

## सादृश्यता (ANALOGY)

**निर्देश:** निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए वैकल्पिक शब्दों में सही वैकल्पिक शब्द चुनिए।

- आम : रल :: आलु : ?  
1) जड़ 2) रल  
3) तना 4) रूल  
5) सब्जी
- किताब : प्रकाशन :: फिल्म : ?  
1) निर्माता 2) निर्देशक  
3) सम्पादक 4) लेखक  
5) दर्शक
- चिड़िया : हवाई जहाज :: मछली : ?  
1) तैरना 2) पानी  
3) खाना 4) जलयान  
5) नाविक
- टोप : सिर :: चश्मा : ?  
1) ऋतु 2) ऋतु  
3) ऋतु 4) ऋतु  
5) ऋतु
- जल : महासागर :: वायु : ?  
1) पृथ्वी 2) समुद्र  
3) वायुमण्डल 4) चन्द्रमा  
5) निर्वात
- आदमी : चलना :: मछली : ?  
1) तैरना 2) पानी  
3) रहना 4) खाना  
5) दौड़ना
- तोता : पिंजड़ा :: मनुष्य : ?  
1) जीवन 2) घर  
3) जंगल 4) जेल  
5) सड़क
- निर्देश:** प्रत्येक प्रश्न में लुप्त स्थान पर क्या होगा?  
छाता : वर्षा :: कोट : ?  
1) सर्दी 2) धूप  
3) गर्मी 4) प्रकाश  
5) धूल
- सहानुभूति : द्वेष :: ? : घृणा  
1) लगाव 2) प्रेम  
3) क्रोधा 4) ममता  
5) सरलता
- अध्याय : पुस्तक :: पुष्प : ?  
1) पौधा 2) उद्यान  
3) पराग 4) गुलदस्ता  
5) कमल
- घोड़ा : बाल :: भेड़ : ?  
1) ऊन 2) दूध  
3) र 4) मेमना  
5) गोस्त
- यदि 'नेकलेस' का सम्बन्ध 'ज्वेलरी' से है, तो 'सर्ट' का सम्बन्ध किससे है \_\_\_\_\_  
1) धागा 2) कपड़ा  
3) काँटन 4) पोशाक  
4) इनमें से कोई नहीं
- यदि 'सुई' का सम्बन्ध 'धागा' से है, तो 'पेन' का सम्बन्ध किससे है \_\_\_\_\_  
1) स्याही 2) टोपी  
3) कागज 4) शब्द  
4) इनमें से कोई नहीं
- यदि 'मजदूर' का सम्बन्ध 'मजदूरी' से है, तो 'उद्यमी' का सम्बन्ध किससे है \_\_\_\_\_  
1) लोन 2) ब्याज  
3) कर 4) लाभ  
4) इनमें से कोई नहीं
- यदि 'कॉलेज' का सम्बन्ध 'विद्यार्थी' से है, तो 'हॉस्पिटल' का सम्बन्ध किससे है \_\_\_\_\_  
1) डॉक्टर 2) नर्स  
3) इलाज 4) रोगी  
4) इनमें से कोई नहीं
- यदि 'गर्दन' का सम्बन्ध 'टाई' से है, तो 'कमर' का सम्बन्ध किससे है \_\_\_\_\_  
1) घड़ी 2) बेल्ट  
3) गीता 4) कमीज
- यदि 'लेखक' का सम्बन्ध 'पाठक' से है, तो 'निर्माता' का सम्बन्ध किससे है \_\_\_\_\_  
1) निर्माण 2) ग्राहक  
3) विक्रेता 4) फिल्म  
4) इनमें से कोई नहीं
- यदि 'कंगारू' का सम्बन्ध 'आस्ट्रेलिया' से है, तो 'जिराफ' का सम्बन्ध किससे है?  
1) भारत 2) पाकिस्तान  
3) जापान 4) अंटार्कटिका  
5) अफ्रीका
- यदि 'मार्च' का सम्बन्ध 'वर्ष' से है, तो 'ग्रीष्म' का सम्बन्ध किससे है?  
1) शरद 2) ठण्डा  
3) गर्म 4) बसन्त  
5) ऋतु
- यदि 'धुएँ' का सम्बन्ध 'प्रदूषण' से है, तो 'यु' का सम्बन्ध निम्नलिखित में से किससे है?  
1) विजय 2) शत्रु  
3) सेना 4) मृत्यु  
5) सन्धि



