

04.

श्रृंखला (Series)

Type - 5

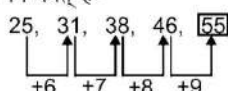
1. नीचे दी गई श्रृंखला की अगली संख्या क्या होगी?

25, 31, 38, 46 _____

- (a) 60 (b) 54
(c) 55 (d) 58

RRB Group-D – 19/09/2018 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः श्रृंखला की अगली संख्या 55 होगी।

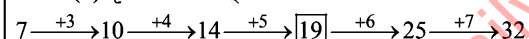
2. निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए-

7, 10, 14, ?, 25, 32

- (a) 19 (b) 18
(c) 20 (d) 15

RRB Group-D – 20/09/2018 (Shift-II)

Ans : (a) श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 19

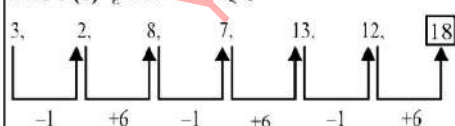
3. नीचे दी गई संख्या श्रृंखला में अगली संख्या क्या होगी?

3, 2, 8, 7, 13, 12, ?

- (a) 26 (b) 27
(c) 18 (d) 17

RRB Group-D – 28/09/2018 (Shift-III)

Ans : (c) श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 18

4. दी गई श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें-

9, 11, 15, 17, 21, 23, ?

- (a) 30 (b) 28
(c) 27 (d) 29

RPF Constable 25.01.2019 Shift : I

Ans : (c) 9, 11, 15, 17, 21, 23.....

दी गयी श्रृंखला से,

$$9 + 2 = 11$$

$$11 + 4 = 15$$

$$15 + 2 = 17$$

$$17 + 4 = 21$$

$$21 + 2 = 23$$

अतः अगले क्रम में संख्या में 4 जोड़ा जायेगा

अतः संख्या = 23 + 4 = 27

5. उपयुक्त विकल्प चुनकर निम्न संख्या श्रृंखला को पूरा करें-

1, 8, 27, 64,, 343,, 729

- (a) 125, 262, 515 (b) 145, 261, 512
(c) 125, 216, 512 (d) 125, 213, 510

RRB Group-D – 16/10/2018 (Shift-III)

Ans : (c) 1, 8, 27, 64,, 343,, 729

$$= 1^3, 2^3, 3^3, 4^3, 5^3, 6^3, 7^3, 8^3, 9^3$$

अतः संख्या 125, 216, 512 होगी।

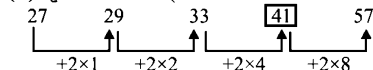
6. निम्न श्रृंखला की अगली संख्या क्या होगी?

27, 29, 33, ?, 57

- (a) 35 (b) 40
(c) 30 (d) 41

RRB Group-D – 17/09/2018 (Shift-II)

Ans : (d) श्रृंखला निम्नवत् है-



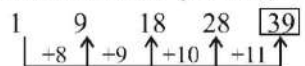
7. निम्नलिखित श्रेणी की अगली संख्या क्या होगी?

1, 9, 18, 28,

- (a) 38 (b) 36
(c) 39 (d) 37

RRB Paramedical 20.07.2019 Shift : I

Ans. (c) : श्रेणी की अगली संख्या इस प्रकार होगी-



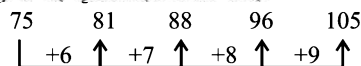
8. निम्न श्रृंखला की अगली संख्या ज्ञात कीजिए?

75, 81, 88, 96,

- (a) 105 (b) 115
(c) 110 (d) 104

RPF SI 16.01.2019 Shift : I

Ans : (a) दी गई श्रृंखला इस प्रकार से है-



अतः श्रृंखला की अगली संख्या 105 होगी।

9. निम्नलिखित श्रृंखला में गलत संख्या की पहचान करें।

1, 8, 27, 125, 342, 1331

- (a) 1331 (b) 27
(c) 342 (d) 125

RRB Group-D – 26/09/2018 (Shift-II)

Ans. (c) : 1, 8, 27, 125, 342, 1331

$$1^3, 2^3, 3^3, 5^3, 7^3=343, 11^3$$

$$+1 \quad +1 \quad +2 \quad +2 \quad +4$$

अतः गलत संख्या 342 है। इसके स्थान पर $7^3=343$ होना चाहिए।

10. निम्नलिखित श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए?

320, 290, 260, _____

- (a) 190 (b) 230
(c) 170 (d) 200

RRB Group-D - 26/09/2018 (Shift-III)

Ans : (b) श्रृंखला निम्नवत् है-

$$320 \quad 290 \quad 260 \quad \boxed{230}$$

$$-30 \quad -30 \quad -30$$

11. उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगली होगी।

45, 54, 65, 78, _____

- (a) 93 (b) 88
(c) 90 (d) 94

RRB Group-D - 27/09/2018 (Shift-III)

Ans : (a) दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है-

$$45 \quad 54 \quad 65 \quad 78 \quad \boxed{93}$$

$$-9 \quad +11 \quad +13 \quad -15$$

$$+2 \quad -2 \quad +2$$

अतः अगली संख्या = 93

12. इस श्रृंखला में अगली संख्या का पता लगाएँ-

152, 107, 72, 47, ?

- (a) 30 (b) 18
(c) 20 (d) 32

RPF SI 16.01.2019 Shift : II

Ans : (d) दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है-

$$152 \quad 107 \quad 72 \quad 47 \quad \boxed{32}$$

$$-45 \quad -35 \quad -25 \quad -15$$

13. निम्नलिखित श्रृंखला में कौन सा नंबर आना चाहिए?

2, 4, 6, 12, 14, 28, 30,

- (a) 32 (b) 62
(c) 64 (d) 60

RRB Group-D - 16/10/2018 (Shift-II)

Ans : (d) श्रृंखला निम्नवत् है-

$$2 \quad 4 \quad 6 \quad 12 \quad 14 \quad 28 \quad 30 \quad \boxed{60}$$

$$\times 2 \quad \times 2 \quad \times 2 \quad \times 2 \quad \times 2 \quad \times 2 \quad \times 2$$

14. निम्न श्रृंखला में प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर कौन सा अंक आएगा?

6, 7, 21, 22, 66, ?, 201

- (a) 89 (b) 82
(c) 67 (d) 69

RRB Group-D - 24/10/2018 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-

$$6 \quad 7 \quad 21 \quad 22 \quad 66 \quad \boxed{67} \quad 201$$

$$\times 3 \quad \times 3 \quad \times 3$$

$$+1 \quad +1 \quad +1$$

अतः ? = 67

15. निम्न श्रृंखला की अगली संख्या ज्ञात कीजिए?

12, 23, 45, 78,

- (a) 128 (b) 125
(c) 122 (d) 130

RRB Group-D - 09/10/2018 (Shift-II)

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है-

$$12 \quad 23 \quad 45 \quad 78 \quad \boxed{122}$$

$$+11 \quad +22 \quad +33 \quad +44$$

$$+11 \quad +11 \quad +11$$

अतः ? = 122

16. इस श्रृंखला को देख: G2, J8, ?, P32, S50 तो रिक्त स्थान को भरने के लिए क्या उपयुक्त होगी?

- (a) M12 (b) H12
(c) N10 (d) Q10

RRB Paramedical 20.07.2019 Shift : II

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-

$$G \quad 2 \quad J \quad 8 \quad \boxed{M12} \quad P32 \quad S \quad 50$$

$$+3 \quad +3 \quad +3 \quad +3$$

$$+6 \quad +4 \quad +20 \quad +18$$

$$-2 \quad -2$$

अतः श्रृंखला में रिक्त स्थान पर M12 होगा।

17. निम्नलिखित श्रृंखला की अगली संख्या कितनी होगी?

0, 2, 9, 28, 65,

- (a) 81 (b) 126
(c) 256 (d) 125

RRB NTPC 19.01.2017 Shift : III

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

$$1^3 + 1 = 2$$

$$2^3 + 1 = 9$$

$$3^3 + 1 = 28$$

$$4^3 + 1 = 65$$

$$5^3 + 1 = \boxed{126}$$

18., 9, 25, 49, 121, 169

रिक्त स्थान पर सही संख्या भरे।

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

RPF Constable 25.01.2019 Shift : II

Ans. (d) : दी गई श्रेणी अभाज्य संख्याओं के वर्ग से बनी है।

$$2^2, 3^2, 5^2, 7^2, 11^2, 13^2$$

अतः रिक्त स्थान पर $2^2 = 4$ होगा।

19. श्रृंखला में से अनुपस्थित पद (?) ज्ञात करें-

3, 7, 13, 21, 31, ?

- (a) 41 (b) 42
(c) 43 (d) 44

RRB NTPC 19.04.2016 Shift : I

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-

3	7	13	21	31	43
↓	↓	↓	↓	↓	↓
$2^2 - 1$	$3^2 - 2$	$4^2 - 3$	$5^2 - 4$	$6^2 - 5$	$7^2 - 6$
∴ ? = 43					

20. एक संख्या वाली श्रृंखला नीचे दी गई है- जिसमें एक संख्या विलुप्त है जिसे “?” द्वारा दर्शाया गया है। नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प ज्ञात करें जो इस श्रृंखला के पैटर्न में सही बैठता है?

2, 6, 12, ?, 30, 42, 56

- (a) 20 (b) 21
(c) 23 (d) 28

RRB Paramedical 21.07.2019 Shift : III

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

2	6	12	20	30	42	56
	↑	↑	↑	↑	↑	↑
	+4	+6	+8	+10	+12	+14

21. अगली संख्या क्या होगी?

6, 25, 62, 123, 214,

- (a) 341 (b) 317
(c) 334 (d) 292

RRB NTPC 18.01.2017 Shift : I

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला-

$$\begin{aligned} 2^3 - 2 &= 6 \\ 3^3 - 2 &= 25 \\ 4^3 - 2 &= 62 \\ 5^3 - 2 &= 123 \\ 6^3 - 2 &= 214 \\ 7^3 - 2 &= 341 \end{aligned}$$

22. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर अनुपस्थित संख्या का चयन करें।

3, 8, 13, 18, ?

- (a) 23 (b) 22
(c) 24 (d) 21

RPF Constable 25.01.2019 Shift : I

Ans : (a) श्रृंखला निम्नवत् है-

3	8	13	18	23
	↑	↑	↑	↑
	+5	+5	+5	+5

23. उस सही विकल्प को चुनें जो निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करेगा-

4, 8, 12, 24, 18, ?

- (a) 36 (b) 27
(c) 72 (d) 54

RRB ALP & Tec. (21-08-18 Shift-I)

Ans : (a) संख्या श्रृंखला का क्रम निम्नवत् है-

4	8	12	24	18	36
	↑	↑	↑	↑	↑
	x 2	x 2	x 2	x 2	x 2

अतः ? = 36

24. नीचे दिए गए अंकों के क्रम को पूरा करने हेतु सही विकल्प का चयन करें।

13, 10, 7, 4,

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

RRB ALP & Tec. (21-08-18 Shift-II)

Ans : (a) दी गई संख्या श्रृंखला निम्नवत् है-

13	10	7	4	1
	↓	↓	↓	↓
	-3	-3	-3	-3

25. उस सही विकल्प को चुनें जो निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करेगा:

21, 55, 19, 50, 17, 45, ?

- (a) 12 (b) 14
(c) 13 (d) 15

RPF SI 16.01.2019 Shift : III

Ans : (d) संख्या श्रृंखला का क्रम निम्नवत् है-

21	55	19	50	17	45	15
	↑	↑	↑	↑	↑	↑
	-5	-5	-5	-5	-5	-5

26. दिए गए अनुक्रम में छूटी हुई संख्या को विकल्पों से चुनें।

15, 20, 18, 23, ?, 26, 24

- (a) 21 (b) 28
(c) 24 (d) 30

RRB ALP & Tec. (20-08-18 Shift-I)

Ans : (a) दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-

15	20	18	23	21	26	24
	↑	↑	↑	↑	↑	↑
	+3	+3	+3	+3	+3	+3

छूटी संख्या = 21

27. दी गई श्रृंखला में अगली संख्या क्या होगी?

0, 1, 4, 27, 16, 125, 36, ?

