



SSC GD 2025



अवसर बेर

REASONING

ANALOGY + SIMMILAR SET & CLASSIFICATION

(मैराथन)



LIVE 21-07-2024 08:00 AM

ANALOGY

1. रोम : इटली :: मैड्रिड : ?

- (a) जर्मनी
- ✓ (b) स्पेन
- (c) फ्रांस
- (d) पुर्तगाल

(SSC GD 01/03/2024 Shift III)

2. बाघ : शावक :: हाथी : ?

- (a) पिल्ला
- (b) मेमना
- ✓ (c) हस्ति शावक
- (d) बछेड़ा

(SSC GD 27/02/2024 Shift IV)

3. पेंगुइन : चूजा :: बत्तख : ?

(a) बिलौटा

(b) शावक

(c) कंगारू का बच्चा

✓ (d) बत्तखशाव

(SSC GD 24/02/2024 Shift II)



SSC GD 2025

अवसर बैच

REASONING



4. कार्डियोलॉजिस्ट : हृदय :: नेफ्रोलॉजिस्ट : ?

(a) फेफड़े

(b) हृदय

(c) यकृत

✓ (d) गुर्दे

(SSC GD 23/02/2024 Shift III)

5. जासूस : सुराग :: वैज्ञानिक : ?

- ✓ (a) प्रयोग
- (b) चित्र
- (c) गीत
- (d) नृत्य

(SSC GD 24/02/2024 Shift I)

6. अग्रिशमक : पाइप :: माली : ?

(a) तौलिया

(b) जाली

(c) कलम

✓ (d) खुरपा

(SSC GD 06/03/2024 Shift I)



SSC GD 2025

अवसर

वैद्य

REASONING



7. अनानास : फल :: स्फाइट : पेय :: एवोकाडो : ?

(a) सब्जी

(b) अनाज

(c) मिठाई

✓ (d) फल

(SSC GD 23/02/2024 Shift II)

8. ताजमहल : आगरा :: इंडिया गेट :: नई दिल्ली
:: गेटवे ऑफ इंडिया : ?

(a) चेन्नई

(b) बैंगलोर

✓ (c) मुंबई

(d) अमृतसर

(SSC GD 24/02/2024 Shift III)

9. व्यक्ति : समूह :: आंशिक : पूर्ण :: रिक्त : ?

- (a) खाली
- (b) उपलब्ध
- (c) मुक्त
- ✓ (d) अधिकृत

(SSC GD 22/02/2024 Shift III)

10. चींटी : बांबी :: बत्तख : तालाब :: घोड़ा : ?

- (a) मांद
- ✓ (b) अस्तबल
- (c) छत्ता
- (d) कुत्ताघर

(SSC GD 20/02/2024 Shift I)



11. 'Cardiologist' is related to 'Heart' in the same way as 'Neurologist' is related to '.....'.

'हृदय रोग विशेषज्ञ' का 'हृदय' से वही संबंध है, जो 'स्नायु रोग विशेषज्ञ' का '.....' से है।

- (a) फेफड़ों
- (b) दाँत
- (c) कान
- ✓ (d) मस्तिष्क

12. Just as 'decision' is related to 'tell', similarly 'rule' is related to '.....'.

जिस प्रकार 'फैसला' का संबंध 'सुनाना' से है उसी प्रकार 'नियम' का संबंध '.....' से है।

- (a) अनुपालन करना
- (b) पेश करना
- ✓ (c) कार्यान्वित करना
- (d) मानना

13. Just as 'room' is related to 'roof',
similarly 'mouth' is related to

जिस प्रकार 'कमरे' का संबंध 'छत' से है
उसी प्रकार 'मुँह का संबंध' से है-

- (a) गला
- (b) दाँत
- (c) होठ
- ✓ (d) तालु



14. 'Earthworm' is related to 'non-chordate' in the same way as 'fish' is related to '_____'.
'केंचुए' का 'अरज्जुकी' से वही संबंध है, जो 'मछली' का '_____ ' से है।

- ✓ (a) रज्जुकी
- (b) अरज्जुकी
- (c) सरीसृप
- (d) स्तनधारी

SSC GD - 01/12/2021 : Shift-III

15. मिट्टी : मिट्टी के बर्तन :: रेत : ?

