

Paper-Maker Monika Awasthi

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

आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि कुछ अंदर की ओर उन्मुख हैं, और कुछ केंद्र से बाहर की ओर उन्मुख हैं। उनमें से सभी का जन्म अलग-अलग वर्षों में हुआ था- 2014, 1992, 1979, 1962, 1955, 2001, 1984 और 1995 (उनकी आयु को 2019 के समान महीने और दिन को उनके जन्म की तारीख के रूप में माना जाए)।

D, R के बायें तीसरे स्थान पर है, R जिसकी आयु विषम संख्या का घन है। Q, C से छोटा है। A, जो 35 वर्ष का है वह D के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। P, S से 17 वर्ष छोटा है, S जो Q के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। वह व्यक्ति जो 57 वर्ष का है, समूह में तीसरे सबसे छोटे व्यक्ति के दाएं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। D, R से छोटा है, लेकिन C से बड़ा है। P, C के दायें से तीसरे स्थान पर है, C जो D की समान दिशा की ओर उन्मुख है, लेकिन P के विपरीत है। A, B के विपरीत दिशा की ओर उन्मुख है, B जो सबसे कम आयु वाले व्यक्ति की समान दिशा की ओर उन्मुख है। तीसरा सबसे बड़ा व्यक्ति अंदर की ओर उन्मुख है। P और S समान दिशा की ओर उन्मुख हैं।

Q1. निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति 57 वर्ष की आयु के व्यक्ति के ठीक बाएं बैठा है?

- (a) R
- (b) D
- (c) P
- (d) Q
- (e) C

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q2. निम्नलिखित में से किसका जन्म 2001 में हुआ है?

- (a) P
- (b) Q
- (c) C
- (d) D
- (e) S

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q3. S के दाएं ओर से गिनने पर, D और S, के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q4. निम्नलिखित में से कौन तीसरा सबसे बड़ा व्यक्ति है?

- (a) P
- (b) Q
- (c) D
- (d) C
- (e) S

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q5. निम्नलिखित में से कौन चौथे सबसे छोटे व्यक्ति के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है?

- (a) 18 वर्षीय व्यक्ति
- (b) 35 वर्षीय व्यक्ति
- (c) D
- (d) P
- (e) S

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Direction (6-8): दिए गये प्रश्नों में, प्रतीकों #, &, @, * , \$, % और © को नीचे उदाहरण में दिए गये अर्थों के रूप में प्रयुक्त किया गया है. दी गयी जानकारी का अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

A@B- A , B की सन्तान है

A©B- A, B का पैरेंट है

A%B- A , B का ससुर है

A&B- A ,B का ब्रदर इन लॉ है

A\$B- A , B का भाई है

A*B- A , B की पत्नी है

A#B- A , B की सिस्टर इन लॉ है

Q6. यदि P@R%SSQ*U©T है, तो S, T से किस प्रकार सम्बंधित है ?

- (a) भाई
- (b) आंट
- (c) अंकल
- (d) बहन
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsBlood Relation

Q7. यदि G*J\$K©Y@V\$C है, तो G, V से किस प्रकार सम्बंधित है ?

- (a) बहन
- (b) माता

- (c) सिस्टर इन ला
- (d) भाई
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsBlood Relation

Q8. यदि E#D*G©L\$K है, तो E, K से किस प्रकार सम्बंधित है ?

- (a) आंट
- (b) अंकल
- (c) भतीजा
- (d) माता
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty 2

QTagsBlood Relation

Q9. शब्द 'INFORMATION' में सभी व्यंजनों को उनके पिछले वर्ण के रूप में और सभी स्वरों को उनके अगले वर्ण के रूप में लिखा जाता है. अब सभी वर्णों को बाएँ से दाएँ वर्णमाला क्रमानुसार व्यवस्थित किया जाता है और पुनरावृत्ति वाले सभी वर्णों को हटा दिया जाता है. तो इस प्रकार शब्द में कितने ऐसे वर्णों के युग्म हैं जिसमें वर्णमाला क्रमानुसार (अगली और पिछली दोनों दिशाओं में) उतने ही वर्ण हैं जितने की अंग्रेजी वर्णमाला में होते हैं?

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

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Q11. यदि हम शब्द 'MIGRANT' के दूसरे, तीसरे और छठे वर्णों से और 'TRAVEL' के पहले और तीसरे वर्णों से एक शब्द का बनाते हैं, तो दाएँ छोर से तीसरा वर्ण कौन-सा होगा?

- (a) G
- (b) N
- (c) T
- (d) I
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Directions (11-12): महत्वपूर्ण प्रश्नों से सम्बंधित निर्णय लेने में, "मजबूत" तर्क और 'कमजोर' तर्क के बीच भेद करने में सक्षम होना वांछनीय है। "मजबूत" तर्क महत्वपूर्ण और सीधे प्रश्न से संबंधित दोनों होने चाहिए।

'कमजोर' तर्क सीधे प्रश्न से संबंधित नहीं हो सकता है और मामूली महत्व का हो सकता है या प्रश्न के मामूली पहलुओं से संबंधित हो सकता है.