- (a) 343 (b) 144
(c) 72 (d) 25

RRB ALP & Tec. (20-08-18 Shift-III)

Ans : (a) संख्या श्रृंखला का क्रम निम्नवत् है-

0	1	4	27	16	125	36	343
↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
$(0)^2$	$(1)^3$	$(2)^2$	$(3)^3$	$(4)^2$	$(5)^3$	$(6)^2$	$(7)^3$

28. दी गई श्रृंखला में से अनुपस्थित संख्या का चयन करें-

3, 12,, 21612

- (a) 147 (b) 149
(c) 200 (d) 150

RRB ALP & Tec. (14-08-18 Shift-II)

Ans : (a) श्रृंखला निम्नवत् है-

3	12	147	21612
↑	↑	↑	↑
$(3)^3 + 3$	$(12)^3 + 3$	$(147)^3 + 3$	

29. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित समूह से संबंधित नहीं है-

71, 73, 77, 79

- (a) 79 (b) 71
(c) 73 (d) 77

RRB ALP & Tec. (13-08-18 Shift-I)

Ans : (d) उपरोक्त दी गई संख्याओं 71, 73, 77, 79 में 71, 73 एवं 79 ये समस्त संख्याएँ 1 एवं स्वयं के अतिरिक्त अन्य किसी भी संख्या से विभाजित नहीं हैं अतः ये तीन अभाज्य संख्याएँ हैं। जबकि 77 जो कि 1 एवं स्वयं के अतिरिक्त 11 एवं 7 से भी विभाजित है। अतः यह एक भाज्य संख्या है जो समूह से संबंधित नहीं है।

30. निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करने वाली अगली संख्या बताइए—

0, 1, 8, 27, ?

- (a) 25 (b) 16
(c) 125 (d) 64

RPF SI 13.01.2019 Shift : I

Ans : (d) उपरोक्त दी गई संख्याओं की श्रृंखला में,

$$\begin{array}{ccccc} 0^3 & 1^3 & 2^3 & 3^3 & 4^3 \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ 0 & 1 & 8 & 27 & 64 \end{array}$$

इस प्रकार संख्या 64 उपरोक्त श्रृंखला को पूर्ण करेगी।

31. दिये गए क्रम में अनुपस्थित संख्या का चयन करें।

1, 2, 6, —, 120, 720

- (a) 12 (b) 50
(c) 24 (d) 9

RRB ALP & Tec. (10-08-18 Shift-III)

Ans : (c)

$$\begin{array}{ccccccc} 1 & 2 & 6 & 24 & 120 & 720 \\ 1 \times 2 & 2 \times 3 & 6 \times 4 & 24 \times 5 & 120 \times 6 \end{array}$$

अतः उपरोक्त क्रम में अनुपस्थित संख्या 24 होगी।

Type - 5

32. निम्नलिखित श्रृंखला का अगला अक्षर ज्ञात करें—

C, D, F, I, ?

- (a) G (b) P
(c) M (d) N

RRB Group-D - 17/09/2018 (Shift-I)

Ans : (c) दी गई श्रृंखला निम्नवत् है—

$$\begin{array}{ccccccc} C & D & F & I & M \\ +1 & -2 & +3 & +4 \end{array}$$

अतः ? के स्थान पर M होगा।

33. निम्नलिखित श्रृंखला में अगला अक्षर ज्ञात करें—

E, G, I, L, O, S, ?

- (a) W (b) Z
(c) B (d) T

RRB Group-D - 20/09/2018 (Shift-III)

Ans : (a) दी गई श्रृंखला निम्नवत् है—

$$\begin{array}{ccccccc} E & G & I & L & O & S & W \\ +2 & +2 & +3 & +3 & +4 & +4 \end{array}$$

अतः ? = W

34. इस श्रेणी का अगला पद क्या होगा?

DW, EV, FU,

- (a) HT (b) ST
(c) UT (d) GT

RRB Group-D - 20/09/2018 (Shift-III)

Ans : (d) श्रेणी इस प्रकार से है -

$$\begin{array}{ccccccc} & +1 & & +1 & & +1 & \\ & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow & \\ D & W & & E & V & & F & U & & G & T \\ & -1 & & -1 & & -1 & \end{array}$$

अतः ? के स्थान पर GT होगा।

35. दी गयी श्रृंखला का अगला पद ज्ञात कीजिए—

MD, NE, OF, PG, ?

- (a) CE (b) QH
(c) HV (d) QK

RRB Group-D - 03/10/2018 (Shift-II)

Ans : (b) श्रृंखला निम्न प्रकार है—

$$\begin{array}{ccccccc} M & \xrightarrow{+1} & N & \xrightarrow{+1} & O & \xrightarrow{+1} & P & \xrightarrow{+1} & Q \\ D & \xrightarrow{+1} & E & \xrightarrow{+1} & F & \xrightarrow{+1} & G & \xrightarrow{+1} & H \\ & & & & & & & & ? = QH \end{array}$$

36. दिए गए विकल्पों से लुप्त पद चुनकर श्रृंखला को पूरा करें: AZZ, BBYY, CCCXXX, _____

- (a) GGGHHHHH (b) EEEEEFFFFF
(c) DDDWWWWW (d) IIIJJJJJ

RRB Group-D - 30/10/2018 (Shift-II)

Ans : (c) दी गई श्रृंखला निम्नवत् है—

AZZ, BBYY, CCCXXX, DDDWWWWW

अतः विकल्प (c) सही है।

37. निम्नलिखित श्रृंखला में अगला अक्षर-समूह ज्ञात करें।

DO, EP, FQ, GR, ?

- (a) HS (b) ST
(c) SH (d) HV

RRB Group-D - 18/09/2018 (Shift-II)

Ans : (a) श्रृंखला निम्नवत् है—

$$\begin{array}{ccccccc} & +1 & & +1 & & +1 & & +1 \\ & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow \\ D & O & & E & P & & F & Q & & G & R & & H & S \\ & +1 & & -1 & & +1 & & +1 \end{array}$$

∴ ? = HS

38. निम्नलिखित श्रृंखला में अगला अक्षर-समूह ज्ञात करें।

BT, EQ, HN, ?

- (a) KK (b) KG
(c) GC (d) KZ

RRB Group-D - 22/09/2018 (Shift-III)

Ans : (a) दी गई श्रृंखला निम्नवत् है—

$$\begin{array}{ccccccc} & -3 & & -3 & & -3 \\ & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow \\ B & T & & E & Q & & H & N & & K & K \\ & +3 & & +3 & & +3 \end{array}$$

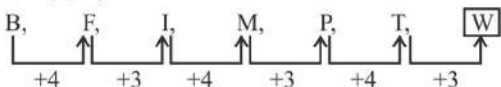
39. निम्नलिखित श्रेणी में अगला अक्षर क्या होगा?

B, F, I, M, P, T, ?

- (a) W (b) Y
(c) T (d) U

RRB Group-D – 24/09/2018 (Shift-I)

Ans : (a) श्रृंखला निम्न प्रकार है-



अतः श्रेणी का अगला अक्षर W होगा।

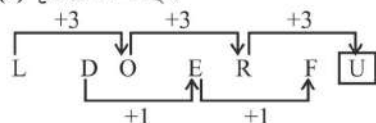
40. इस श्रृंखला में अगला शब्द क्या है?

L, D, O, E, R, F, ?

- (a) U (b) K
(c) Q (d) S

RRB Group-D – 28/09/2018 (Shift-I)

Ans : (a) श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = U

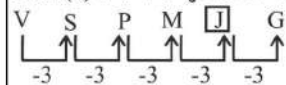
41. श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा?

V, S, P, M, ?, G

- (a) T (b) P
(c) L (d) J

RRB Group-D – 09/10/2018 (Shift-I)

Ans : (d) दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = J

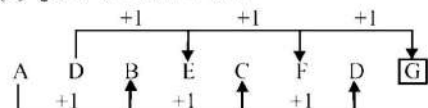
42. श्रृंखला में अगला वर्ण बताएँ -

A, D, B, E, C, F, D, ?

- (a) P (b) L
(c) T (d) G

RRB Group-D – 24/10/2018 (Shift-I)

Ans : (d) श्रृंखला इस प्रकार से होगी-



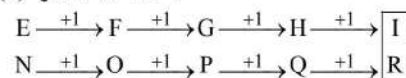
43. निम्न श्रृंखला में आने वाले अगले अक्षर-युग्म को ज्ञात करें-

EN, FO, GP, HQ, ?

- (a) IV (b) IR
(c) TC (d) RZ

RPF Constable 25.01.2019 Shift : III

Ans : (b) श्रृंखला निम्नवत् है-



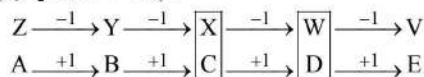
44. उपर्युक्त विकल्प चुनकर निम्न श्रृंखला को पूरा करें-

ZA, YB,, VE.

- (a) ZC, VD (b) CW, DV
(c) CX, DW (d) XC, WD

RRB Group-D – 31/10/2018 (Shift-I)

Ans : (d) श्रृंखला निम्नवत् है-



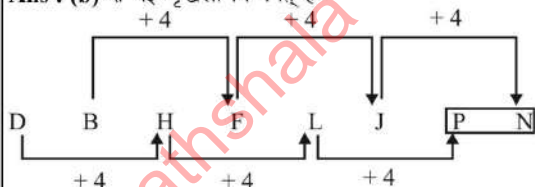
45. निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

DB, HF, LJ, _____

- (a) MO (b) PN
(c) NP (d) OM

RPF SI 13.01.2019 Shift : III

Ans : (b) दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः श्रृंखला का अगला पद PN होगा।

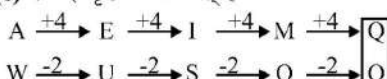
46. श्रृंखला में अगला अक्षर ज्ञात कीजिए।

AW, EU, IS, MQ, ?

- (a) TV (b) QZ
(c) QO (d) OS

RRB Group-D – 28/11/2018 (Shift-I)

Ans : (c) दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः श्रृंखला का अगला अक्षर 'QO' होगा।

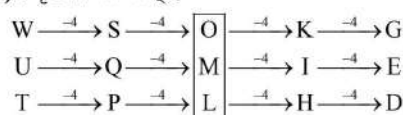
47. श्रृंखला में से अनुपस्थित पद (?) ज्ञात करें:

WUT, SQP, ?, KIH, GED

- (a) LOM (b) OML
(c) MOL (d) OLH

RRB NTPC 22.04.2016 Shift : I

Ans : (b) श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः अनुपस्थित पद OML है।

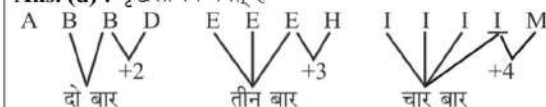
48. श्रृंखला में आने वाले अगले दो अक्षर कौन-से हैं?

A B B D E E E H I I I _ _

- (a) I I (b) J J
(c) I J (d) I M

RRB NTPC 19.01.2017 Shift : II

Ans : (d) श्रृंखला निम्नवत् है-



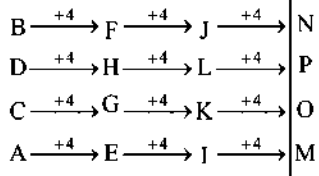
49. श्रृंखला का अगला पद ज्ञात कीजिए।

BDCA, FHGE, JLKI, ?

- (a) MNPO (b) ONMP
(c) NPOM (d) MONP

RPF SI 12.01.2019 Shift : I

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



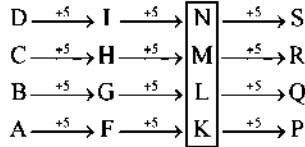
50. निम्नलिखित क्रम में (?) के स्थान पर क्या आएगा?

DCBA, IHGF, ?, SRQP

- (a) MNLK (b) MLKJ
(c) NMLK (d) NMLJ

RPF Constable 24.01.2019 Shift : I

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = NMLK होगा।

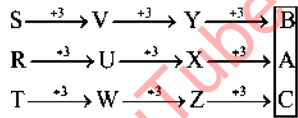
51. श्रृंखला में से अनुपस्थित पद (?) ज्ञात करें-

SRT, VUW, YXZ, ?

- (a) AZB (b) BAC
(c) ABC (d) ABZ

RRB NTPC 19.04.2016 Shift : III

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



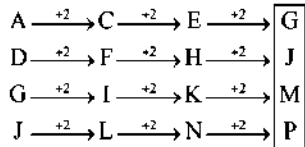
अतः दी गयी श्रृंखला में अनुपस्थित पद BAC होगा।

52. ADGJ, CFIL, EHKN,

- (a) FILO (b) HKNQ
(c) DGJM (d) GJMP

RRB NTPC 19.04.2016 Shift : I

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = GJMP

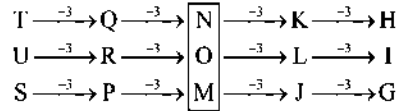
53. श्रेणी में नहीं दिये गए पद (?) को ज्ञात करें-

TUS, QRP, ?, KLJ, HIG

- (a) ONM (b) MNO
(c) NOM (d) ONO

RRB NTPC 30.03.2016 Shift : I

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = NOM

54. VWY9PONI5FSLUDTG61AJ क्रम का उपयोग करते हुए निम्नलिखित श्रृंखला में से लुप्त पद पता करें।

YP,, 5S, LD

- (a) PN (b) OI
(c) NS (d) OT

RRB ALP & Tec. (31-08-18 Shift-I)

Ans. (b)



अतः YP OI 5S LD

अतः विकल्प (b) सत्य है।

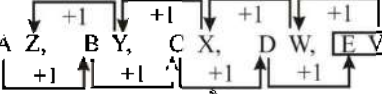
55. निम्नलिखित श्रृंखला में, प्रश्न चिह्न (?) द्वारा दिखाए गए अनुसार एक पद अनुपस्थित है। दिए गए विकल्पों से अनुपस्थित पद का चयन करें।

AZ, BY, CX, DW, ?