- (a) क्रिस्टल
- (b) पेपर
- ✓ (c) कांच
- (d) समुद्र का किनारा

16. खुला : गुप्त :: स्पष्टवादी : _____

- (a) प्रसन्न
- (b) भावनात्मक
- ✓ (c) धोखेबाज़
- (d) नाराज़

17. अखबार : संपादक :: डिज़ाइन : ?

- (a) चिकित्सक
- (b) अध्यापक
- (c) नाटककार
- ✓ (d) वास्तुकार

18. अस्तबल : घोडा :: विमानशाला (हेंगर) : ?

- (a) अनाज
- (b) जानवर
- (c) मछली
- ✓ (d) हवाई जहाज

19. रूबेला : विषाणु :: मलेरिया : ?

- (a) विषाणु
- ✓ (b) परजीवी
- (c) कवक
- (d) जीवाणु

SSC GD - 07/12/2021 : Shift - I

20. मैथिली : झारखंड :: कोंकणी : ?

- (a) कर्नाटक
- (b) महाराष्ट्र
- ✓ (c) गोवा
- (d) कोंकण

21. मुक्केबाजी : रिंग :: दौड़ : ?

- ✓ (a) ट्रैक
- (b) मैदान
- (c) अखाड़ा
- (d) कोर्ट

22. कोर्ट : टेनिस :: रिंक : ?

- (a) गोल्फ
- ✓ (b) स्केटिंग
- (c) क्रिकेट
- (d) शतरंज

23. कार्यालय : लिपिक :: साइट : ?

- (a) नौकर
- (b) दुकानदार
- (c) शिक्षक
- ✓ (d) इंजीनियर

24. दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर-युग्म का चयन कीजिए।

DHKL: CGJK :: ?

4-8-11-12 3-7-10-11

(a) NUWX: RUCN

(b) ZUZY: ABOD

✓ (c) FXYI: EWXH

(d) TXZW: RULM

(SSC GD 26/02/2024 Shift II)

—
—
—
—

25. JRVP : IQUO :: ?
10-18-22-16 9-17-21-15

- ✓ (a) QJBV: PIAU
- (b) WWYR: URUO
- (c) NOPZX: ZWXV
- (d) NDUR: ABOC

(SSC GD 24/02/2024 Shift II)

1
1
1
1

26. DGKX : FIMZ :: ?

4-7-11-24 6-9-13-26

(a) BLRO: AYWZ

✓ (b) FVKG: HXMI

6-22-11-7 8-24-13-9

(c) XCBA: TSBO

(d) WXZB: MLUD

(SSC GD 21/02/2024 Shift I)

+2

+2

+2

+2

27. RPD : WUI :: ?

18-16-4 23-21-9

- (a) LDS: CFK
- (b) BAC: OTT
- (c) XOL: UPL
- ✓ (d) XYM: CDR

(SSC GD 21/02/2024 Shift IV)



SSC GD 2025

अवसर तैय

REASONING



28. XKNS : WJMR

24-11-14-19 23-10-13-18

✓ (a) EADT : DZCS
5-27-4-20 4-26-3-19

(b) BOEF : DJKI

(c) KUQP : RSHO

(d) MZJG : ARZO

(SSC GD 21/02/2024 Shift III)

 **SSC GD 2025** अवसर बैच **REASONING** 

29. KBZ : HYW :: VIF : ?

11-28-26 8-25-23 22-9-6

(a) HVA

(b) NOP

✓ (c) SFC

(d) SHM

(SSC GD 20/02/2024 Shift IV)

3
3
3

30. MICS : LHBR :: JRVP : ?

13-9-3-19 12-8-2-18 10-18-22-16

- (a) RDHH
- (b) MLUK
- ✓ (c) IQUO
- (d) OCSN

(SSC GD 22/02/2024 Shift I)

