

Topic: Miscellaneous

Time: 10min

Paper-Maker Monika Awasthi

Directions (1-3): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये.
छ: व्यक्तियों N, R, T, K, X और P में से प्रत्येक की आयु विभिन्न है. P की आयु एक सम संख्या नहीं है. N की आयु केवल X और P से अधिक है. K की आयु केवल एक व्यक्ति से कम है. R की आयु 65 वर्ष है और T की आयु 49 वर्ष है. सबसे छोटे व्यक्ति की आयु 26 वर्ष है.

Q1. निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति सबसे छोटा है?

- (a) X
- (b) P
- (c) K
- (d) T
- (e) R

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q2. K की संभावित आयु क्या है?

- (a) 66 वर्ष
- (b) 60 वर्ष
- (c) 49 वर्ष
- (d) 45 वर्ष
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q3. यदि N की आयु 37 वर्ष है तो P की आयु क्या होगी?

- (a) 36
- (b) 38
- (c) 31
- (d) 26
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q4. एक पंक्ति में रणवीर बाएं छोर से 18वां है और दीपिका दायें छोर से 15वें स्थान पर है. यदि वे अपने स्थान आपस में बदल लेते हैं तो दीपिका दायें छोर से 9वें स्थान पर पहुंच जाती है. पंक्ति में कुल व्यक्तियों की संख्या ज्ञात कीजिये?

- (a) 27
- (b) 30
- (c) 28
- (d) 31

(e) इनमें से कोई नहीं
L1Difficulty 2
QTags Reasoning

Q5. डेनियल कक्षा में शीर्ष से 15वें और तल से 37वें स्थान पर है. कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

- (a) 51
- (b) 50
- (c) 52
- (d) 49
- (e) 48

L1Difficulty 2
QTags Reasoning

Q6. किन्हीं 49 छात्रों की एक पंक्ति में शारुख बाएं छोर से 20वें और समान पंक्ति में काजोल दायें छोर से 18वें स्थान पर है. पंक्ति में उनके मध्य कितने व्यक्ति हैं?

- (a) 13
- (b) 11
- (c) 10
- (d) 15
- (e) 12

L1Difficulty 2
QTags Reasoning

Q7. शब्द “**POTENTIALLY**” में वर्णों के ऐसे कितने समूह हैं जिनके मध्य उतने ही वर्ण हैं जितने वर्ण उनके मध्य अंग्रेजी वर्णमाला में आते हैं?

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

L1Difficulty 1
QTags Alphabet Series-Reasoning

Q8. दिए गये शब्द ‘**ASTONOMERS**’ के पहले, पांचवें, आठवें और नौवें वर्ण से बिना पुनरावृत्ति के कितने शब्द बनाये जा सकते हैं?

- (a) दो
- (b) एक

(c) कोई नहीं

(d) तीन

(e) तीन से अधिक

L1Difficulty 1

QTags Alphabet Series-Reasoning

Q9. यदि शब्द **DELIGHT** में सभी वर्णों को बाएं से दायें वर्णक्रम के अनुसार इस प्रकार व्यवस्थित किया जाए कि स्वरों को पहले और उसके बाद व्यंजन को व्यवस्थित किया जाता है, तो इस व्यवस्था के बाद **D** और **L** के मध्य कितने वर्ण हैं?

(a) दो

(b) एक

(c) कोई नहीं

(d) तीन

(e) चार

L1Difficulty 1

QTags Alphabet Series-Reasoning

Q10. एक कक्षा में कमलप्रीत शीर्ष से 13वें और नीचे से 34वें स्थान पर है. कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

(a) 47

(b) 46

(c) 39

(d) 49

(e) 45

L1Difficulty 1

QTags Reasoning

Q11. एक कक्षा में सौरव की रैंक शीर्ष से 21 वीं और नीचे से 19 वीं है। कक्षा में कितने छात्र हैं?

(a) 40

(b) 41

(c) 38

(d) 39

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q12. संख्या 56298761 में, सभी अंकों को बाएं से दाएं बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो इस नई व्यवस्था में कितने अंक अपने समान स्थान पर ही रहेंगे?

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

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q13. शब्द “Government” में वर्णों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें प्रत्येक के मध्य उतने ही वर्ण हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में उनके मध्य होते हैं?

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

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q14. एक कक्षा में कमल शीर्ष से 28 वीं रैंक और नीचे से 17 वीं रैंक पर है। कक्षा में कितने छात्र हैं?

- (a) 40
- (b) 38
- (c) 45
- (d) 43
- (e) 44

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q15. यदि संख्या 56289174 में, प्रत्येक अंक, जो 6 से अधिक या 6 के समान है, में से 2 घटा दिया जाता है और वह अंक जो 6 से कम है उसमें 2 जोड़ा जाता है, तो नई व्यवस्थित संख्या में कितने अंकों का दोहराव होगा?

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

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Solutions

Solutions (1-3):

Sol. $R(65) > K > T(49) > N > P > X(26)$

S1. Ans(a)

S2. Ans(b)

S3. Ans(c)

S4 Ans(e)

Total number of persons in the row = $(18+9-1)=26$

S5. Ans(a)

Number of students in the class = $15+37-1=51$

S6. Ans(b)

Sharukh position from right end = $(49+1-20)=30$

Students between them = $(30-18-1)=11$

S7. Ans.(d)

Sol.

P O T E N T I A L L Y



S8. Ans.(a)

Sol. Near, Earn

S9. Ans.(a)

Sol. Original word- DELIGHT

Obtained word- EIDGHLT

S10. Ans(b)

Number of students in the class = $13+34-1=46$

S11. Ans(d)

Number of students in the class = $21+19-1=39$

S12. Ans(e)

Sol. Original number- 56298761

Obtained number- 12566789

S13. Ans.(d)

Sol.

G O V E R N M E N T



S14. Ans(e)

Number of students in the class= $28+17-1=44$

S15. Ans.(d)

Sol. Original number- 56289174

Obtained number- 74467356