- (a) EV (b) EX
(c) EY (d) EW

RRB ALP & Tec. (31-08-18 Shift-III)

Ans. (a) श्रृंखला निम्न होगी-



अर्थात् श्रृंखला का अगला पद EV है।

56. अक्षरों के उस उपयुक्त संयोजन का चयन करें जिसे जब क्रमिक रूप से दी गई अक्षर श्रृंखला के अंतराल में रखा जाता है तो श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

_vwv_uuv_vvuu_w

- (a) uvwu (b) uvvw
(c) uwwu (d) vvuv

RRB ALP & Tec. (30-08-18 Shift-I)

Ans. (b) दी गई अक्षर श्रृंखला _vwv_uuv_vvuu_w है।

यहाँ दी गई अक्षर श्रृंखला में अक्षर, uvw, wvu, uvw, wvu अक्षर समूहों के क्रम में व्यवस्थित हैं।

uvvwvuuvvwvuuvvw

अतः विकल्प (b) 'uvwv' सही है।

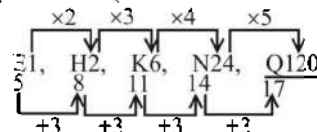
57. दिये गए क्रम में अनुपस्थित पद का चयन करें।

E1, H2, K6, N24,

- (a) Q72 (b) P120
(c) Q720 (d) Q120

RRB ALP & Tec. (29-08-18 Shift-I)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है-

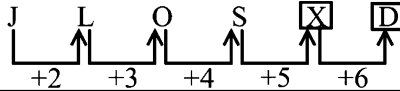


58. दी गई श्रृंखला के अगले दो पद ज्ञात कीजिए—
J, L, O, S, ?, ?

- (a) Y, B (b) X, Z
(c) X, D (d) A, B

RRB ALP & Tec. (20-08-18 Shift-III)

Ans : (c) श्रृंखला निम्नवत् है—

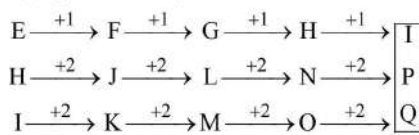


59. नीचे दिए गए श्रेणी को पूर्ण करने के लिए सही विकल्प का चयन करें—
EHI, FJK, GLM, HNO,

- (a) IRS (b) IQP
(c) IPQ (d) IMN

RRB ALP & Tec. (17-08-18 Shift-II)

Ans : (c) श्रृंखला निम्नवत् है—

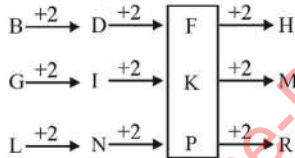


60. दी गई अक्षर श्रृंखला में अनुपस्थित पद बताइए।
BGL, DIN,, HMR

- (a) FKP (b) FPK
(c) EJO (d) GLQ

RRB ALP & Tec. (09-08-18 Shift-II)

Ans : (a) श्रृंखला निम्नवत् है—



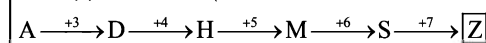
अतः श्रृंखला में खाली स्थान पर FKP होगा।

61. श्रेणी को पूर्ण कीजिए। A, D, H, M, S, (.....)

- (a) V (b) Y
(c) Z (d) U

RPF Constable 24.01.2019 Shift : II

Ans. (c) श्रेणी निम्नवत् है—



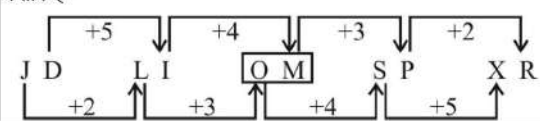
अतः श्रेणी में रिक्त स्थान पर अक्षर Z आएगा।

62. निम्नलिखित श्रेणी में अनुपस्थिति अक्षर समूह ज्ञात कीजिए। JD, LI, (.....), SP, XR

- (a) DP (b) OM
(c) WC (d) GT

RRB JE - 27/05/2019 (Shift-II)

Ans : (b) दिए गए श्रृंखला में रिक्त स्थान पर खाली अक्षर इस प्रकार है—



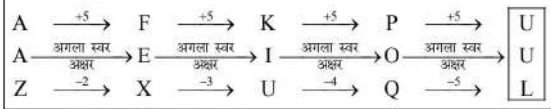
63. श्रेणी को पूर्ण कीजिए।

AAZ, FEX, KIU, POQ, (.....)

- (a) UUR (b) XUP
(c) UUL (d) WUO

RRB JE - 27/05/2019 (Shift-II)

Ans : (c)



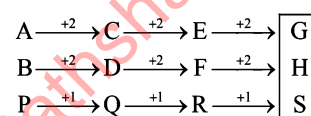
64. श्रेणी को पूर्ण कीजिए।

ABP, CDQ, EFR, (.....)

- (a) GHT (b) GHS
(c) HGS (d) GHR

RPF SI 12.01.2019 Shift : II

Ans : (b) श्रेणी निम्नवत् है—



Type - 3

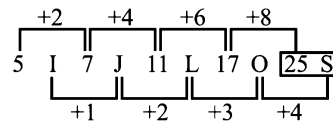
65. निम्नलिखित श्रृंखला का अगला पद ज्ञात करें—

5I, 7J, 11L, 17O, ?

- (a) 25Y (b) 18C
(c) 29P (d) 25S

RRB Group-D - 17/09/2018 (Shift-I)

Ans : (d) दी गई श्रृंखला निम्नवत् है—



अतः ? = 25S

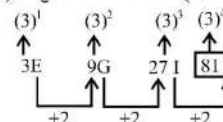
66. नीचे दी गई पदों की श्रृंखला में अगला पद क्या होगा?

3E, 9G, 27I, _____.

- (a) 81K (b) 80L
(c) 80K (d) 81L

RRB Group-D - 19/09/2018 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला में निम्नवत् है—



अतः श्रृंखला का अगला पद 81k है।

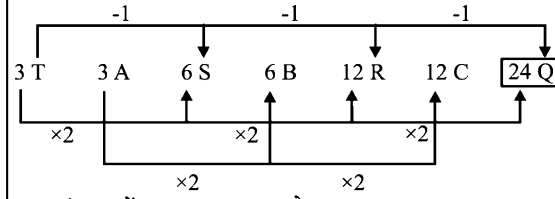
67. नीचे दी गई पदों की श्रृंखला में अगला पद क्या होगा?

3T, 3A, 6S, 6B, 12R, 12C, ?

- (a) 24Q (b) 24U
(c) 24T (d) 24S

RRB Group-D - 19/09/2018 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई शृंखला में निम्नवत् है-



अतः शृंखला में अगला पद 24Q होगा।

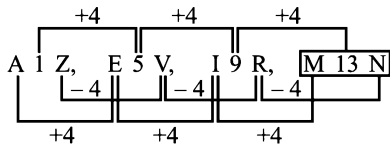
68. निम्नलिखित श्रेणी का अगला पद ज्ञात कीजिए ?

A1Z, E5V, I9R,

- (a) O12L (b) M13N
(c) N13M (d) L12O

RRB Group-D - 23/09/2018 (Shift-I)

Ans : (b) श्रेणी इस प्रकार होगी-



अतः अगला पद M13N होगा।

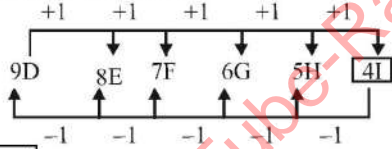
69. दी गयी श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

9D, 8E, 7F, 6G, 5H, ?

- (a) 10V (b) 4I
(c) 6J (d) 12C

RRB Group-D - 23/09/2018 (Shift-I)

Ans : (b) शृंखला इस प्रकार है-



अतः ? = 4I

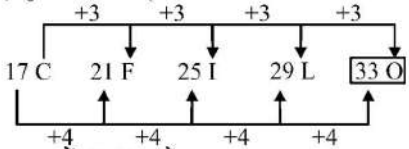
70. निम्न शृंखला का अगला पद क्या होगा?

17C, 21F, 25I, 29L, _____

- (a) 30K (b) 33O
(c) 35T (d) 40U

RRB Group-D - 10/10/2018 (Shift-II)

Ans : (b) शृंखला निम्नवत् है-



अतः रिक्त स्थान में 33 O आयेगा।

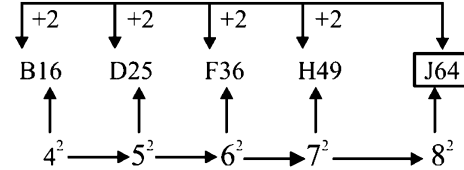
71. निम्न शृंखला का अगला पद बताएँ -

B16, D25, F36, H49, ?

- (a) K115 (b) L80
(c) J64 (d) M25

RRB Group-D - 11/10/2018 (Shift-II)

Ans : (c) दी गई शृंखला इस प्रकार है-



अतः शृंखला का अगला पद J 64 होगा।

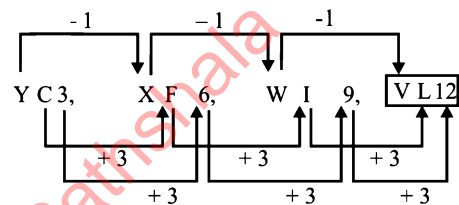
72. निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

YC3, XF6, WI9, _____

- (a) VL12 (b) UM12
(c) VM12 (d) UL12

RRB Group-D - 12/01/2019 Shift : II

Ans : (a) शृंखला निम्नवत् है-



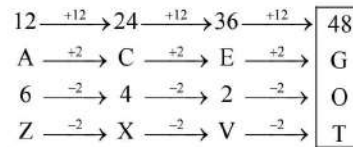
73. निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

12A6Z, 24C4X, 36E2V, _____

- (a) 48G0T (b) 48F0T
(c) 48F9T (d) 48F9S

RRB Group-D - 18/09/2018 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-



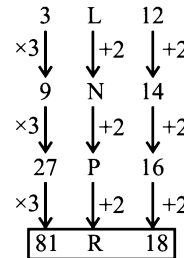
74. इस शृंखला का अगला पद ज्ञात करें-

3L12, 9N14, 27P16,

- (a) 81R18 (b) 81S18
(c) 80S18 (d) 80R18

RRB Group-D - 24/09/2018 (Shift-I)

Ans : (a) श्रेणी निम्नवत् होगी-



अतः श्रेणी का अगला पद 81R18 होगा।

75. नीचे दी गई पदों की शृंखला में अगला पद क्या होगा?

22P, 2Z, 24Q, 4Y, 26R, _____?

- (a) 6S (b) 24S
(c) 6X (d) 24X

RRB Group-D - 25/09/2018 (Shift-II)

Diagram illustrating the relationship between the number of protons (P) and the number of neutrons (N) for various isotopes. The diagram shows a branching structure where the number of protons (P) is constant for a given element, and the number of neutrons (N) varies. The elements shown are 22 P, 2 Z, 24 Q, 4 Y, 26 R, and 6 X. The relationships are defined by the number of protons (P) and the number of neutrons (N) for each element, with arrows indicating the flow of the relationships.

N14M13, O15L12, P16K11,

(a) Q17J10	(b) J10Q17
(c) Q18J10	(d) Q17J13

$$\begin{array}{ccccccc} \text{N } 14 & \xrightarrow{+1} & \text{O } 15 & \xrightarrow{+1} & \text{P } 16 & \xrightarrow{+1} & \text{Q } 17 \\ \text{M } 13 & \xrightarrow{-1} & \text{L } 12 & \xrightarrow{-1} & \text{K } 11 & \xrightarrow{-1} & \text{J } 10 \end{array}$$

(a) 16 X (b) 16 J
(c) 12 K (d) 15 V

(a) P-16 (b) V-22
(c) V-24 (d) 2-26

(2)

(a) 15 B (b) 25 C
(c) 20 M (d) 24 Y

4 U 6 V 10 W 16 X 24 Y

X23W, V21U, _____.