नीचे प्रत्येक प्रश्न के बाद दो तर्क संख्या I और II दिए गए हैं। तय कीजिये कि कौन सा तर्क "मजबूत" तर्क है और कौन सा "कमजोर" तर्क है.

उत्तर दीजिए (a) यदि केवल तर्क I मजबूत है.

उत्तर दीजिए (b) यदि केवल तर्क II मजबूत है.

उत्तर दीजिए (c) यदि या तो तर्क I या तो II मजबूत है.

उत्तर दीजिए (d) यदि न तो तर्क I न तो तर्क II मजबूत है.

उत्तर दीजिए (e) यदि दोनों तर्क I और II मजबूत है

Q11. क्या सार्वजनिक क्षेत्र के संगठन के सभी कर्मचारियों के लिए हिंदी भाषा का ज्ञान अनिवार्य किया जाना चाहिए?

तर्क: I: हां, यह समाज के शैक्षणिक रूप से पिछड़े हिस्से के लोगों के साथ आचरण करने के लिए आवश्यक है.

II: नहीं, प्रत्येक कर्मचारी को हिंदी भाषा का ज्ञान होना आवश्यक नहीं है.

L1Difficulty 2

QTagslogical reasoning

Q12. क्या सभी निजी क्षेत्र के संगठन को सामाजिक रूप से पिछड़े वर्गों के लिए कोटा आरक्षित करना अनिवार्य किया जाना चाहिए?

तर्क:

I: नहीं, निजी क्षेत्र को सरकारी नियमों द्वारा नियंत्रित नहीं किया जाना चाहिए.

II: हां, निजी क्षेत्र के संगठनों को भी सामाजिक रूप से पिछड़े वर्गों के उत्थान में योगदान देना चाहिए.

L1Difficulty 2

QTagslogical reasoning

Directions (13-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये..

यहाँ पर P, Q, R, S, T और U छः डब्बे हैं प्रत्येक में विभिन्न मात्रा में फल हैं (आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों).

डब्बे P में 60 फल हैं. डब्बे Q में डब्बे S और U से अधिक फल हैं. वह डब्बा जिसमें सबसे अधिक फल हैं उसमें विषम संख्या में फल रखे गए हैं. डब्बे Q में 40 फल हैं. डब्बे U में डब्बे T से अधिक फल हैं. वह डब्बा जिसमें सबसे कम संख्या में फल रखे गये है उसमें सम संख्या में फल रखे गए हैं. S में विषम संख्या में फल रखे गए हैं. वह डब्बा जिसमें दूसरे सबसे कम संख्या में फल हैं उसमें सम संख्या में फल रखे गए हैं

Q13. कितने डब्बों में R से कम संख्या में फल हैं?

(a) कोई नहीं

(b) दो

(c) तीन

- (d) एक
 (e) तीन से अधिक
 L1Difficulty 1
 QTagsPuzzle

Q14. डब्बे S में फलों की संभावित संख्या कितनी है?

- (a) 24
 (b) 36
 (c) 25
 (d) 32
 (e) 44

L1Difficulty 1
 QTagsPuzzle

Q15. निम्नलिखित में से किस डब्बे में T से अधिक, लेकिन Q से कम फल हैं?

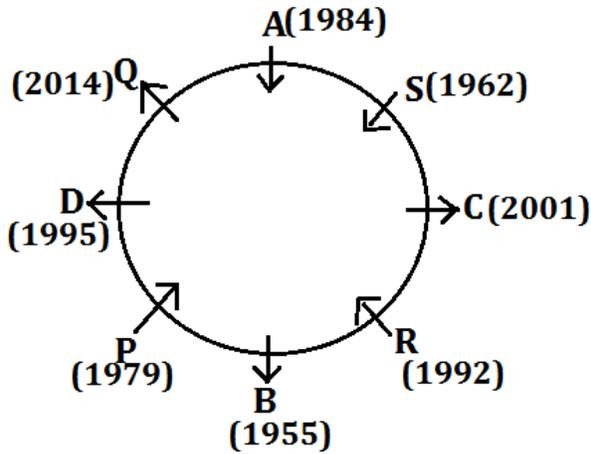
- (a) S
 (b) R
 (c) P
 (d) दोनों (a) और (e)
 (e) U

L1Difficulty 1
 QTagsPuzzle

Solutions

Solutions (1-5):

Sol.



- S1. Ans.(e)
 S2. Ans.(c)
 S3. Ans.(d)
 S4. Ans.(a)
 S5. Ans.(b)

Sol. It is not given in the statement that to reserve quota for socially backward classes should be considered in government rules, so we can't assume this from argument I. Only II argument is strong argument.

Solutions (13-15):

R > P (60) > Q (40) > S > U > T

S13. Ans.(e)

S14. Ans.(c)

S15. Ans.(d)