21. 'माँ' का 'संतान' के साथ वैसा ही संबंधा है जैसा एक 'पेड़' का .  
..... से है।  
1) पौधा 2) ऋतु  
3) जड़ 4) तना  
5) इनमें से कोई नहीं
22. 'दिन' का 'कैलेंडर' के साथ वैसा ही संबंधा है जैसा कि 'समय' का  
..... से है।  
1) दिन 2) घंटा  
3) सूर्य 4) घड़ी  
5) इनमें से कोई नहीं
23. 'प्रशिक्षक' का जो संबंधा \_\_\_\_\_ से है, वही संबंधा 'शिक्षक' का  
'विद्यार्थी' से है।  
1) टीम 2) खिलाड़ी  
3) खेलकूद 4) खेल  
5) इनमें से कोई नहीं
24. यदि Dawn का सम्बन्धा Evening से है, तो Light का सम्बन्धा  
किससे है?  
1) Sun 2) Noon  
3) Electricity 4) Heavy  
5) Torch
25. यदि 'Bird' का सम्बन्धा 'Aves' से है, तो Man का सम्बन्धा किससे  
है?  
1) Mammal 2) Lizard  
3) Homosapiens 4) Holothuroidiea  
5) इनमें से कोई नहीं
26. जो सम्बन्धा Newspaper का Press से है, वही सम्बन्धा Cloth का  
किससे है?  
1) Tailor 2) Mill  
3) Cotton 4) Markket  
5) Thread
27. जो सम्बन्धा Punishment का Prisoner से है, वही सम्बन्धा Op-  
eration का किससे है?  
1) Hospital 2) Doctor  
3) Patient 4) Disease  
5) Operation Theater
28. यदि Waiting का सम्बन्धा Boredom से है, तो Education का  
निम्नलिखित शब्दों में से किससे सम्बन्धा है?  
1) Schooling 2) Books  
3) Enlightenment 4) Syllabus  
5) Enthusiam
- निर्देश: निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सही  
वैकल्पिक संख्या चुनिए।
29.  $21 : 3 :: 574 : ?$   
1) 23 2) 82  
3) 97 4) 113  
5) 117
30.  $26 : 5 :: 65 : ?$   
1) 6 2) 7  
3) 8 4) 9  
5) 12
31.  $3265 : 4376 :: 4673 : ?$   
1) 2154 2) 3562  
3) 5487 4) 5784  
5) 5984
32.  $182 : ? :: 210 : 380$   
1) 156 2) 240  
3) 272 4) 342  
5) 346
33.  $5 : 100, 4 : 64 :: 4 : 80, 3 : ?$   
1) 26 2) 48  
3) 54 4) 60  
5) 64
34.  $122 : 170 :: 290 : ?$   
1) 299 2) 315  
3) 332 4) 344  
5) 362
35.  $3 : 16 :: 7 : ?$   
1) 49 2) 52  
3) 64 4) 73  
5) 81
36.  $42 : 56 :: 110 : ?$   
1) 132 2) 136  
3) 144 4) 149  
5) 156
37.  $01 : 08 :: 16 : ?$   
1) 25 2) 125  
3) 64 4) 27  
5) 81
38.  $12 : 20 :: 30 : ?$   
1) 15 2) 32  
3) 35 4) 42  
5) 48
- निर्देश: दिए हुए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए  
जिसमें दी हुई संख्याओं का समुह प्रश्न में दी हुई संख्याओं के समूह के  
समान है।
39. दिया गया समूह: (2, 14, 16)  
1) (2, 7, 8) 2) (2, 9, 16)  
3) (3, 21, 24) 4) (4, 16, 18)  
5) इनमें से कोई नहीं
40. दिया गया समूह: (3, 18, 36)  
1) (2, 10, 16) 2) (4, 24, 48)  
3) (6, 42, 48) 4) (12, 72, 96)  
5) इनमें से कोई नहीं
41. दिया गया समूह: (6, 15, 28)  
1) (56, 52, 44) 2) (50, 59, 71)  
3) (60, 67, 72) 4) (60, 69, 82)  
5) इनमें से कोई नहीं