(a) T18R (b) S19T
(c) R18T (d) T19S

Diagram illustrating the sequence of events and the resulting sequence of events:

Initial sequence: X, 23 W, V, 21 U, T, 19 S

Transitions (indicated by arrows):

- X to 23 W: +2
- 23 W to V: +2
- V to 21 U: +2
- 21 U to T: +2
- T to 19 S: +2

Resulting sequence: X, 23 W, V, 21 U, T, 19 S

(a) 48I9 (b) 48I11
(c) 48I10 (d) 50I9

$$\begin{array}{ccccccc} 12 & \xrightarrow{+12} & 24 & \xrightarrow{+12} & 36 & \xrightarrow{+12} & 48 \\ C & \xrightarrow{+2} & E & \xrightarrow{+2} & G & \xrightarrow{+2} & I \\ 3 & \xrightarrow{+2} & 5 & \xrightarrow{+2} & 7 & \xrightarrow{+2} & 9 \end{array}$$

(a) 32K (b) 20B
(c) 28H (d) H38

Diagram illustrating the sequence of nucleotide additions during transcription:

The sequence shows the addition of nucleotides to a growing strand. The template strand (top) has nucleotides 20 P, 22 N, 24 L, 26 J, and 28 H. The complementary strand (bottom) has nucleotides 20 P, 22 N, 24 L, 26 J, and 28 H. The sequence is shown with arrows indicating the direction of synthesis, and the sequence is labeled with nucleotide numbers 20 P, 22 N, 24 L, 26 J, and 28 H.

(a) G4 (b) O 18
(c) L27 (d) B25

Figure 1 shows a schematic diagram of the experimental setup. A horizontal beam is supported by four vertical stands labeled T15, R18, P21, and N24. A weight hanger labeled L27 is suspended from the beam. Distances of 13 cm are marked between the stands, and distances of -2 cm are marked from the beam to the stands.

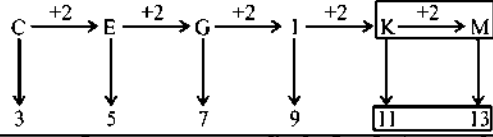
(a) X17K₂ (b) Y15K₂
(c) Z15K₂ (d) Y17K₂

$$\begin{array}{ccccccccc} Q & \xrightarrow{+2} & S & \xrightarrow{+2} & U & \xrightarrow{+2} & W & \xrightarrow{+2} & Y \\ 3 & \xrightarrow{+2} & 5 & \xrightarrow{+3} & 8 & \xrightarrow{+4} & 12 & \xrightarrow{+5} & 17 \\ C_1 & \xrightarrow{+2} & E_1 & \xrightarrow{+2} & G_1 & \xrightarrow{+2} & I_1 & \xrightarrow{+2} & K_1 \end{array}$$

(a) K - 11, M - 13 (b) J - 10, K - 11
(c) J - 11, L - 13 (d) K - 11, N - 13

109

Ans. (a) : शृंखला क्रम निम्नवत् है।



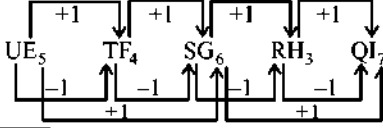
86. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई शृंखला को पूरा करता है—

UE₅, TF₄, SG₆, RH₃,

- (a) QI₄ (b) QI₁
(c) QI₇ (d) QI₈

RRB ALP & Tec. (21-08-18 Shift-I)

Ans : (c) शृंखला का क्रम इस प्रकार है—



अतः ? = QI₇

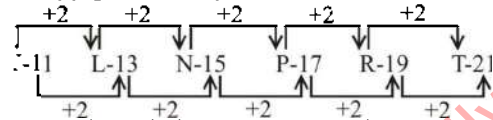
87. दी गई शृंखला के अगले दो पद क्या होंगे?

J-11, L-13, N-15, P-17, ?, ?

- (a) C-3, H-8 (b) R-18, V-22
(c) R-19, T-21 (d) O-15, R-16

RRB ALP & Tec. (20-08-18 Shift-III)

Ans : (c) शृंखला निम्नवत् है—



अतः शृंखला के अगले दो पद R-19, T-21 होंगे।

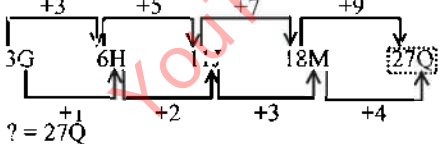
88. दी गई शृंखला का अगला पद क्या होगा?

3G, 6H, 11J, 18M, ?

- (a) 20 U (b) 27 Q
(c) 27 V (d) 18 P

RRB ALP & Tec. (20-08-18 Shift-III)

Ans : (b) शृंखला निम्नवत् है—



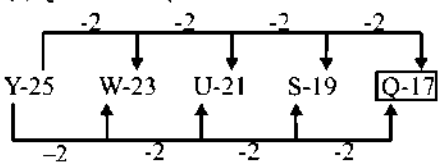
? = 27Q

89. दिए गए अनुक्रम का लुप्त पद विकल्पों से चुनें—
Y-25, W-23, U-21, S-19, ?

- (a) Q-10 (b) S-8
(c) Q-17 (d) P-16

RRB ALP & Tec. (14-08-18 Shift-II)

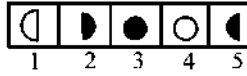
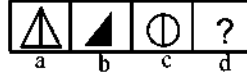
Ans : (c) शृंखला निम्नवत् है—



अतः ? = Q-17 होगा।

Type - 3

90. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जैसा कि दूसरी आकृति का पहली आकृति से है।



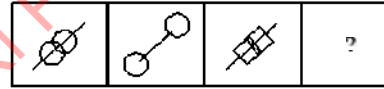
- (a) 4 (b) 5
(c) 3 (d) 1

RRB Group-D - 31/10/2018 (Shift-III)

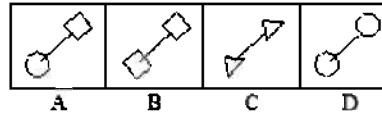
Ans : (b) पहली आकृति त्रिभुज है जिसे आधा करके बायें भाग को छायांकित कर दूसरी आकृति बनाई गई है। उसी प्रकार वृत्त को आधा करके बायें भाग को छायांकित करने पर आकृति-5 प्राप्त होगी।

91. दी गयी आकृतियों में से कौन सी उत्तर-आकृति प्रश्न-आकृति शृंखला में रिक्त स्थान पर आएगी?

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :

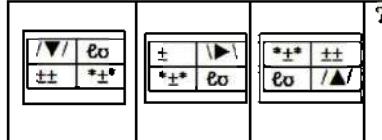


- (a) B (b) C
(c) D (d) A

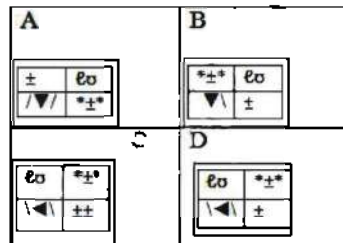
RRB Group-D - 17/09/2018 (Shift-I)

Ans : (a) दो वृत्त एक दूसरे को ओवरलैप कर रहे हैं तथा एक रेखा उन्हें प्रतिच्छेद करती है तथा बाद में वृत्त उस रेखा के दोनों किनारों पर है इसी प्रकार दो वर्ग एक दूसरे को ओवरलैप कर रहे हैं तथा उन्हें रेखा प्रतिच्छेद करती है इसी प्रकार दोनों वर्ग दोनों किनारों पर होंगे जो आकृति B में निहित है।

92. निम्न शृंखला का अगला विकल्प चित्र कौन सा है?



विकल्प चित्र :



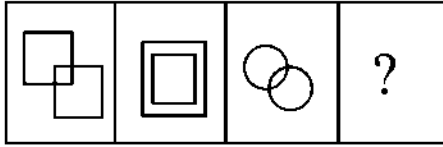
- (a) B (b) C
(c) A (d) D

RPF SI 11.01.2019 Shift : I

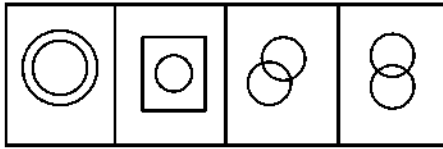
Ans : (d) पहली आकृति से दूसरी आकृति में त्रिभुज वामावर्त 90° घूम रहा है तथा एक खाने से दूसरे खाने में जा रहा है और \pm की दो आकृति से एक \pm कम हो रहा है। उसी प्रकार अगली आकृति में वही प्रक्रिया होगी अतः उत्तर आकृति D होगी।

93. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सी आकृति प्रतिस्थापित करेगी।

प्रश्न आकृतियाँ:



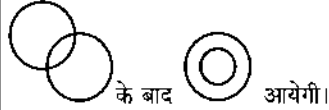
उत्तर आकृतियाँ:



- (a) D (b) B
(c) C (d) A

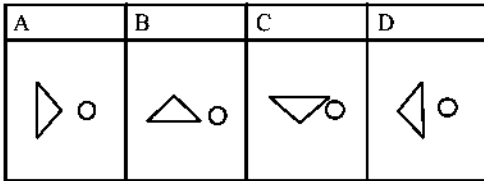
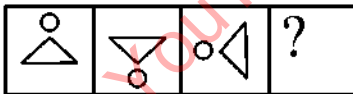
RPF Constable 22.01.2019 Shift : II

Ans : (d) प्रश्न आकृतियों का अध्ययन करने पर प्रश्न आकृति



के बाद आयेगी। अतः विकल्प (d) सही है।

94. निम्न श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करने वाले विकल्प का चयन करें।

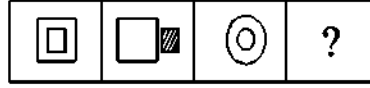


- (a) B (b) A
(c) D (d) C

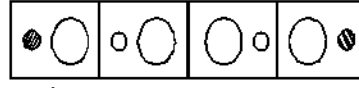
RRB Group-D - 24/09/2018 (Shift-II)

Ans : (b) दी गयी श्रृंखला में पहली आकृति को 180° (दायें या बायें) घुमाने पर दूसरी आकृति प्राप्त होती है। इसी प्रकार तीसरी आकृति को 180° (दायें या बायें) घुमाने पर अगली (उत्तर) आकृति प्राप्त हो जायेगी। अर्थात् ? के स्थान पर आकृति 'A' आयेगी। अतः विकल्प (b) सही है।

95. दी गई श्रृंखला के लिए अगली आकृति चुनें—
प्रश्न आकृति



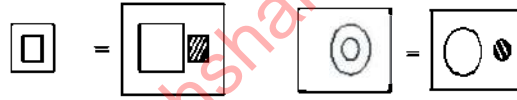
उत्तर आकृति



- (a) C (b) A
(c) B (d) D

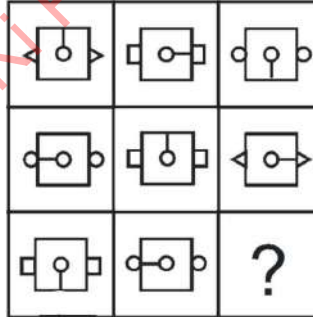
RPF Constable 22.01.2019 Shift : III

Ans : (d) जिस प्रकार, उसी प्रकार,

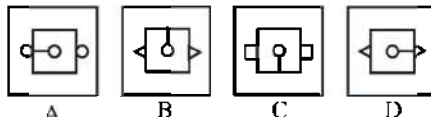


अतः विकल्प (d) सही उत्तर है।

96.



निम्न में से एक आकृति चुनिए जो रिक्त स्थान पर पूर्ण रूप से फिट आती है।



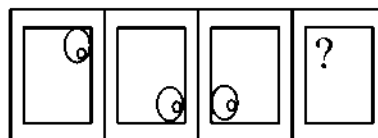
- (a) D (b) C
(c) A (d) B

RRB Group-D - 03/10/2018 (Shift-III)

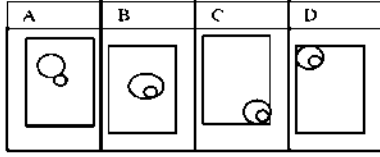
Ans : (d) उपर्युक्त आकृतियों में लगे नियम के अनुसार प्रश्नवाचक के स्थान पर आकृति B उपयुक्त आकृति है। अतः विकल्प (d) सही होगा।

97. विकल्प आकृति का चयन करें, जो प्रश्न आकृतियों की श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न आकृति:



विकल्प आकृति:

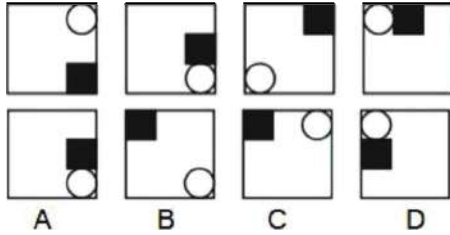


- (a) D (b) A
(c) C (d) B

RRB Group-D - 30/10/2018 (Shift-I)

Ans : (a) दी गयी प्रश्न आकृति में चित्र दक्षिणावर्त दिशा में घूमती हुई आगे बढ़ती है, अतः प्रश्न चिह्न के स्थान पर विकल्प आकृति D प्राप्त होगी।

98. दिए गए 4 चित्रों की श्रृंखला में आने वाले सही चित्र का चयन करें-



- (a) C (b) A
(c) D (d) B

RPF SI 11.01.2019 Shift : II

Ans : (a) दी गई श्रृंखला में वृत्त आकृति दक्षिणावर्त आगे बढ़ रही है तथा वर्ग आकृति वामावर्त आगे बढ़ रही है इस प्रकार श्रृंखला में आगे बढ़ने पर आकृति C प्राप्त होती है।

99. निम्न श्रृंखला में कौन सा पैटर्न की भाँति प्रतीत होता है?