31. FXYI : EWXH :: GLNB : ?

6-24-25-9 5-23-24-8 7-12-14-2

- (a) XAPD
- (b) XAQD
- ✓ (c) FKMA
- (d) DMLU

(SSC GD 21/02/2024 Shift II)

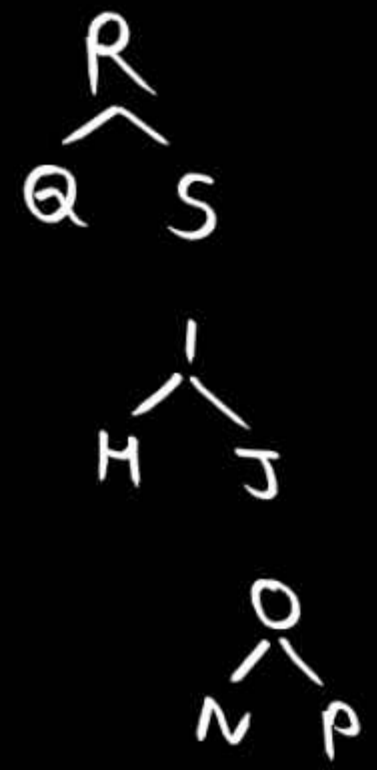
32. AEI : CGK :: NRV : ?

1-5-9 3-7-11 14-18-22

- (a) SRI
- (b) PQR
- ✓ (c) PTX
- (d) UXZ

(SSC GD 22/02/2024 Shift IV)

निर्देश (33-36) : निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार चौथा अक्षर-समूह, तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है और दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।



33. TEA : ZBDFSU :: SIN : ?

- (a) SQJHPN
- (b) BDSHFK
- ✓ (c) NPHJQS
- (d) SUDFZB

(SSC GD 20/02 /2024 Shift I)



SSC GD 2025

अवसर बेच

REASONING



34. FAMILY: EBLJKZ :: GATHER : FBSIDS ::

6-1-13-9-12-25 5-2-12-10-11-26

DINNER : ?

4-9-14-14-5-18

- (a) CJMDSO
- (b) CJODMS
- (c) CJMODS
- (d) DMJODS

✓

(SSC GD 01/03/2024 Shift II)

+1+1+1+1+1
 UN30AS



SSC GD 2025

अवसर बैच REASONING



35. MEJ : PFK :: SQK : ?

13-5-10 16-6-11 19-17-11

- ✓ (a) VRL
- (b) VTL
- (c) SLV
- (d) LSV

+3
+1
+1

 **SSC GD 2025** अवसर वेंच **REASONING** 

36. SLIM : MHQO :: COLD : ?

- | | | |
|------------|------------|-----------|
| 9-12-13-19 | ✓ (a) GZPK | 3-4-12-15 |
| 1 L M S | (b) GPKZ | C D L O |
| +4-4+4-4 | (c) GKPZ | +4-4+4-4 |
| M H Q O | (d) GPZK | G Z P K |
| 13-8-17-15 | | 7-0-16-11 |

