

# APTITUDE QUIZ

**Directions (1-5):** नीचे दी गई संख्याओं के समूह का अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित

प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

**867 758 964 683 968**

**Q1.** यदि प्रत्येक संख्या के प्रत्येक अंक से एक घटाने के बाद सबसे छोटी संख्या का दूसरा अंक सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक से घटाया जाता है तो निम्न में से कौन सी संख्या प्राप्त होगी?

- (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 4
- (e) 0

**Q2.** यदि प्रत्येक संख्या में, पहले और अंतिम अंक आपस में बदल दिए जाते हैं, तो निम्न में से कौन सी तीसरी उच्चतम संख्या होगी?

- (a) 867
- (b) 758
- (c) 964
- (d) 683
- (e) 968

**Q3.** यदि प्रत्येक संख्या में, दूसरे और पहले अंक को आपस में बदल दिए जाते हैं, तो उच्चतम

संख्या कौन सी होगी?

- (a) 867
- (b) 758
- (c) 964
- (d) 683
- (e) 968

**Q4.** यदि प्रत्येक संख्या के पहले अंक में से एक घटाया जाता है और फिर पहले और तीसरे

अंक आपस में बदल दिए जाते हैं, तो निम्न में से कौन सी संख्या निम्नतम होगी?

- (a) 867
- (b) 758
- (c) 964
- (d) 683
- (e) 968

**Q5.** यदि प्रत्येक संख्या में, सभी तीन अंकों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो

निम्न में से तीसरी सबसे छोटी संख्या कौन सी होगी?

- (a) 867
- (b) 758
- (c) 964
- (d) 683
- (e) 968

**Direction (6-10):** निम्नलिखित व्यवस्था का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

**8 6 3 5 1 4 9 4 7 3 2 1 3 9 1 8 1 2 5 7 2 5 9 6 4 2 5 2 8 5 2 6 4**

**Q6.** उपर्युक्त व्यवस्था में ऐसे कितने 3 हैं जिनके ठीक पहले एक ऐसा अंक है जिसका संख्यात्मक मान 5 से अधिक है?

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

**Q7.** उपर्युक्त व्यवस्था के बाएं छोर से बीसवें के दाईं ओर से सातवां कौन है?

- (a) 8
- (b) 5
- (c) 2
- (d) 4
- (e) 1

**Q8.** यदि उपरोक्त व्यवस्था से सभी विषम अंक हटा दिए जाते हैं (छोड़ दिए जाते हैं), तो

व्यवस्था के दायें छोर से नौवां कौन होगा?

- (a) 1
- (b) 8
- (c) 6
- (d) 4
- (e) 2

**Q9.** उपर्युक्त व्यवस्था में ऐसे कितने 1 हैं, जिनके ठीक पहले एक विषम अंक आता है और

ठीक बाद एक सम अंक आता है?

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

**Q10.** उपर्युक्त व्यवस्था में ऐसे कितने 3 हैं, जिनके ठीक पहले एक पूर्ण घन आता है?

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

(e) तीन से अधिक

**Directions (11-15):** ये प्रश्न निम्नलिखित छह संख्याओं पर आधारित हैं.

**777 878 998 774 989 477**

**Q11.** यदि इन प्रत्येक संख्याओं में से क्रमशः दूसरे और तीसरे अंक लेकर दो अंकों की संख्याएं बनाई जाती हैं और फिर इन दो अंकों की प्रत्येक संख्याओं के दोनों अंक आपस में बदल दिए जाते हैं, तो दी गयी संख्याओं से संशोधित रूप में दूसरी सबसे बड़ी संख्या कौन सी होगी?

- (a) 777
- (b) 878
- (c) 774
- (d) 989
- (e) 998

**Q12.** यदि सभी अंकों को प्रत्येक संख्या के भीतर आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कितनी संख्याएं 500 से कम हैं?

- (a) चार
- (b) तीन
- (c) एक
- (d) दो

(e) इनमें से कोई नहीं

**Q13.** प्रत्येक संख्या का परिणाम उस संख्या के अंको को जोड़ कर प्राप्त किया जाता है, तो कितनी संख्याओं का परिणाम पूर्ण घन होगा?

- (a) 777
- (b) 878
- (c) 998
- (d) 989
- (e) कोई नहीं

**Q14.** यदि दी गयी प्रत्येक संख्या के पहले अंक से एक घटाया जाता है और फिर प्रत्येक अंक को प्रत्येक संख्या के भीतर अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्न में से तीसरी सबसे छोटी संख्या कौन सी होगी है?

- (a) 777
- (b) 878
- (c) 998
- (d) 989
- (e) 774

**Q15.** यदि दी गयी प्रत्येक संख्या के मध्य अंक से एक घटाया जाता है और फिर प्रत्येक संख्या में सभी अंक आरोही क्रम में व्यवस्थित किये जाते हैं तो निम्न में से दूसरी सबसे बड़ी संख्या कौन सी होगी?

- (a) 777
- (b) 878
- (c) 998
- (d) 989
- (e) 774

## ANSWERS

- 1. A
- 2. A
- 3. D
- 4. D
- 5. A
- 6. C
- 7. B
- 8. E

**9. C**

**10. B**

**11. E**

**12. D**

**13. E**

**14. A**

**15. D**