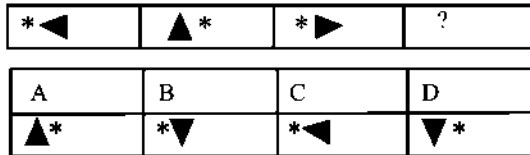


- (a) B (b) A
(c) C (d) D

RRB Group-D - 19/09/2018 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति के समान आकृति C प्रतीत होती है।

100. निम्नलिखित श्रेणी में आने वाली अगली आकृति का चयन विकल्प चित्रों से कीजिए?



- (a) C (b) A
(c) B (d) D

RRB Group-D - 19/09/2018 (Shift-III)

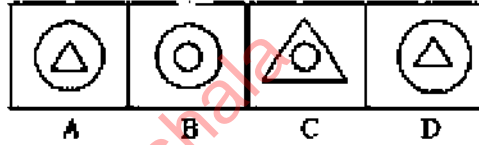
Ans. (d) : दी गयी श्रृंखला में Δ की आकृति 90° दक्षिणावर्त घूम रही है जबकि * की आकृति 180° दक्षिणावर्त से वामावर्त या वामावर्त से दक्षिणावर्त घूम रही है। इस प्रकार श्रृंखला की अगली आकृति D प्राप्त होगी।

101. दिए गए प्रश्न आकृति श्रृंखला में अगली उत्तर आकृति कौन सी आ जाएगी।

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:

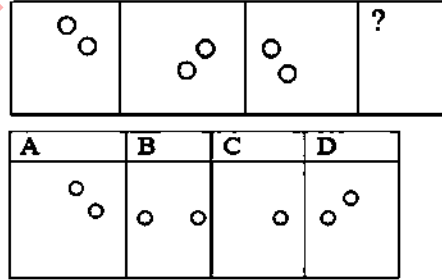


- (a) D (b) B
(c) A (d) C

RPF SI 11.01.2019 Shift : III

Ans. (b) : प्रश्न श्रृंखला में उत्तर आकृति B होगी।

102. निम्नलिखित चित्र श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सा विकल्प चित्र प्रतिस्थापित करेगा?

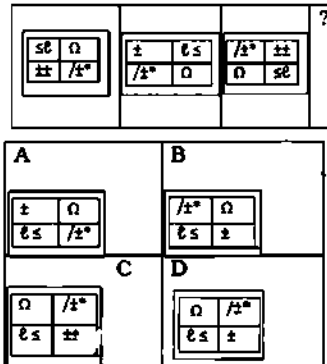


- (a) A (b) B
(c) D (d) C

RRB Group-D - 24/09/2018 (Shift-I)

Ans : (c) दी गई आकृति एक निश्चित क्रम में क्रमशः दक्षिणावर्त शीर्ष के सामने आ जा रही है। अतः आकृति D सही है।

103. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सा विकल्प प्रतिस्थापित करेगा?

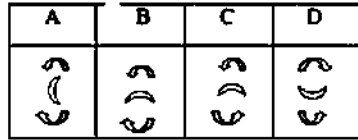
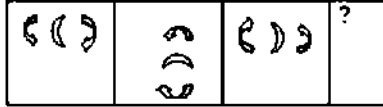


- (a) C (b) B
(c) D (d) A

RRB Group-D – 24/09/2018 (Shift-I)

Ans : (c) दी गई श्रृंखला में प्रथम आकृति के सम्मुख (विकर्ण) संकेतों को आपस में परिवर्तित करने से तीसरी आकृति बनती है। अतः उसी प्रकार द्वितीय आकृति के सम्मुख (विकर्ण) संकेतों को आपस में स्थान परिवर्तित करने पर आकृति D प्राप्त होगी।

104. नीचे के चित्र में पैटर्न का अध्ययन करें और निर्णय लें कि '?' के स्थान पर कौन सा विकल्प उपयुक्त होगा?



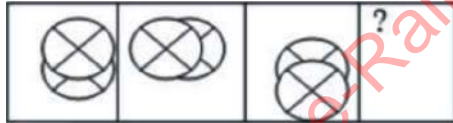
- (a) D (b) B
(c) A (d) C

RPF Constable 20.01.2019 Shift : I

Ans : (a) जिस प्रकार पहली आकृति 90° clock wise घूमती है तो चित्र दूसरा प्राप्त होता है, उसी प्रकार तीसरी आकृति को 90° clock wise घुमाने पर आकृति D प्राप्त होगी। अतः विकल्प (a) सत्य है।

105. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो प्रश्न आकृतियों की श्रृंखला को पूरा करेगी।

प्रश्न आकृतियाँ



उत्तर आकृतियाँ

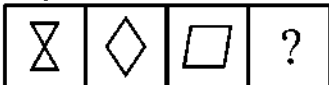


- (a) C (b) D
(c) B (d) A

RRB Group-D – 26/09/2018 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गयी आकृति 90° वामावर्त दिशा में एक निश्चित क्रम से चक्रण करती है इस प्रकार प्रश्न चिह्न के स्थान पर आकृति A प्राप्त होगी।

106. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न ? को प्रतिस्थापित कर सकता है।



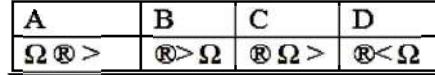
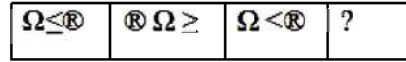
- A B C D

- (a) B (b) A
(c) D (d) C

RRB Group-D – 26/09/2018 (Shift-III)

Ans : (c) प्रश्न आकृतियों में सभी आकृतियाँ 4 रेखाओं से निर्मित हैं अतः चित्र D सही उत्तर होगा।

107. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या होगा ?



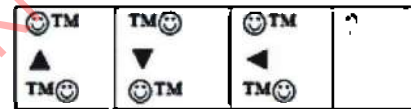
- (a) B (b) D
(c) C (d) A

RPF Constable 20.01.2019 Shift : II

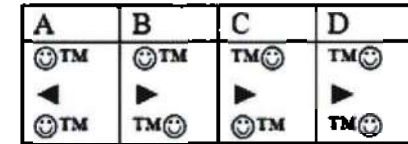
Ans. (c) दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर आकृति C होगी।

108. उस विकल्प चित्र का चयन करें जो प्रश्न चित्रों की श्रृंखला को पूरा करेगा ?

प्रश्न चित्र



विकल्प चित्र



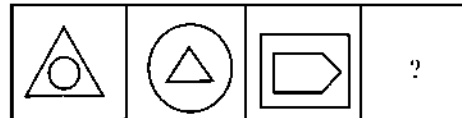
- (a) C (b) A
(c) D (d) B

RRB Group-D – 28/09/2018 (Shift-I)

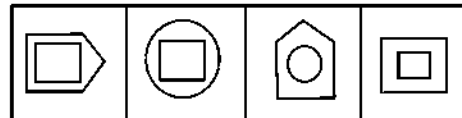
Ans : (a) प्रश्न चिह्न के स्थान पर आकृति C आयेगी।

109. निम्न प्रश्न चित्र श्रृंखला में '?' के स्थान पर कौन सा उत्तर चित्र आएगा?

प्रश्न चित्र



उत्तर चित्र



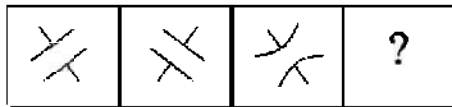
- A B C D
(a) D (b) A
(c) C (d) B

RRB Group-D – 05/10/2018 (Shift-I)

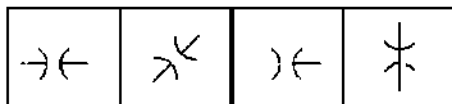
Ans. (b) : जिस प्रकार पहली आकृति में अन्दर वाली आकृति दूसरी आकृति के बाहर हो रही है, उसी प्रकार तीसरी आकृति में अन्दर वाली आकृति चौथी आकृति के बाहर होगी। अतः ? के स्थान पर आकृति A आयेगी।

110. दी गई श्रृंखला की अगली आकृति ज्ञात करें-

प्रश्न आकृति :



उत्तर आकृति:



(a) D
(c) A

(b) B
(d) C

RPF SI 10.01.2019 Shift : I

Ans : (b) दिये गये प्रश्न में दूसरी आकृति पहली आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब है, इसी प्रकार चौथी आकृति तीसरी आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब होगी। अतः विकल्प (b) सत्य है।

111.



नीचे दी गई आकृतियों में से कौन सी उपरोक्त रिक्त स्थान (?) में सही ढंग से फिट बैठती है?



(a) D
(c) C

(b) B
(d) A

RRB Group-D - 11/10/2018 (Shift-III)

Ans : (b) आकृति B प्रश्न चिह्न के स्थान पर आयेगी।

112. दी गई श्रृंखलाओं में अगली आकृति क्या है?

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :



(a) D
(c) C

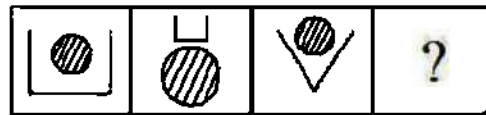
(b) B
(d) A

RRB Group-D - 16/10/2018 (Shift-II)

Ans : (d) प्रश्न आकृति में अगली आकृति पहली आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब है। इसी प्रकार L का दर्पण प्रतिबिम्ब J होगा। अतः विकल्प (d) सही है।

113. वह आकृति चुनें जो दिए गए श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:



(a) C
(c) B

(b) D
(d) A

RRB Group-D - 22/10/2018 (Shift-II)

Ans : (c) उपर्युक्त आकृति से स्पष्ट है कि उत्तर आकृति B प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी। अतः विकल्प (c) सत्य है।

114. निम्नलिखित स्वरूप में अगली आकृति कौन सी होगी?



(a) —

(b) —

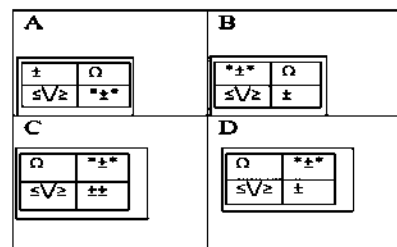
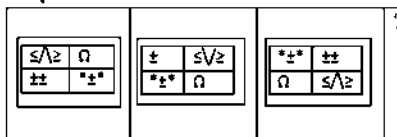
(c) —

(d) —

RPF Constable 20.01.2019 Shift : III

Ans : (b) आकृति में रेखा पर दी गयी गोले वाली अगली आकृति में ऊपर की तरफ होकर एक कम हो रहा है और ऊपर वाला गोला Dark होकर, इसी क्रम में चल रही है। अतः प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर विकल्प (b) की आकृति होगी।

115. दी गई श्रृंखला में (?) के स्थान पर कौन सी आकृति आएगी?



(a) C
(c) D

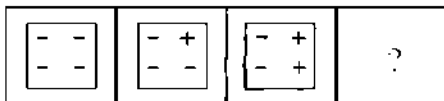
(b) B
(d) A

RRB Group-D - 03/12/2018 (Shift-II)

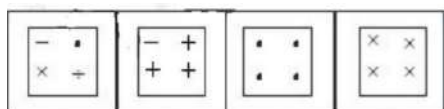
Ans : (c) दी गई श्रृंखला में प्रथम आकृति के सम्मुख (विकर्ण) संकेतों को आपस में स्थान परिवर्तित करने से तीसरी आकृति बनती है। अतः उसी प्रकार द्वितीय आकृति के सम्मुख (विकर्ण) संकेतों को आपस में स्थान परिवर्तित करने पर आकृति D प्राप्त होती है।

116. दी गई श्रृंखला में (?) के स्थान पर कौन सी आकृति आएगी?