37. NOSE : ENOS :: PROUD : ?

- (a) RPUOD
- ✓ (b) DOPRU
- (c) DUROP
- (d) OUPDR

SSC GD - 23/11/2021 : Shift-III

 **SSC GD 2025** **अवसर बैच** **REASONING** 

38. NTD : OVG :: KPM : LRP :: ? : UXQ

14-20-4 15-22-7 11-16-13 12-18-16

21-24-17
-1-2-3

(a) TVM

(b) SVN

✓ (c) TVN

(d) SUM

+1
+2
+3

SSC GD 2025 अवसर बैच REASONING

39. YOUR : XPEJ :: TONE : SPLW :: BANK : ?

- (a) XYOP²⁵²⁴
- (b) CBOL²⁰¹⁹²
- ✓ (c) ABLQ
- (d) YZMP

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

40. CAMERA : MACARE :: BEYOND :
YEBDNO :: DEBATE : ?

- (a) BEDEAT**
- (b) BDETEA**
- (c) BEDTEA**
- ✓ (d) BEDETA**

 **SSC GD 2025** अवसर तैय REASONING 

41. WIRE : RJWF :: PICK : CJPL :: IMLI : ?

23-9-18-5 18-10-23-6 16-9-3-11 3-10-16-12 9-13-12-9

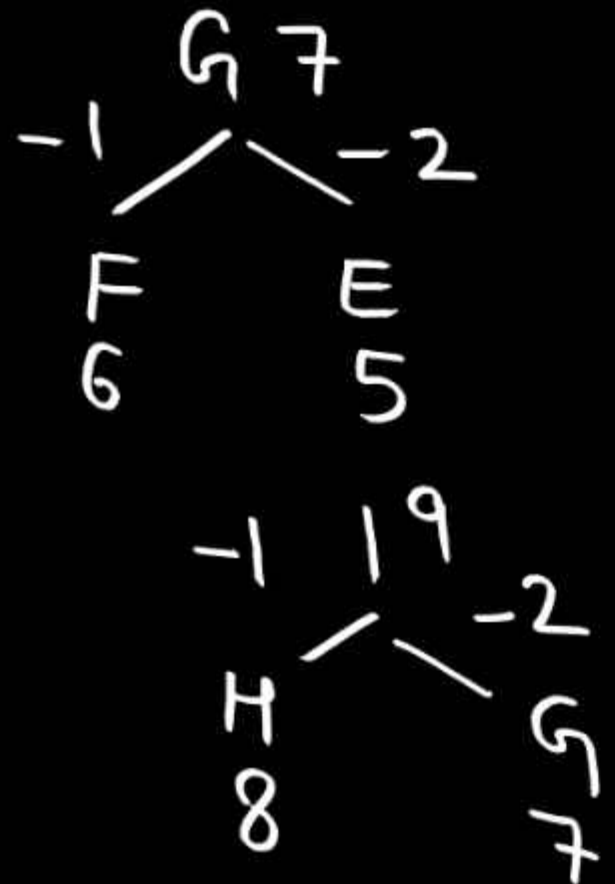
- (a) LIMI
- (b) INMI
- (c) INLJ
- ✓ (d) LNIJ

SSC GD 2025 अवसर वेंच REASONING

42. GIST : FEHGRQSR :: DUCK : CBTSBAJI

¹²
:: LOPE : ?

- (a) KMONDCJN
- (b) KONDCJNM
- (c) KMONDCNM
- ✓ (d) KJNMONDC



 **SSC GD 2025** अवसर तैय REASONING 

43. ROCK : OGSV :: LAST : ?

18-15-3-11 15-7-19-22 12-1-19-20

- ✓ (a) XWEP
- (b) PETV
- (c) XVID
- (d) ODVX

+4
+4
+4
+4

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

 **SSC GD 2025** अवसर वेंच **REASONING** 

44. PLASTIC : ALPSCIT :: FESTIVE : ?

- (a) SETFEIV
- ✓ (b) SEFTEVI
- (c) SFETVEI
- (d) FESTEVI

45. PUBLIC : UPHRCI :: UPWARD : ?
— 2-12 — — 8-18 — — 23-1 —

- (a) PUGCRD
 - (b) PUDHDR
 - (c) UPGCDR
 - ✓ (d) PUCGDR
- PUCGDR

46. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

CROCIN : RCTXNI :: SIGNAL : ?
15-3 20-24 7

- (a) ISILAL
- ✓ (b) ISLILA
- (c) IILLAS
- (d) ISLLIA

47. CARPET : RACTEP :: GOBLET : ?

- (a) COGTLE
- (b) DPOTEL
- (c) BOTGFL
- ✓ (d) BOGTEL

 **SSC GD 2025** अवसर बेच **REASONING** 

48. $8 : 6 :: ? : 12 :: 343 : 21$

- (2)³ (4)³ (7)³
- (a) 24
 - (b) 84
 - (c) 72
 - ✓ (d) 64

(SSC GD, 11/01/2023, Shift-III)

