

Topic: Miscellaneous

Time: 10min

Paper-Maker Monika Awasthi

Directions (1-5): जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

सात मित्र A, B, C, D, E, F, और G कॉलेज में सोमवार से रविवार तक के एक सप्ताह के अलग-अलग दिनों में अलग-अलग खेल अर्थात् फुटबॉल, हॉकी, क्रिकेट, बैडमिंटन, वॉलीबॉल, टेनिस और बेसबॉल खेलते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हो।

बेसबॉल खेलने वाले व्यक्ति और A के मध्य चार मित्र खेल खेलते हैं, जो मंगलवार को खेल नहीं खेलता है। F और D के मध्य केवल क्रिकेट खेलने वाला व्यक्ति खेल खेलता है। बैडमिंटन खेलने वाला व्यक्ति F के ठीक बाद खेलता है। B शुक्रवार और रविवार को खेल नहीं खेलता है और क्रिकेट नहीं खेलता है। E, B से पहले खेल खेलता है, लेकिन ठीक पहले नहीं। C, वॉलीबॉल खेलता है। टेनिस खेलने वाला व्यक्ति बुधवार को खेलता है। फुटबॉल खेलने वाला व्यक्ति शनिवार को नहीं खेलता है। G, बैडमिंटन खेलने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खेल नहीं खेलता है। D, टेनिस नहीं खेलता है।

Q1. निम्नलिखित में से कौन मंगलवार को खेल नहीं खेलता है?

- (a) F
- (b) क्रिकेट खेलने वाला व्यक्ति
- (c) B
- (d) C
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Puzzle

Q2. B निम्नलिखित में से किस दिन खेल खेलता है?

- (a) शुक्रवार
- (b) रविवार
- (c) मंगलवार
- (d) बुधवार

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Puzzle

Q3. निम्नलिखित में से कौन-सा खेल F खेलता है?

(a) क्रिकेट

(b) टेनिस

(c) फुटबॉल

(d) बेसबॉल

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Puzzle

Q4. E और A के मध्य कितने मित्र खेल खेलते हैं?

(a) दो

(b) एक

(c) तीन

(d) तीन से अधिक

(e) कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Puzzle

Q5. निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति हॉकी खेलता है?

(a) G

(b) A

(c) E

(d) F

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Puzzle

Directions (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

एक निश्चित कूटभाषा में:

- 'Queen King Regime' को 'en in gm' के रूप में लिखा जाता है,
- 'Regime legacy town' को 'gm cy wn' के रूप में लिखा जाता है,
- 'Hope town good' को 'cygdpo' के रूप में लिखा जाता है,
- 'Regime King Knife' को 'in gm if' के रूप में लिखा जाता है,

Q6. दी गई कूटभाषा में 'legacy knife' के लिए क्या कूट है?

- (a) wn if
- (b) gmwn
- (c) gdwn
- (d) if cy
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCoding-Decoding

Q7. दी गई कूटभाषा में 'Regime' के लिए क्या कूट है?

- (a) en
- (b) in
- (c) gm
- (d) if
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCoding-Decoding

Q8. दी गई कूटभाषा में 'Good' के लिए क्या कूट है?

- (a) gd
- (b) po
- (c) cy

(d) if

(e) Can't be determined

L1Difficulty 2

QTagsCoding-Decoding

Q9. दी गई कूटभाषा में 'King Hope' के लिए क्या कूट हो सकता है?

(a) ingd

(b) ifpo

(c) in cy

(d) या तो (a) या (c)

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCoding-Decoding

Q10. 'Town' के लिए क्या कूट है?

(a) gd

(b) po

(c) cy

(d) in

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCoding-Decoding

Directions (11-13): जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्त में केंद्र की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं। B, D के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। E, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E, H की ओर उन्मुख है। C, E के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। A और F के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठा है, जो C की ओर उन्मुख है।

Q11. निम्नलिखित में से कौन G के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है?

(a) C

- (b) D
- (c) B
- (d) A
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsPuzzle

Q12. C के बाएँ से गिनने पर, C और E के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

L1Difficulty 1

QTagsPuzzle

Q13. निम्नलिखित युग्म में से कौन-सा A के निकटतम पड़ोसी हैं?

- (a) F, C
- (b) B, D
- (c) E, B
- (d) H, C
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty 1

QTagsPuzzle

Q14. अमन, 47 विद्यार्थियों की एक पंक्ति के बाएँ छोर से 21 वें स्थान पर है और मोनिका उसी पंक्ति में दाएँ छोर से 23 वें स्थान पर है। पंक्ति में उनके मध्य कितने विद्यार्थी हैं?

- (a) 1
- (b) 3
- (c) 2

(d) 5

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsReasoning

Q15. शब्द "PERMISSION" में कितने अक्षर युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक के मध्य उतने ही अक्षर हैं, जितने अक्षर उनके मध्य अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में होते हैं?

(a) दो

(b) पांच

(c) तीन

(d) चार

(e) पांच से अधिक

L1Difficulty 1

QTagsReasoning

## Solutions

Solutions (1-5):

Sol.

| Day       | Friend | Sport      |
|-----------|--------|------------|
| Monday    | D      | Baseball   |
| Tuesday   | E      | Cricket    |
| Wednesday | F      | Tennis     |
| Thursday  | B      | Badminton  |
| Friday    | C      | Volleyball |
| Saturday  | A      | Hockey     |
| Sunday    | G      | Football   |

S1. Ans(b)

S2. Ans(e)

S3. Ans(b)

S4. Ans(c)

S5. Ans(b)

Solution (6-10):

Sol.

| Word      | Code  |
|-----------|-------|
| Queen     | en    |
| King      | in    |
| Regime    | gm    |
| Legacy    | wn    |
| Town      | cy    |
| Hope/good | gd/po |
| Knife     | if    |

S6. Ans.(a)

S7. Ans.(c)

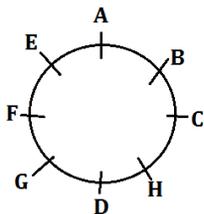
S8. Ans.(e)

S9. Ans.(a)

S10. Ans.(c)

Solution (11-13):

Sol.



S11. Ans(e)

S12. Ans(d)

S13. Ans(c)

S14. Ans(b)

Aman position from right end  $= (47+1-21)=27$

Students between them  $= (27-23-1)=3$

S15. Ans.(e)

Sol.

PERMISSION