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:

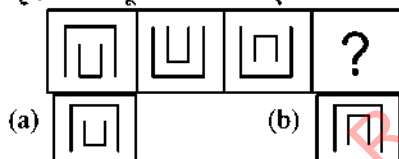


- (a) D (b) A
(c) C (d) B

RRB Group-D - 03/12/2018 (Shift-II)

Ans : (d) दी गई आकृतियों की श्रृंखला में बाएं से दाएं प्रत्येक अगली आकृति में जोड़ के चिन्ह (+) की संख्या दक्षिणावर्त दिशा की ओर क्रमानुसार (0, 1, 2 व 3) बढ़ रही है। अतः उत्तर आकृति B दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

117. श्रृंखला को पूरा करने के लिए विकल्प का चयन करें।

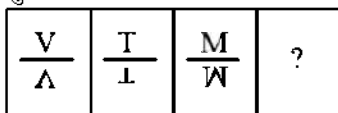


- (a) [square with inner square, top-left missing] (b) [square with inner square, top-right missing]
(c) [square with inner square, bottom-left missing] (d) [square with inner square, bottom-right missing]

RRB Group-D - 27/11/2018 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार पहली आकृति से दूसरी आकृति प्राप्त हो रही है उसी प्रकार तीसरी आकृति से विकल्प (b) की आकृति प्राप्त होगी।

118. विकल्पों में से, दी गई श्रृंखला में अगली आकृति चुनें-



- (a) [T over T] (b) [K over K]
(c) [L over L] (d) [N over N]

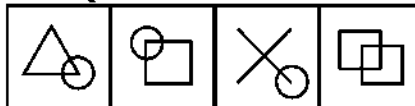
RPF SI 10.01.2019 Shift : II

Ans : (d) प्रश्न आकृतियों में प्रत्येक आकृति का जल में प्रतिबिम्ब बन रहा है। अतः दिये गये विकल्पों में जल प्रतिबिम्ब केवल N का बन रहा है। अतः विकल्प (d) की आकृति दी गई श्रृंखला की अगली आकृति होगी।

119. दी गई श्रृंखला में (?) के स्थान पर कौन सी आकृति आएगी :



उत्तर आकृतियाँ

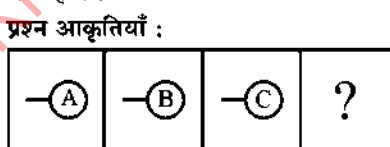


- (a) A (b) B
(c) C (d) D

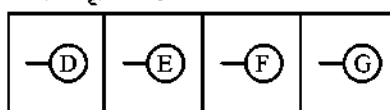
RRB Group-D - 16/11/2018 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार से पहली आकृति का सम्बन्ध दूसरी आकृति से है उसी प्रकार से तीसरी आकृति विकल्प (b) की उत्तर आकृति से सम्बन्धित होगा।

120. निम्न प्रश्न आकृति श्रृंखला में अगली उत्तर आकृति क्या होगी?



उत्तर आकृतियाँ :



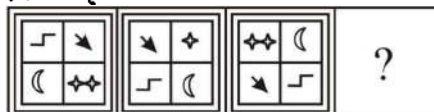
- (a) C (b) B
(c) D (d) A

RRB Group-D - 25/10/2018 (Shift-II)

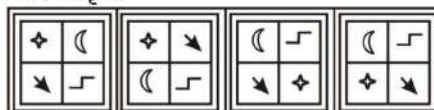
Ans : (d) दी गयी श्रृंखला में वृत्त के अन्दर वर्णमाला क्रम से अक्षरों को प्रयुक्त किया जा रहा है। अतः ? के स्थान पर आकृति A आयेगी।

121. विकल्प आकृति का चयन करें जो प्रश्न आकृतियों की श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न आकृति



उत्तर आकृति

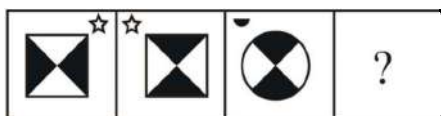


- (a) C (b) B
(c) D (d) A

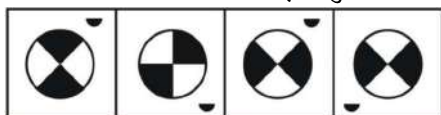
RRB Group-D - 26/10/2018 (Shift-II)

Ans : (c) दी गयी श्रृंखला में उत्तर आकृति D प्रश्न चिह्न के स्थान पर उपयुक्त होगी।

122.



नीचे दिए गए विकल्पों में से उस सही चित्र को चुने, जो उपरोक्त रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त है।



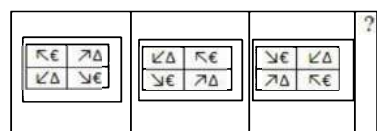
- (a) D (b) C
(c) A (d) B

RPF Constable 19.01.2019 Shift : I

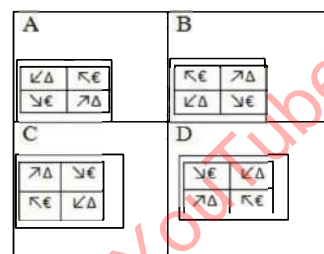
Ans : (a) उत्तर आकृति D दी गयी श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर उपयुक्त होगी।

123. विकल्प चित्र का चयन करें जो प्रश्न चित्र की श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न चित्र :



विकल्प चित्र :



- (a) B (b) A
(c) D (d) C

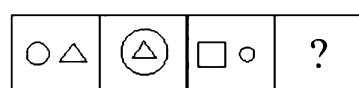
RRB Group-D – 25/10/2018 (Shift-II)

Ans : (d) दिए गए प्रश्न चित्र में आकृति को 90° दक्षिणावर्त घुमाने पर दूसरी आकृति प्राप्त हुई है।

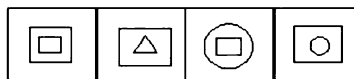
अतः तीसरी आकृति को दक्षिणावर्त 90° घुमाने पर आकृति C प्राप्त होगी, जो कि विकल्प (d) में निहित है।

124. प्रश्न चित्र-श्रृंखला में '?' के स्थान पर कौन सा उत्तर चित्र आएगा ताकि श्रृंखला पूर्ण हो?

प्रश्न चित्र-श्रृंखला :



उत्तर चित्र :



- (a) C (b) B
(c) A (d) D

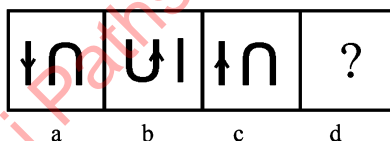
RPF SI 10.01.2019 Shift : III

Ans : (d) जिस प्रकार दी गयी श्रृंखला में प्रथम चित्र में दी गयी दो आकृतियों में से द्वितीय चित्र में बाद वाली आकृति को पहली वाली आकृति के अन्दर सम्मिलित किया गया है। उसी प्रकार तीसरी आकृति से उत्तर चित्र D प्राप्त होगा।

अतः विकल्प (d) प्रश्न का उत्तर होगा।

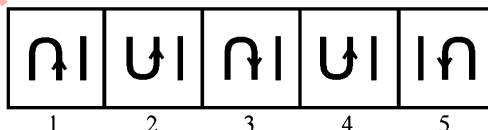
125. प्रश्न चित्र श्रृंखला में '?' के स्थान पर उस उत्तर चित्र का चयन कीजिए जो c से उसी प्रकार संबंधित हो, जिस प्रकार चित्र b चित्र a से संबंधित है।

प्रश्न चित्र:



a b c d

उत्तर चित्र:



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

RRB Group-D – 25/10/2018 (Shift-II)

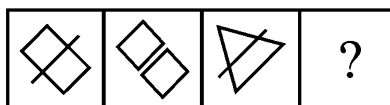
Ans : (b) जिस प्रकार आकृति a से आकृति b को प्राप्त करने के लिए आकृति a को 180° घुमाकर फिर दायें चित्र को बायें व बायें चित्र को दायें करके पहले चित्र 'Y' के तीर का निशान दूसरे 'U' चित्र में प्रतिस्थापित करके दर्शाया गया है।

उसी प्रकार आकृति c से उत्तर आकृति 4 प्राप्त होगी।

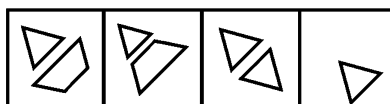
अतः विकल्प (b) सही होगा।

126. निम्नलिखित श्रृंखला में अगली आकृति क्या होगी?

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:



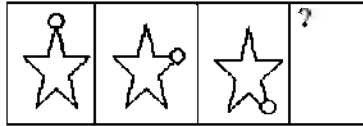
- (a) A (b) B
(c) C (d) D

RRB Group-D – 23/10/2018 (Shift-I)

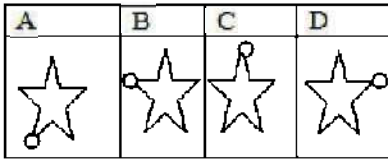
Ans. (b) : जिस प्रकार पहली आकृति को उसके मध्य भाग पर खींची गई रेखा पर दो भागों में विभाजित करने पर दूसरी आकृति प्राप्त होती है। उसी प्रकार तीसरी आकृति के मध्य में खींची गई रेखा पर इसे विभाजित करने पर, उत्तर आकृति B प्राप्त होती है।

127. विकल्प आकृति का चयन करें जो प्रश्न आकृति की श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न आकृति:



विकल्प आकृति:



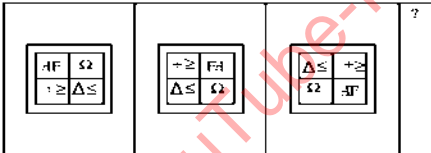
- (a) C (b) D
(c) B (d) A

RRB Group-D – 23/10/2018 (Shift-I)

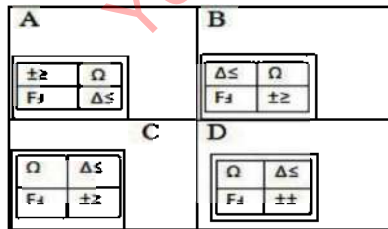
Ans. (d) : प्रश्न आकृति में सितारे पर बना वृत्त क्रमशः एक-एक स्थान दक्षिणावर्त आगे बढ़ रहा है, इस अनुक्रम में अगली विकल्प आकृति A होगी।

128. उस विकल्प चित्र का चयन करें जो प्रश्न चित्र श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न चित्र



विकल्प चित्र



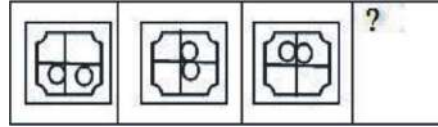
- (a) B (b) D
(c) A (d) C

RRB Group-D – 23/10/2018 (Shift-II)

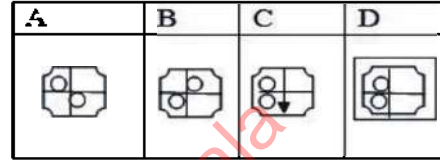
Ans. (d) : दी गयी प्रत्येक आकृति में प्रदर्शित चिह्नों को दक्षिणावर्त एक-एक खाने में आगे की तरफ स्थानांतरित करने पर अगली आकृति प्राप्त हो रही है। अतः ? के स्थान पर विकल्प चित्र C आयेगा।

129. प्रश्न चित्रों की श्रृंखला को पूर्ण करने के लिए विकल्प चित्रों में से चयन करें:

प्रश्न चित्र



विकल्प चित्र

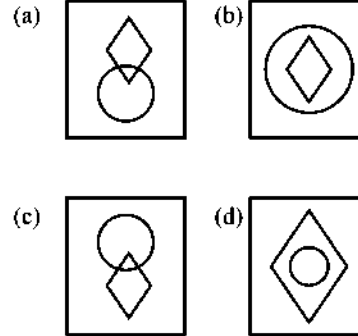
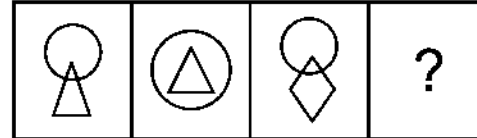


- (a) C (b) A
(c) D (d) B

RPF SI 06.01.2019 Shift : I

Ans : (c) चित्र से स्पष्ट है कि विकल्प आकृति D श्रृंखला को पूर्ण करेगी क्योंकि प्रश्न आकृति में बने वृत्त क्रम से एक-एक स्थान वामावर्त दिशा में स्थानांतरित हो रहे हैं।

130. दिए गए क्रम में अगले चित्र का पता लगाएं

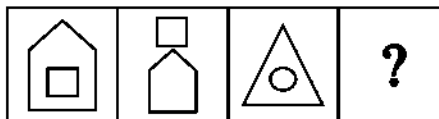


RPF Constable 19.01.2019 Shift : II

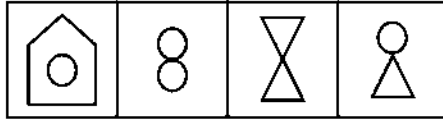
Ans : (b) जिस प्रकार पहले चित्र में बना त्रिभुज, दूसरे चित्र में वृत्त के अन्दर स्थापित किया गया है, उसी प्रकार तीसरे चित्र में बना चतुर्भुज चौथे चित्र में वृत्त के अन्दर होगा। अतः विकल्प (b) सही है।

131. दी गई श्रृंखला में अगली आकृति का पता लगाएं :

समस्या आकृतियां :



उत्तर आकृतियाँ :



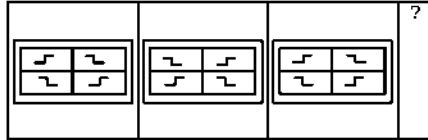
- (a) C (b) B
(c) D (d) A

RRB Group-D - 15/10/2018 (Shift-II)

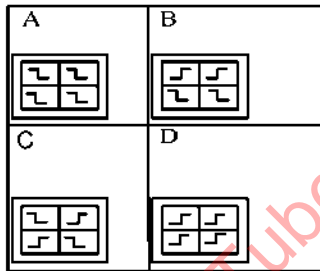
Ans. (c) : दी गयी प्रश्न आकृतियों में पहली आकृति में बीच का चित्र दूसरी आकृति में आकृति के शीर्ष पर हो जाता है, उसी प्रकार तीसरे आकृति के बीच का चित्र, चौथी आकृति में आकृति के शीर्ष पर हो जाएगा। अतः विकल्प (c) सही है।

132. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो प्रश्न आकृतियों की शृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न आकृतियाँ:



विकल्प आकृतियाँ:

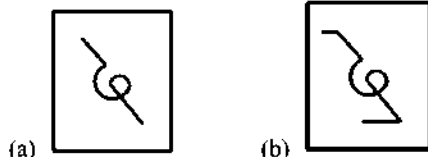
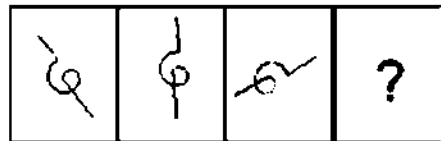


- (a) A (b) D
(c) C (d) B

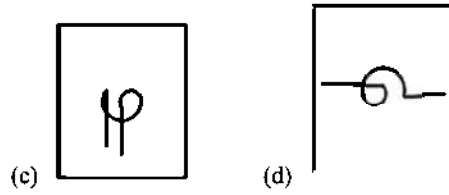
RPF SI 06.01.2019 Shift : II

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृतियों की शृंखला को आकृति C पूरा करेगी।

133. निम्न शृंखला में अगली आकृति क्या होगी?