 **SSC GD 2025** **अवसर बेच** **REASONING** 

49. 169 : 182 : 225 : 240 :: ? : 306

- (a) 195 $\begin{matrix} (13)^2 \\ +13 \end{matrix}$ $\begin{matrix} (13)^2 \\ +13 \end{matrix}$ $\begin{matrix} (15)^2 \\ +15 \end{matrix}$ $\begin{matrix} (15)^2 \\ +15 \end{matrix}$ 289 $\begin{matrix} (17)^2 \\ +17 \end{matrix}$ $\begin{matrix} (17)^2 \\ +17 \end{matrix}$
- ✓ (b) 289
- (c) 192
- (d) 291

(SSC GD, 12/01/2023, Shift-II)

50. 18 : 4 : 36 : 16 :: 27 : ?

$$\frac{(18)^2}{4} = 81$$
$$\frac{(36)^2}{16} = 81$$
$$\frac{(27)^2}{9} = 81$$

- (a) 7
- (b) 8
- ✓ (c) 9
- (d) 10

(SSC GD, 12/01/2023, Shift-III)

 **SSC GD 2025** अवसर बेच **REASONING** 

51. 18 : 30 : ? : 66 :: 54 : 102

$$\begin{array}{r} 54 \\ \underline{2} \\ 108-6 \\ 102 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ \underline{2} \\ 36-6 \\ 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ \underline{2} \\ 72-6 \end{array}$$

- ✓ (a) 36
- (b) 42
- (c) 46
- (d) 38

(SSC GD, 13/01/2023, Shift-I)

52. 4 : 30 : 7 : ? :: 6 : 56

$$\begin{array}{r} 6+1 \\ 7 \\ \hline 8 \\ \hline 56 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 4+1 \\ 5 \\ \hline 6 \\ \hline 30 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 7+1 \\ 8 \\ \hline 9 \\ \hline 72 \end{array}$$

✓ (a) 72

(b) 76

(c) 70

(d) 80

(SSC GD, 13/01/2023, Shift-II)

 **SSC GD 2025** अवसर वेद्य **REASONING** 

53. 13 : 225 :: 16 : ? :: 17 : 361

- (a) 345 ⁺² (15)² ⁺² (18)² ⁺² (19)²
- (b) 328
- ✓ (c) 324
- (d) 376

(SSC GD, 16/01/2023, Shift-I)

 **SSC GD 2025** अवसर बैच **REASONING** 

54. 8 : 36 :: 12 : ?

$$\begin{array}{r} 8 \\ 4 \\ \hline 32 + 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 6 \\ \hline 72 + 6 \end{array}$$

✓

(a) 82

(b) 79

(c) 78

(d) 80

 **SSC GD 2025** अवसर बेच **REASONING** 

55. 18 : 10 :: 24 : ?

$$\frac{18}{2} = 9 + 1$$

$$\frac{24}{2} = 12 + 1$$

(a) 12

(b) 29

✓ (c) 13

(d) 17

 **SSC GD 2025** अवसर बैच **REASONING** 

56. 31 : 90 :: 43 : ?

$$\begin{array}{r} (3)^2 \\ 43-9 \\ \hline 34 \\ 3 \\ \hline 102 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 31-1 \\ 30 \\ 3 \\ \hline 90 \end{array} \quad (1)^2$$

- (a) 125
- ✓ (b) 102
- (c) 130
- (d) 75

SSC GD- 16/12/2021 : Shift-I

57. 70 : 8 :: 87 : ?

✓ (a) 9

(b) 6

(c) 7

(d) 8

SSC GD-18/11/2021 : Shift-II

$$\begin{array}{l} (8)^2 \\ 64 + 6 \\ 70 \\ (9)^2 \\ 81 + 6 \end{array}$$

58. 18 : 163 :: 24 : ?

$$\frac{18}{9} = 2$$
$$\frac{162}{2} + 1 = 81$$

$$\frac{24}{12} = 2$$
$$\frac{288}{2} + 1 = 145$$

- (a) 216
- ✓ (b) 289
- (c) 298
- (d) 222

 **SSC GD 2025** **अवसर बैच** **REASONING** 

59. 20 : 1200 :: 28 : 2352 :: 50 : ?

