बे के मध्य दो डब्बे रखे गए हैं. डब्बा B, डब्बे G के ऊपर कही नहीं है. डब्बे G के ऊपर कोई डब्बा नहीं है जो नीले रंग का नहीं है. डब्बा A हरे रंग के डब्बे के ठीक नीचे रखा गया है लेकिन D के ठीक नीचे नहीं. केवल डब्बा G पीले रंग का है. डब्बा F न तो नीले न ही हरे रंग का है. डब्बा D, डब्बे F के ऊपर नहीं है.

Q6. डब्बे E का रंग क्या है?

(a) सफ़ेद

(b) पीला

(c) नीला

(d) हरा

(e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
L1Difficulty2
QTags box based puzzle

Q7. डब्बे E के ऊपर कितने डब्बे रखे गए हैं?

(a) दो

(b) तीन

(c) छः

(d) पांच

(e) इनमें से कोई नहीं
L1Difficulty2
QTags box based puzzle

Q8. निम्नलिखित में से कौन सा डब्बा सफ़ेद रंग का है?

(a) F

(b) G

(c) A

(d) B

(e) दोनों (a) और (d)
L1Difficulty2
QTags box based puzzle

Q9. निम्नलिखित में से कौन सा डब्बा नीले रंग का है?

(a) A-B

(b) E-A

(c) C-D

(d) F-G

(e) इनमें से कोई नहीं
L1Difficulty2
QTags box based puzzle

Q10. निम्नलिखित में से कौन सा डब्बे B के बारे में सत्य है?

(a) डब्बा B और G समान रंग का है

(b) डब्बे B के ऊपर केवल दो डब्बे हैं

(c) डब्बा F और डब्बा B समान रंग के हैं

(d) डब्बा B शीर्ष पर रखा गया है

(e) सभी सत्य हैं

L1Difficulty2

QTags box based puzzle

Solution (6-10):

Boxes	colour
C	Green
F	White
D	Green
A	Blue
G	Yellow
-	-
E	Blue
B	White

S6. Ans.(c)
S7. Ans.(d)
S8. Ans.(e)
S9. Ans.(b)
S10. Ans.(c)

Directions (11-15): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

एक क्षैतिज सतह पर नौ डिब्बों को पश्चिम से पूर्व दिशा की ओर एक के बाद एक करके रखा गया है। वे या तो लाल या नीले रंग के हैं। समान रंगों के दो से अधिक डिब्बे एक दूसरे के निकट स्थान पर नहीं

रखे हैं। A को किसी एक छोर पर रखा गया है। वह डिब्बा, जिसे बीच में रखा गया है, A के समान रंग का है। डिब्बा-I और डिब्बा-B के बीच तीन डिब्बों को रखा गया है लेकिन उनमें से कोई भी डिब्बा किसी भी छोर पर और A के निकट नहीं रखा गया है। अंतिम छोर पर रखे डिब्बे अलग-अलग रंगों के हैं। डिब्बा- F और I समान रंग के हैं लेकिन डिब्बा-B से अलग हैं। डिब्बा- G लाल रंग का है। डिब्बा-G और अंतिम छोर पर रखे डिब्बे (लेकिन A नहीं) के बीच केवल एक डिब्बा है, जो लाल रंग है। C और D के बीच तीन डिब्बे रखे हैं, जो डिब्बा C के पूर्व में है। डिब्बा-H और F एक दूसरे के निकट स्थान पर रखे हैं और उनमें से एक डिब्बा-A के निकट रखा है। डिब्बा-E, डिब्बा- B के पश्चिम में है। डिब्बा-B और डिब्बा-F के बीच चार डिब्बों से अधिक डिब्बे नहीं रखे हैं.

Q11. इनमें से कौन-सा डिब्बा अंतिम छोर पर रखा हुआ है?

(a) E
(b) F
(c) C
(d) B
(e) D
L1Difficulty2
QTags box based puzzle

Q12. निम्नलिखित में से नीले रंग का डिब्बा कौन-सा है?

(a) H
(b) F
(c) C
(d) B
(e) A
L1Difficulty2
QTags box based puzzle

Q13. लाल रंग के डिब्बे का नीले रंग के डिब्बे का अनुपात कितना है?

(a) 5:4
(b) 1:2
(c) 2:1
(d) 4:5
(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2
QTags box based puzzle

Q14. डिब्बा- I और D के बीच कितने डिब्बे रखे हैं?

(a) दो

(b) एक

(c) तीन

(d) चार

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2
QTags box based puzzle

Q15. E के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

(a) यह लाल रंग का है

(b) यह डिब्बा- A के निकट रखा हुआ है

(c) डिब्बा- E और डिब्बा- B के बीच दो डिब्बे रखे हुए हैं

(d) डिब्बा-G, डिब्बा- E के पूर्व में रखा हुआ है

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2
QTags box based puzzle

Solutions(11-15):

A(red)	H(red)	F(blue)	I(blue)	C(Red)	E(blue)	G(red)	B(red)	D(blue)

S11.Ans(e)
S12.Ans(b)
S13.Ans(a)
S14.Ans(d)
S15.Ans(d)