



KHAN GLOBAL STUDIES

KGS Campus, Sai Mandir, Musallahpur Hatt, Patna - 6

Mob : 8877918018, 875735880

REASONING - NUMBER SERIES

BY : MANISH SIR

निम्नलिखित व्यवस्था का ध्यानपूर्वक से अध्ययन कर नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

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

- उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने '1' हैं जिनमें से प्रत्येक के तुरंत पहले या बाद में एक पूर्ण वर्ग है?
(a) कोई नहीं (b) एक
(c) दो (d) तीन
(e) तीन से अधिक
- उपरोक्त व्यवस्था में बायें से पन्द्रहवें के बायें छठा निम्नलिखित में से कौन सा होगा?
(a) 3 (b) 5
(c) 2 (d) 1
- उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने '3' हैं जिनके तुरंत बाद एक अंक है जिसका संख्यात्मक मूल्य '3' से कम है?
(a) एक (b) दो
(c) तीन (d) कोई
(e) इनमें से कोई नहीं
- उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने '8' हैं जिनमें से प्रत्येक के तुरंत पहले और तुरंत बाद एक विषम अंक है ?
(a) कोई नहीं (b) एक
(c) दो (d) तीन
(e) इनमें से कोई नहीं
- यदि उपरोक्त व्यवस्था से सभी सम अंको का निकाल दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा व्यवस्था के बायें से नौवां होगा?
(a) 9 (b) 5
(c) 1 (d) 3
(e) 7

निम्नलिखित प्रश्न नीचे दी गई पांच संख्याओं पर आधारित है:

385 724 638 597 842

- यदि प्रत्येक संख्या के पहले एवं अंतिम अंक को परस्पर परिवर्तित कर दिया जाए तो कौन सी संख्या दूसरी बड़ी होगी?
(a) 385 (b) 724
(c) 638 (d) 597
(e) 824
- यदि प्रत्येक संख्या के दूसरे व तीसरे अंक का स्थान परस्पर परिवर्तित कर दिया जाए तो दूसरी बड़ी संख्या के अंतिम अंक और दूसरी छोटी संख्या के दूसरे अंक का योग क्या होगा?

- (a) 9 (b) 10
(c) 7 (d) 13

- इनमें से कोई नहीं
- 1 से 100 तक सभी प्राकृतिक संख्याओं को लिखते समय, हम कितनी बार 6 लिखते हैं?
(a) 21 (b) 19
(c) 20 (d) 18
- वह संख्या ज्ञात करें, जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है।
1, 4, 9, 15, 25, 36
(a) 25 (b) 4
(c) 9 (d) 15
- निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न -चिह्न (?) के स्थान पर आने वाले संख्या का चयन करें।
6, 10, 18, 34 ?
(a) 64 (b) 66
(c) 68 (d) 70
- दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जिसमें प्रश्न चिह्न (?) को बदला जा सकता है।
4 (15) 1, 5 (22) 3, ? (60) 4
(a) 6 (b) 8
(c) 9 (d) 7
- उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं के मध्य वही संबंध है, जो दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।
(12, 48, 8)
(a) (16, 64, 13) (b) (19, 57, 15)
(c) (15, 45, 6) (d) (18, 54, 13)
- उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं के मध्य वही संबंध है, जो दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।
(25, 20, 16)
(a) (32, 16, 8) (b) (36, 30, 25)
(c) (34, 19, 9) (d) (28, 18, 12)
अनुक्रम दिया गया है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।
- 21, 10, 11, 14, 23, 50, ?
(a) 110 (b) 104
(c) 70 (d) 131
- 15, 15, 20, 30, ? 65
(a) 40 (b) 45

(c) 50 (d) 60
निम्न Series में Question Mark की जगह क्या होगा।

16. 7 8 11 16 23 ?

- (a) 42 (b) 18
(c) 30 (d) 32

17. 11 21 32 44 ?

- (a) 68 (b) 45
(c) 67 (d) 57

18. 7 56 224 448 ?

- (a) 448 (b) 465
(c) 348 (d) 816

19. 4 9 16 25 36 ?

- (a) 45 (b) 40
(c) 21 (d) 49

20. 84 12 64 10 78 ?

- (a) 15 (b) 14
(c) 8 (d) 13

21. 111 29 123 ?

- (a) 4 (b) 3
(c) 2 (d) 6

22. 3 7 23 95 ?

- (a) 554 (b) 128
(c) 335 (d) 479

23. 19 30 43 58 ?

- (a) 75 (b) 72
(c) 85 (d) 76

24. 2 6 15 34 ?

- (a) 70 (b) 57
(c) 73 (d) 75

25. 78 70 72 61 66

- (a) 51 (b) 52
(c) 61 (d) 62

26. 3 6 18 72 360 ?

- (a) 720 (b) 1080
(c) 1600 (d) 2160

27. सार्थक शब्द बनाने के लिए प्रत्येक समूह के अक्षरों को व्यवस्थित कीजिए और तब विषय शब्द ज्ञात कीजिए।

- (a) VEENS (b) PRFU
(c) VIDEID (d) GHJET

28. G T A E N M

1 2 3 4 5 6

- (a) 1 3 2 6 4 5 (b) 6 3 1 5 4 2
(c) 6 3 5 1 4 2 (d) 1 3 2 5 4 6

29. निम्नलिखित विकल्पों में से उन अक्षरों को चुनिए ज पहले शब्द को पूरा करें और दूसरे शब्द को प्रारम्भ करें

PLAT (?) ATION

- (a) TENT (b) FORM
(c) TERR (d) EAU

30. कौन-सा विकल्प दिए गए अक्षरों में जोड़ने पर सार्थक शब्द का रूप लेगा?

AL--T

- (a) TE (b) ER
(c) FE (d) AT

११११