(a) 7550

(b) 7250

(c) 7000

✓ (d) 7500

$$\frac{1200}{(20)^2} = 3$$

$$\frac{2352}{(28)^2} = 3$$

$$\frac{7500}{(50)^2} = 3$$

60. 56 : 30 : 88 : ? :: 39 : 27

- (a) 52
- (b) 48
- (c) 60
- ✓ (d) 64

SSC GD 2025 अवसर तैय्य REASONING

61. $6 : 109 :: ? : 257 :: 10 : 501$

$$\begin{array}{l} (6)^2 \\ \frac{36}{3} \\ \hline 108+1 \end{array}$$
$$\begin{array}{l} (10)^2 \\ \frac{100}{5} \\ \hline 500+1 \end{array}$$
$$\begin{array}{l} (8)^2 \\ \frac{64}{4} \\ \hline 256+1 \end{array}$$

- ✓ (a) 8
(b) 12
(c) 11
(d) 9

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

62. $2 : 9 :: 6 : 121 :: 5 : ?$

✓ (a) 81

(b) 72

(c) 84

(d) 64

$$\begin{array}{l} 2+1 \\ (3)^2 = 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6+5 \\ (11)^2 = 121 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 5+4 \\ (9)^2 = 81 \end{array}$$

63. 4 : 69 :: 11 : ?

(a) 198

✓ (b) 1336

(c) 1029

(d) 176

$$(4)^3 - 64 + 5 = 69$$

$$(11)^3 - 1331 + 5 = 1336$$

 **SSC GD 2025** अवसर बेच्य **REASONING** 

64. 169 : 182 :: 225 : 240 :: ? : 306

- (a) $\frac{(13)^2}{13}$ 291 $\frac{13}{14}$ $\frac{(15)^2}{15}$ 225 $\frac{15}{16}$ $\frac{(17)^2}{17}$ 306
- ✓ (b) 289 $\frac{18^2}{18}$ 240 $\frac{16}{240}$
- (c) 192
- (d) 195

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

65. 6 : 252 :: 5 : ?

$$(6)^3 + (6)^2$$
$$216 + 36$$

$$(5)^3 + (5)^2$$
$$125 + 25$$

- ✓ (a) 150
- (b) 25
- (c) 125
- (d) 100

SIMILAR SET

$(5)^2 = 25 + 8$
 $(7)^2 = 49 + 6$
 $(11)^2 = 121 + 14$

66. Select the set in which the numbers are related in the same way as the numbers in the following sets are related to each other

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित हैं

(5, 4, 33) (7, 3, 55)

- ✓ (a) (11, 7, 135) (b) (8, 12, 78)
- (c) (14, 5, 260) (d) (9, 4, 98)

$$(7)^3 - 343 - 3$$

$$(4)^3 - 64 - 1$$

$$(3)^3 - 27 - 4$$

67. Select the set in which the numbers are related to each other in the same way as the numbers in the following sets are related to each other.

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

$$(7, 340, 3) \quad (4, 63, 1)$$

$$(a) (3, 56, 7) \quad \checkmark (b) (3, 23, 4)$$

$$(c) (9, 34, 1) \quad (d) (2, 6, 1)$$

$$\begin{array}{r} 28-13 \\ 15 \\ \hline 2 \\ \hline 30+28 \\ 58 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34-16 \\ 18 \\ \hline 2 \\ \hline 36+34 \\ 70 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24-11 \\ 13 \\ \hline 2 \\ \hline 26+24 \\ 50 \end{array}$$

68. Select the set in which the numbers are related to each other in the same way as the numbers in the following sets are related to each other.