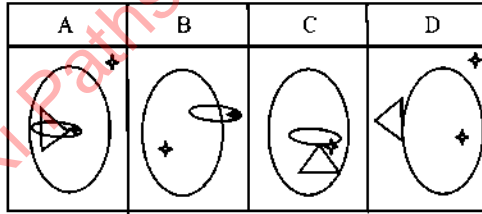
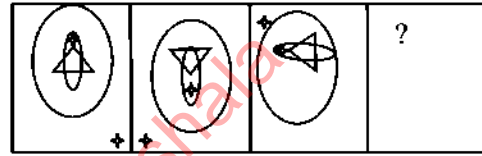
- (a) (b)



RRB Group-D - 15/10/2018 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई आकृति शृंखला में अगली आकृति विकल्प (d) में वर्णित है।

134. निम्न शृंखला में अगले आने वाले विकल्प का चयन करें।

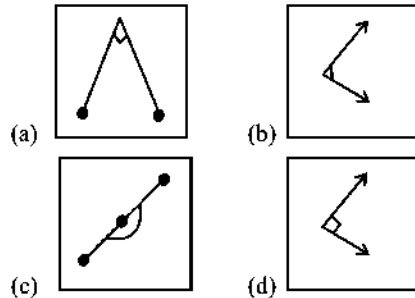
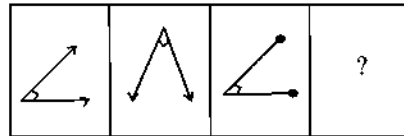


- (a) C (b) B
(c) D (d) A

RRB Group-D - 12/10/2018 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई आकृति शृंखला में प्रश्नचिन्ह को प्रतिस्थापित करके अनुक्रम को जारी रखने के लिए उपयुक्त आकृति-A है।

135. उक्त क्रम में कौन-सा विकल्प अगली आकृति होगी।

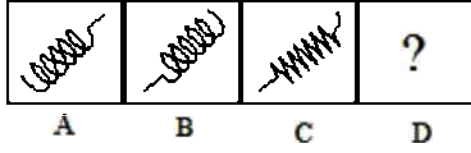


RRB Group-D - 12/10/2018 (Shift-I)

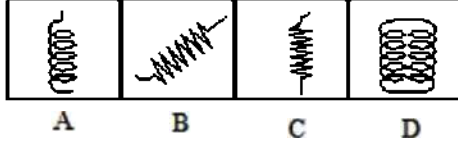
Ans. (a) : जिस प्रकार पहली आकृति 90° दक्षिणावर्त घूमकर दूसरी आकृति का निर्माण कर रही है ठीक उसी प्रकार तीसरी आकृति से विकल्प आकृति (a) प्राप्त होगा।

136. निम्नलिखित श्रेणी में अगली आकृति क्या होगी?

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:

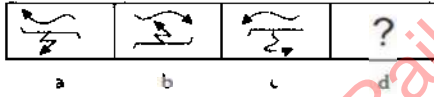


- (a) C (b) A
(c) B (d) D

RPF Constable 19.01.2019 Shift : III

Ans. (c) : जिस प्रकार पहली आकृति परिवर्तित होकर दूसरी आकृति बनती है। उसी प्रकार तीसरी आकृति परिवर्तित होकर आकृति B प्राप्त होगी।

137. श्रवणी ने तीन वर्गों में भिन्न-भिन्न चित्र बनाये। निम्न चित्रों में आँकड़ा a और b किसी विशेष तरीके से संबंधित हैं। पाँच विकल्प में से सही विकल्प चुनकर c और d के बीच संबंध स्थापित करें।

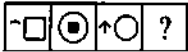


- (a) 5 (b) 1
(c) 3 (d) 2

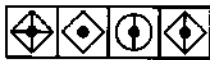
RRB Group-D - 12/10/2018 (Shift-II)

Ans : (d) आकृति 2 अभीष्ट आकृति होगी जो प्रश्न चिन्ह को प्रतिस्थापित करेगी।

138.



दिए गए विकल्पों में से उस सही आकृति को चुनें जो उपरोक्त श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह को नीचे दी गयी आकृतियों में से किसी एक से प्रतिस्थापित करेगी।



- (a) B (b) C
(c) A (d) D

RRB Group-D - 12/10/2018 (Shift-II)

Ans : (d) जिस प्रकार पहली आकृति में चाप और वर्ग दिया गया है। वर्ग को छायांकित करके चाप से बने वृत्त का प्रयोग करके दूसरी आकृति को बनाया गया। उसी प्रकार तीसरी आकृति में दिये गये चित्र का प्रयोग करके आकृति D को बनायेंगे।

139. उस उत्तर आकृति का चयन करें जो दी गई प्रश्न आकृतियों की श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :



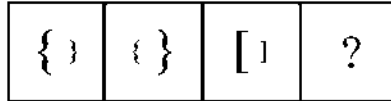
- (a) D (b) B
(c) A (d) C

RPF SI 06.01.2019 Shift : III

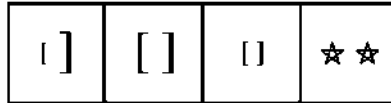
Ans : (c) जिस प्रकार प्रश्न आकृति श्रृंखला के पहले चित्र का दूसरे चित्र में आधा भाग दर्शाया गया है। उसी प्रकार तीसरे चित्र का आधा भाग उत्तर आकृति A में दर्शाया गया है जो प्रश्न चिन्ह को प्रतिस्थापित करेगा। अतः विकल्प (c) सही है।

140. दिए गए क्रम के लिए अगले चित्र की खोज उत्तर चित्रों से करें:

प्रश्न चित्र :



उत्तर चित्र :



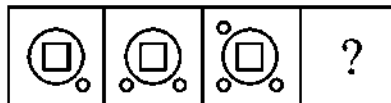
- (a) D (b) A
(c) B (d) C

RRB Group-D - 12/10/2018 (Shift-II)

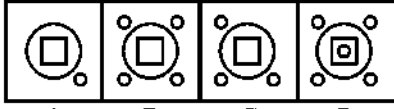
Ans : (b) उत्तर आकृति A प्रश्न चिन्ह के स्थान पर उपयुक्त होगी।

141. दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर कौन सी उत्तर आकृति आएगी?

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ:



- (a) A (b) C
(c) D (d) B

RRB Group-D – 12/10/2018 (Shift-II)

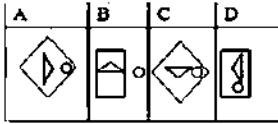
Ans : (d) दी गयी प्रश्न आकृति में छोटे-वृत्त की संख्या क्रमशः अगले आकृति में एक-एक बढ़ रही है, अतः उत्तर आकृति B प्रश्न चिन्ह को प्रतिस्थापित करेगी।

142. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो प्रश्न आकृतियों की श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न आकृतियाँ:



विकल्प आकृतियाँ:



- (a) A (b) C
(c) D (d) B

RRB Group-D – 11/10/2018 (Shift-I)

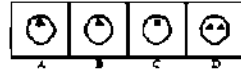
Ans : (a) विकल्प आकृति A दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला को पूरा करेगी।

143. दी गई प्रश्न श्रृंखला की अगली आकृति का चयन उत्तर आकृति श्रृंखला से कीजिए।

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृति:

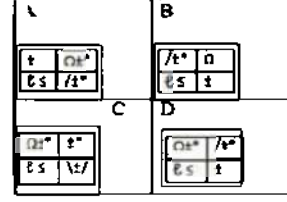
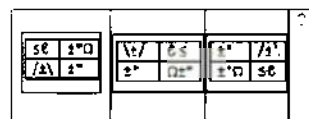


- (a) C (b) A
(c) D (d) B

RRB Group-D – 11/10/2018 (Shift-I)

Ans : (d) उत्तर आकृतियों में से आकृति 'B' दी गई आकृति श्रृंखला को पूरा करेगी।

144. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सा चित्र प्रतिस्थापित करेगा।



- (a) D (b) A
(c) B (d) C

RRB Group-D – 11/10/2018 (Shift-I)

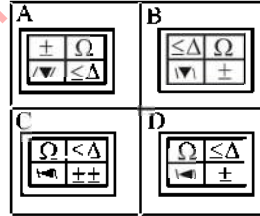
Ans : (d) दी गई विकल्प आकृतियों में आकृति C प्रश्नचिह्न को प्रतिस्थापित करेगी।

145. प्रश्न आकृतियों की निम्नलिखित श्रृंखला में अगली आकृति, कौन सी विकल्प आकृति होगी?

प्रश्न आकृतियाँ :



विकल्प आकृतियाँ



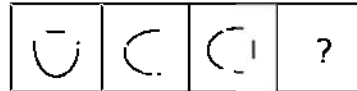
- (a) D (b) C
(c) A (d) B

RPF Constable 18.01.2019 Shift : I

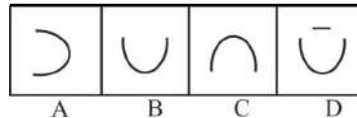
Ans : (a) आकृति D श्रृंखला की अगली आकृति होगी अतः विकल्प (a) सही है।

146. निम्न उत्तर चित्र से उस विकल्प का चयन कीजिए जो प्रश्न चित्र श्रृंखला में '?' के स्थान पर आएगा?

प्रश्न चित्र:



उत्तर चित्र



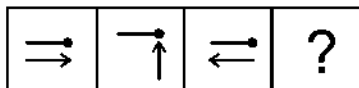
- (a) A (b) C
(c) B (d) D

RRB Group-D – 08/10/2018 (Shift-III)

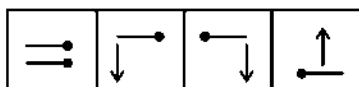
Ans : (b) जिस प्रकार पहली आकृति, तीसरी आकृति में 90° दक्षिणावर्त घूम जाती है ठीक उसी प्रकार दूसरी आकृति, चौथी आकृति में 90° दक्षिणावर्त घूम जाएगी और उत्तर आकृति C की तरह प्राप्त होगी अतः विकल्प (b) सही है।

147. वह आकृति चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करेगी—

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृति:



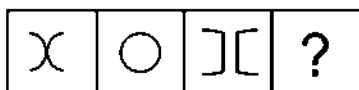
(a) D
(c) C

(b) A
(d) B

RRB Group-D – 05/10/2018 (Shift-III)

Ans. (d) दी गई श्रृंखला को आकृति B पूरा करेगी। जिस प्रकार से पहली आकृति का सम्बन्ध तीसरी आकृति से है उसी प्रकार से दूसरी आकृति का सम्बन्ध उत्तर आकृति B से होगा।

148. श्रृंखला को पूर्ण करने के लिए सही विकल्प चुनें—



(a)



(b)



(c)



(d)



RPF Constable 18.01.2019 Shift : II

Ans. (a) जिस प्रकार पहले चित्र की दोनों आकृतियों (अर्धवृत्त) को मिलाकर दूसरे चित्र (वृत्त) को निर्मित किया जा सकता है। उसी प्रकार तीसरे चित्र की दोनों आकृतियों को मिलाकर विकल्प (a) के चित्र (वर्ग) को निर्मित किया जा सकता है।

149. उपयुक्त आकृति का चयन करें, जो खाली स्थान पर रखने से निम्न श्रृंखला पूर्ण हो जाय।



(a) A
(c) D

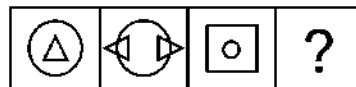
(b) B
(d) C

RRB Group-D – 04/10/2018 (Shift-I)

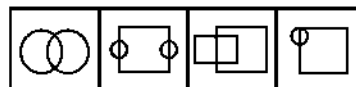
Ans. (b) दी गयी आकृतियों की श्रृंखला में उत्तर आकृति B श्रृंखला को पूर्ण करेगी। अतः विकल्प (b) सही है।

150. उपयुक्त आकृति का चयन करें, जो दी गई श्रृंखला को पूर्ण करें।

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:



(a) A
(c) B

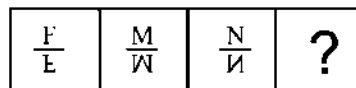
(b) C
(d) D

RRB Group-D – 04/10/2018 (Shift-I)

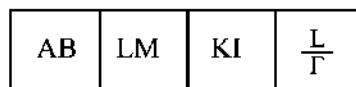
Ans. (c) प्रश्न चिह्न के स्थान पर उत्तर आकृति B आयेगी क्योंकि पहली आकृति की तुलना में दूसरी आकृति में बीच वाली आकृति एक से दो होकर बड़ी आकृति की परिधि पर आधी बाहर की तरफ तथा आधी अन्दर की तरफ स्थापित हो जाती है।

151. दी गई श्रृंखला के लिए अगली आकृति ज्ञात करें—

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:



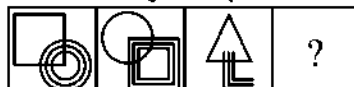
(a) D
(c) B

(b) A
(d) C

RRB Group-D – 04/10/2018 (Shift-I)

Ans. (a) प्रश्न चिह्न के स्थान पर उत्तर आकृति D आयेगी क्योंकि दी हुई आकृतियों का जल प्रतिबिम्ब बन रहा है।

152. चित्र श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह पर निम्न में से कौन सी आकृति आएगी?



