

TOPIC: Miscellaneous

Time: 10min

Paper-Maker Paper Maker 10

Directions (1-5): निम्नलिखित प्रश्न, नीचे दी गयी तीन अंकों की पाँच संख्याओं पर आधारित हैं।

758    856    918    824    594

Q1. यदि प्रत्येक संख्याओं के सभी अंकों को संख्या के भीतर अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो संख्याओं की नई व्यवस्था में निम्नलिखित में से कौन सी संख्या सबसे छोटी होगी?

- (a) 758
- (b) 856
- (c) 918
- (d) 824
- (e) 594

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

Q2. यदि सभी संख्याओं को बाएं से दाएं बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो उस संख्या के सभी तीनों अंकों का योग कितना होगा, जो नई व्यवस्था में बायीं ओर से तीसरी है?

- (a) 19
- (b) 14
- (c) 18
- (d) 20
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

Q3. जब सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक को दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक से गुणा किया जाता है, तो परिणाम क्या होगा?

- (a) 9
- (b) 18
- (c) 45
- (d) 48
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

Q4. यदि प्रत्येक संख्या के दूसरे और तीसरे अंक के स्थान को परस्पर बदला जाता है, तो कितनी विषम संख्याएँ बनेंगी?

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

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

Q5. यदि प्रत्येक संख्या के तीसरे अंक में एक जोड़ा जाता है और प्रत्येक संख्या के दूसरे अंक में एक घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनने वाली कितनी संख्याएँ तीन से विभाज्य होंगी?

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

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

**Directions (6-10):** निम्नलिखित प्रश्न, नीचे दिए गए तीन वर्णों के पाँच शब्दों पर आधारित हैं।

**TRA    PTQ    YTV    WEN    CBN**

Q6. यदि प्रत्येक शब्द के सभी अक्षरों को शब्द के भीतर वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने सार्थक शब्द बनेंगे?

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

L1Difficulty 1

QTagsAlphabet Series-Reasoning

Q7. यदि प्रत्येक शब्द के पहले अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला में उसके बाद आने वाले अक्षर से बदला जाता है, तो कितने शब्दों में एक से अधिक स्वर होंगे?

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

L1Difficulty 1

QTagsAlphabet Series-Reasoning

Q8. यदि सभी शब्दों को वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने शब्द समान स्थान पर रहेंगे?

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

L1Difficulty 1

QTagsAlphabet Series-Reasoning

Q9. यदि प्रत्येक शब्द के पहले और आखिरी अक्षर परस्पर अपना स्थान बदलते हैं, तो कितने सार्थक शब्द बनेंगे?

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

L1Difficulty 1

QTagsAlphabet Series-Reasoning

Q10. यदि प्रत्येक शब्द के पहले और दूसरे अक्षर को परस्पर बदलने के बाद, बाएं से दाएं वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्न में से कौन सा शब्द दायें से तीसरा होगा?

- (a) YTV
- (b) TRA
- (c) WEN

(d) CBN

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsAlphabet Series-Reasoning

**Direction (11-15):** निम्नलिखित प्रश्न, नीचे दी गयी तीन अंकों की पाँच संख्याओं पर आधारित हैं।

547    247    465    742    343

Q11. यदि प्रत्येक संख्या के दूसरे अंक में 3 जोड़ा जाता है, तो इस प्रकार बनने वाली कितनी संख्याएँ तीन से विभाज्य होंगी?

(a) कोई नहीं

(b) एक

(c) दो

(d) तीन

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

Q12. यदि प्रत्येक संख्या के सभी अंकों को संख्या के भीतर अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो संख्याओं की नई व्यवस्था में, निम्नलिखित में से कौन सी संख्या सबसे बड़ी होगी?

(a) 547

(b) 247

(c) 465

(d) 742

(e) 343

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

Q13. यदि दूसरी सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक को सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक से विभाजित किया जाए, तो परिणामी संख्या क्या होगी?

(a) 2

(b) 3

(c) 0

(d) 1

(e) 4

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

Q14. यदि प्रत्येक संख्या के पहले अंक में 3 जोड़ा जाता है तथा अंतिम अंक में 1 जोड़ा जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दूसरी सबसे बड़ी संख्या होगी?

- (a) 547
- (b) 247
- (c) 465
- (d) 742
- (e) 343

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

Q15. यदि प्रत्येक संख्या में पहले और तीसरे अंक को परस्पर बदला जाता है तो सबसे बड़ी संख्या कौन सी होगी?

- (a) 547
- (b) 247
- (c) 465
- (d) 742
- (e) 343

L1Difficulty 1

QTagsNumber Series-Reasoning

## Solutions

### Solutions (1-5):

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

### Solutions (6-10):

- S6. Ans(a)
- Sol. ART
- S7. Ans(c)
- S8. Ans(c)
- S9. Ans(b)
- S10. Ans(b)

### Solutions (11-15):

- S11. Ans.(b)
- Sol. Only 465 will be divisible by 3 when added 3 to second digit of each number.

S12. Ans.(a)

Sol. 754 742 654 742 433

S13. Ans.(a)

Sol.  $4 \div 2 = 2$

S14. Ans.(a)

Sol. 848 548 766 1043 644

S15. Ans.(a)

Sol. 745 742 564 247 343

Source: (2019)

(1-5) SBI Clerk 20<sup>th</sup> June (1-5)

(6-10) RRB 27<sup>th</sup> June (11-15)

(11-15) SBI Clerk 12<sup>th</sup> June (11-15)