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

(13, 28, 58)

(16, 34, 70)

(a) (15, 32, 64)

(b) (18, 36, 110)

(c) (125, 26, 56)

(d) (11, 24, 50)

$$\begin{aligned} & (5)^3 - (2)^2 \\ & 125 - 4 \\ & 121 \\ & (4)^3 - (3)^2 \\ & 64 - 9 \\ & 55 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (4)^3 - (2)^2 \\ & 64 - 4 \\ & 60 \end{aligned}$$

69. Select the set in which the numbers are related to each other in the same way as the numbers of the following set are related to each other.

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

(5, 2, 121)

(4, 3, 55)

(a) (3, 1, 9)

✓ (b) (4, 2, 60)

(c) (2, 8, 67)

(d) (6, 8, 91)

70. Select the set in which the numbers are related to each other in the same way as the numbers of the following set are related to each other.

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

(8, $\frac{4}{2}$, 6)

(13, $\frac{9}{3}$, 10)

(a) (2, 10, 1)

✓ (b) (7, $\frac{4}{2}$, 5)

(c) (6, 42, 4)

(d) (3, 11, 2)

71. Select the set in which the numbers are related to each other in the same way as the numbers of the given set are related to each other.

$$\begin{array}{l}
 361 - \sqrt{19} \\
 49 - \sqrt{7} \\
 225 - \sqrt{15} \\
 36 - \sqrt{6}
 \end{array}
 \begin{array}{l}
 19 \\
 7 \\
 \hline
 133 \\
 2 \\
 \hline
 266 \\
 \\
 15 \\
 6 \\
 \hline
 90 \\
 2 \\
 \hline
 180
 \end{array}$$

उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएँ एक दूसरे के साथ संबंधित हैं।

(361, 49, 266) (225, 36, 180)

(a) (49, 620, 300) (b) (256, 64, 160)

(c) (12, 36, 48) ✓ (d) (289, 16, 136)

72. Select the set in which the numbers are related in the same way as the numbers of the following sets are related to each other.

$$\begin{array}{r} 6+12 \\ \frac{18}{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 16+10 \\ \frac{26}{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \\ 13 \end{array}$$

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित है।

- (6, 12, 9) (16, 10, 13)
- (a) (13, 38, 4) (b) (3, 14, 8)
- (c) (19, 24, 5) ✓ (d) (15, 7, 11)

$$\begin{array}{r} 9 \\ \hline 54 \\ \hline 3 \\ \hline 162 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ \hline 24 \\ \hline 3 \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ \hline 63 \\ \hline 3 \\ \hline 189 \end{array}$$

73. Select the set in which the numbers are related in the same way as the numbers of the following sets are related to each other

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित है।

(9, 162, 6)

(12, 72, 2)

(a) (4, 94, 5)

(b) (13, 126, 14)

✓ (c) (21, 189, 3)

(d) (19, 562, 8)

74. Select the set whose numbers have the same relationship between them as the numbers in the following sets.

उस समुच्चय का चयन करें, जिसकी संख्याओं के बीच ठीक वही संबंध है, जो संबंध निम्नांकित समुच्चयों की संख्याओं में हैं।

(40, 175, 15)

(30, 133, 11)

✓ (a) (25, 91, 12)

(b) (29, 11, 13)

(c) (25, 108, 10)

(d) (17, 45, 10)

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

$$\begin{array}{r} 40 - 15 \\ 25 \\ \hline 175 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 25 \\ 12 \\ \hline 13 \\ 7 \\ \hline 91 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ 11 \\ \hline 19 \\ 7 \\ \hline 133 \end{array}$$

$10+1$ $5+1$
 11 6
 $66-1$ $4+1$ $5+1$
 65 5 6
 $9+1$ $8+1$ $30-1$
 10 9 29
 $90-1$
 89

75. Select the set in which the numbers are related to each other in the same way as the numbers of the following sets are related to each other.