42. दिया गया समूह: (81, 77, 69)  
 1) (56, 52, 44)                      2) (64, 61, 53)  
 3) (75, 71, 60)                      4) (92, 88, 79)  
 5) इनमें से कोई नहीं
43. दिया गया समूह: (32, 24, 8)  
 1) (26, 32, 42)                      2) (34, 24, 14)  
 3) (24, 16, 0)                      4) (42, 34, 16)  
 5) इनमें से कोई नहीं
44. यदि 'DWH' का सम्बन्ध 'WDS' से है, तो FUL का सम्बन्ध किससे है .....  
 1) UFO                                      2) OFU  
 3) FOU                                      4) ELV  
 5) इनमें से कोई नहीं
45. यदि 'KORT' का सम्बन्ध 'PJWO' से है, तो FINR का सम्बन्ध किससे है .....  
 1) KCSM                                      2) KDSM  
 3) JSMR                                      4) JCRN  
 5) इनमें से कोई नहीं
46. यदि 'TRADE' का सम्बन्ध 'UQBCF' से है, तो PLATE का सम्बन्ध किससे है .....  
 1) QKBSF                                      2) QKBUF  
 3) OMZUD                                      4) QMBUF  
 5) इनमें से कोई नहीं
47. यदि 'CIRCLE' का सम्बन्ध 'RICELC' से है, तो SQUARE का सम्बन्ध किससे है .....  
 1) QSUERA                                      2) QUSERA  
 3) UQSAER                                      4) UQSERA  
 5) इनमें से कोई नहीं
48. यदि 'THEREFORE' का सम्बन्ध 'TEEOERFRH' से है, तो HELICOPTER का सम्बन्ध किससे है .....  
 1) HELICORETP                                      2) HLCPERTOIE  
 3) RETPOCILEH                                      4) RETPOCILHE  
 5) इनमें से कोई नहीं
49. यदि 'DRIVEN' का सम्बन्ध 'EIDRVN' से है, तो BEGUM का सम्बन्ध किससे है .....  
 1) BGMEU                                      2) BGMUE  
 3) EUBGM                                      4) UEBGM  
 5) इनमें से कोई नहीं
50. यदि 'RATIONAL' का सम्बन्ध 'RATNIOLA' से है, तो TRIBAL का सम्बन्ध किससे है .....  
 1) TIRLAB                                      2) TRIALB  
 3) TIRLBA                                      4) TRILBA  
 5) इनमें से कोई नहीं

### ANALOGY

1. 3; Biologically, mango is a fruit, while potato is a modified stem.
2. 1; The production of first id done by the second.
3. 4    4. 1    5. 3    6. 1    7. 4
8. 1    9. 2    10. 4    11. 1
12. 4; Second denotes the group to which the first belongs.
13. 1; Second is required by the first to function.
14. 4; First earns in the form of second.
15. 4; First works for and earns from the second.
16. 2; Tie is worn in the neck and belt is worn on the waist.
17. 2; A writer writes for the reader. Similarly, a producer produces articles for the consumer.
18. 5
19. 5    20. 4    21. 2    22. 4    23. 2
24. 4    25. 1    26. 2    27. 3    28. 3
29. 2; The relationship is  $7x : x$ .
30. 3; The relationship is  $(x^2 + 1) : x$
31. 4; The relationship is  $x : (x + 1111)$ .
32. 4; Clearly,  $210 = (15)^2 - 15$  and  $380 = (15 + 5)^2 - (15 + 5)$ .  
Now,  $182 = (13)^2 + 13$   
So, required number  $= (13 + 5)^2 + (13 + 5)$   
 $= (18)^2 + 18 = 342$ .
33. 2; We have:  $100 = 5 \times 20$ ,  $64 = 4 \times 16$ .  
Similarly,  $80 = 4 \times 20$ .  
So, required number  $= 3 \times 16 = 48$ .
34. 5                      35. 3                      36. 1
37. 2                      38. 4
39. 3; In each set, 2nd number  $= (1\text{st number} \times 7)$   
and 3rd number  $= (1\text{st number} \times 8)$
40. 2; In each set, 2nd number  $= (1\text{st number} \times 6)$   
and 3rd number  $= (2\text{nd number} \times 2)$
41. 4; In each set, 2nd number  $= (1\text{st number} + 9)$   
and 3rd number  $= (2\text{nd number} + 13)$
42. 1; In each set, 2nd number  $= (1\text{st number} - 4)$   
and 3rd number  $= (2\text{nd number} - 8)$
43. 3; In each set, 2nd number  $= (1\text{st number} - 8)$   
and 3rd number  $= (2\text{nd number} - 16)$
44. 1; The first two letters of the first group are written in a reverse order in the second group. The third letter is replaced by a letter occupying the same position from the end of the English alphabet, as it occupies from the beginning.
45. 2; The first and third letters of the first group are each moved five steps forward, while the second and fourth letters are each moved five steps backward to obtain the corresponding letters of the second group.
46. 1; The first, third and fifth letters of the first group are each moved one step forward while the second and fourth letters are each moved one step backward to obtain the corresponding letters of the second group.
47. 4; The first three letters and the last three letters of the first group are written in a reverse order to obtain the second group.
48. 2; The alternate letters of the first group,, starting from the first letter are first written and then the remaining letters are written in the reverse order to obtain the second group.
49. 4; In the second group, the letters at even-numbered positions from the end of the first group are written in the order in which they appear from right to left, followed by the remaining letters in the order in which they appear from left to right in the first group.
50. 4; The first three letters do not change positions. The remaining letters show a cyclic movement in groups of three.