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हों, जैसे निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित हैं।

(10, 5, 65)

(9, 8, 89)

(a) (8, 7, 98)

(b) (12, 5, 89)

(c) (11, 10, 128)

✓ (d) (4, 5, 29)

$$25+73$$

$$\frac{98}{2} = 49$$

$$34+12$$

$$\frac{46}{2} = 23$$

$$18+26$$

$$\frac{44}{2}$$

76. Choose the set in which the numbers are related in the same way as the numbers of the following sets.

उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(25, 49, 73)

(34, 23, 12)

(a) 5, 35, 17

(b) 11, 9, 18

(c) 13, 15, 19

✓ (d) 18, 22, 26

77. Choose the set in which the numbers are related in the same way as the numbers of the following sets.

उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ हैं।

(4, 55, 7) (2, 35, 5)

(a) 12, 346, 9

(b) 19, 122, 8

(c) 41, 156, 7

✓ (d) 32, 175, 3

CLASSIFICATION

78. Four words are given, out of which three are alike in some way and one is odd. Choose the odd word.

चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

- (a) नौका
- (b) फेरी (बड़ी नाव)
- ✓ (c) पनडुब्बी
- (d) जहाज

79. Four words are given, out of which three are alike in some way and one is odd. Choose the odd word.

चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

- (a) दीनार
- (b) डॉलर
- ✓ (c) ओस्लो
- (d) युआन

80. Four words are given, out of which three are alike in some way while one is odd. Choose the odd one

चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

- (a) खुश
- ✓ (b) उदास
- (c) आनंदित
- (d) प्रसन्न

81. Four words are given, out of which three are alike in some way and one is incompatible. Choose the odd word.

चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

- (a) कोयला
- (b) प्राकृतिक गैस
- ✓ (c) नाभिकीय ईंधन
- (d) जैवभार



108. Three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and hence form a group. Which is the letter that does not belong to that group?

निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार से समान है और उस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह अक्षर कौन-सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

✓ (1) 7 - 19 (2) 11 - 30

(3) 14 - 39 (4) 17 - 48

(a) 1 (b) 4 (c) 2 (d) 3

109. Four number-pairs have been given, out of which three are alike in some way and one is different. Select the number-pair that is different from the rest.

चार संख्या -युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं, और एक भिन्न है। उस संख्या -युग्म का चयन करें, जो अन्य से भिन्न है।

- ✓ (a) 12:146 (b) 5:65
(c) 8:104 (d) 11:143

110. Four number pairs are given, out of which three have a certain kind of similarity and one is incompatible. Select that odd number pair.

चार संख्या - युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन में एक निश्चित प्रकार की समानता है और एक असंगत हैं। उस असंगत संख्या - युग्म का चयन कीजिए।

$\begin{array}{r} 7+2 \\ 9 \\ 7 \\ \hline 63 \end{array}$	$\begin{array}{r} 19+2 \\ 21 \\ 19 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 13+2 \\ 15 \\ 13 \\ \hline 195 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5+2 \\ 7 \\ 5 \\ \hline 35 \end{array}$

- (a) 7 : 63
- (b) 13 : 195
- ✓ (c) 19 : 324
- (d) 5 : 35



111. Four number pairs are given, out of which three have a certain kind of similarity and one is incompatible. Select that odd number pair.

चार संख्या - युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन में एक निश्चित प्रकार की समानता है और एक असंगत है। उस असंगत संख्या - युग्म चयन कीजिए।

(a) 30 : 225

(b) 14 : 49

✓ (c) 24 : 130

(d) 20 : 100

112. Four number pairs are given, out of which three are alike in some way and one is different. Choose the odd number pair.

चार संख्या - युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है।
भिन्न संख्या - युग्म का चयन करें।

(a) 7 : 349

✓ (b) 3 : 30

(c) 8 : 518

(d) 4 : 70

113. Four number pairs are given, out of which three are alike in some way, while one is different. Choose the odd number pair.

चार संख्या - युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत संख्या - युग्म का चयन करें।

- | | |
|-----------|-------------|
| (a) 7:37 | ✓ (b) 18:49 |
| (c) 13:29 | (d) 24:51 |

30

31

16

27



115. Four number pairs are given, out of which three are alike in some way, while one is different. Choose the odd one out.

चार संख्या -युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत संख्या -युग्म का चयन करें।

(a) 2:51

(b) 17:6

(c) 34:3

✓ (d) 24:4