(a) C
(c) D

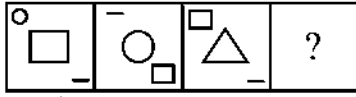
(b) B
(d) A

RRB Group-D – 01/10/2018 (Shift-I)

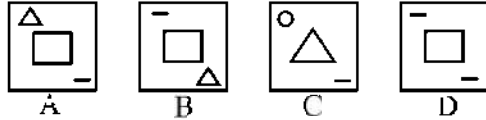
Ans. (d) : चित्र श्रृंखला में अगली आकृति A होगी। अतः विकल्प (d) सत्य है।

153. निम्न प्रश्न चित्र श्रृंखला का अगला चित्र उत्तर चित्रों से चुनें-

प्रश्न चित्र :



उत्तर चित्र :

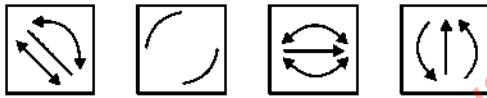
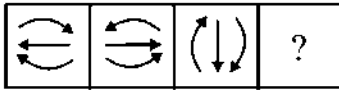


- (a) B (b) C
(c) D (d) A

RRB Group-D - 01/10/2018 (Shift-II)

- Ans. (a) : प्रश्न श्रृंखला को उत्तर आकृति B पूरा करेगी। अतः विकल्प (a) सत्य है।

154. निम्न चित्र श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा चित्र उपयुक्त होगा?



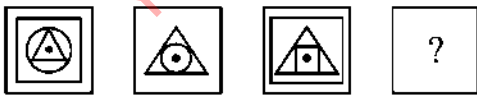
- (a) A (b) D
(c) B (d) C

RRB Group-D - 01/10/2018 (Shift-II)

- Ans. (b) : जिस प्रकार पहली आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब दूसरी आकृति है उसी प्रकार तीसरी आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति D होगी।

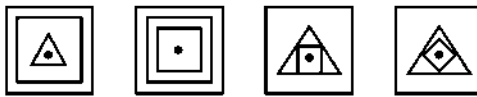
155. निम्न प्रश्न चित्र श्रृंखला के लिए अगले चित्र का चयन उत्तर चित्रों से कीजिए-

प्रश्न चित्र :



- (A) (B) (C) (D)

उत्तर चित्र :

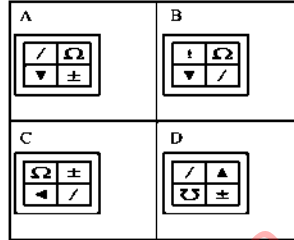
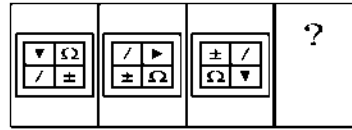


- (a) C (b) A
(c) B (d) D

RRB Group-D - 01/10/2018 (Shift-II)

- Ans. (b) : प्रश्न चिन्ह की जगह पर उत्तर आकृति A आयेगी। अतः विकल्प (b) सही है।

156. नीचे दिए गए विकल्प में '?' के स्थान पर कौन सा विकल्प उपयुक्त होगा?

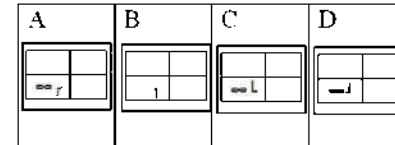
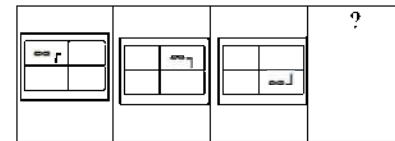


- (a) C (b) A
(c) B (d) D

RRB Group-D - 28/09/2018 (Shift-III)

- Ans : (a) दिये गये चित्र में प्रथम आकृति के चिन्ह दूसरी आकृति में क्रमशः अपने अगले खाने में स्थानान्तरित हो जाते हैं। अतः तीसरी आकृति के चिन्हों को अपने अगले खानों में क्रमशः स्थानान्तरित करने पर आकृति 'C' प्राप्त होती है। अतः ? के स्थान पर आकृति 'C' आयेगी। अतः विकल्प (a) सही है।

157. नीचे दी गयी उत्तर आकृतियों के पैटर्न का अध्ययन करें और तय करें कि अगली आकृति कौन सी होगी?

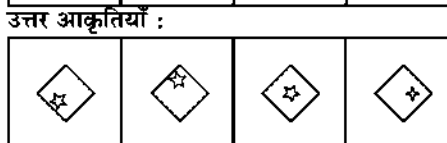
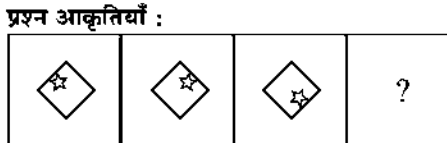


- (a) D (b) B
(c) A (d) C

RRB Group-D - 19/09/2018 (Shift-I)

- Ans : (d) जिस प्रकार पहली आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब दूसरी आकृति है, उसी प्रकार तीसरी आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब आकृति C है।

158. निम्नलिखित प्रश्न आकृतियों की श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को कौन सी उत्तर आकृति प्रतिस्थापित करेगी?



- (a) C (b) A
(c) B (d) D

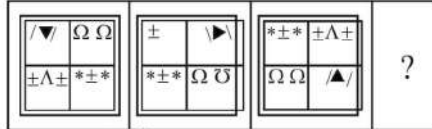
- (a) A (b) D
(c) C (d) B

RRB Group-D - 18/09/2018 (Shift-III)

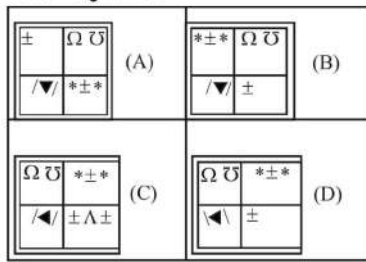
Ans. (a) : वर्ग के अन्दर दिया गया स्टार दक्षिणावर्त घूम रहा है जिसकी अगली स्थिति उत्तर आकृति A होगी।

159. निम्नलिखित प्रश्न आकृतियों की श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सी उत्तर आकृति प्रतिस्थापित करेगी?

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :



RRB Group-D - 18/09/2018 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्न आकृति श्रृंखला में अगली आकृति D प्राप्त होगी।

160. उस विकल्प का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में आगे आएगा।

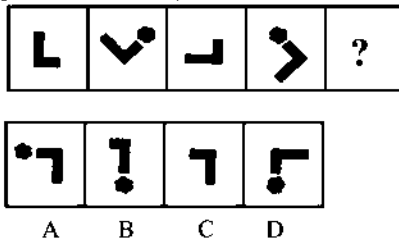


- (a) A (b) C
(c) D (d) B

RPF SI 05.01.2019 Shift : III

Ans. (b) : दिए गए प्रश्न चित्रों में बाएँ से दाएँ की ओर क्रमशः एक 'सफेद-काला-सफेद-काला' चित्र आ रहा है, जबकि प्रत्येक अगले चित्र में ये क्रमशः 45° दक्षिणावर्त दिशा में घूम जाते हैं। यहाँ पर प्रश्न चित्रों के क्रम में अंतिम चित्र काला है, एवं अब अगला चित्र सफेद होगा, तथा अंतिम चित्र की तुलना में 45° दक्षिणावर्त घूमा होगा। ऐसा उत्तर चित्र 'C' में प्रदर्शित है।

161. उस विकल्प का चयन करें जो नीचे दी गई चित्र श्रृंखला में आगे आएगा।



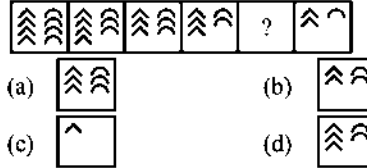
- A B C D

- (a) A (b) D
(c) B (d) C

RRB ALP & Tec. (31-08-18 Shift-II)

Ans. (d) : विकल्प (d) चित्र श्रृंखला में आगे आएगा। क्योंकि प्रश्न आकृति वामावर्त घूम रही है।

162. उस विकल्प का चयन करें, जो दी गई चित्र श्रृंखला में खाली स्थान को सही तरह से भरेगा।



- (a) (b)
(c) (d)

RRB ALP & Tec. (30-08-18 Shift-I)

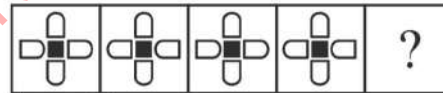
Ans : (b) प्रश्न में दी गई चित्रों की श्रृंखला में प्रत्येक बॉक्स में चित्रों की संख्या निम्नवत् होगी-



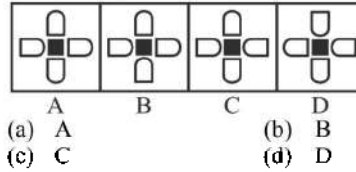
अतः विकल्प (b) का चित्र खाली स्थान की पूर्ति करेगा-

163. उस उत्तर-आकृति (Answer Figure) का चयन करें जो प्रश्न-आकृति (Problem Figure) में ? चिह्न की जगह ले सके।

Problem Figure



Answer Figures



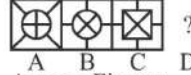
- (a) A (b) B
(c) C (d) D

RPF Constable 18.01.2019 Shift : III

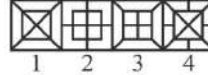
Ans : (a) दी गई आकृतियों में से प्रश्न चिह्न के स्थान पर आकृति A आयेगा।

164. प्रश्न चिह्न के स्थान पर आने वाली सही उत्तर आकृति (Answer figure) को चुनें।

Problem Figure



Answer Figures

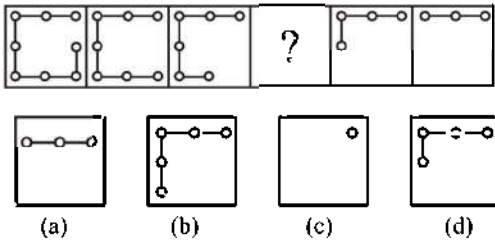


- (a) 4 (b) 1
(c) 3 (d) 2

RRB ALP & Tec. (20-08-18 Shift-I)

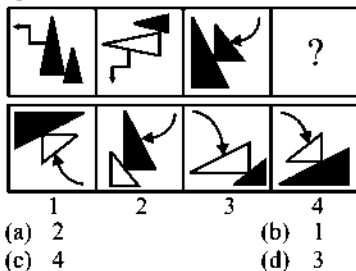
Ans : (c) दी गई आकृति को आकृति 3 पूरा करती है। क्योंकि आकृति A के मध्य में + चिह्न है, तो B आकृति में x चिह्न है उसी प्रकार C आकृति में x चिह्न है तो D आकृति में + चिह्न मध्य में होना चाहिए और बगल की डण्डी को कोने से जोड़ा जाना चाहिए जो आकृति 3 में निरूपित है।

165. उस विकल्प का चयन करें, जो दी गई चित्र शृंखला में खाली स्थान पर आएगा—

**RRB ALP & Tec. (17-08-18 Shift-I)**

Ans : (b) दी गई आवृत्ति श्रृंखला में प्रत्येक में (a) की कमी हो रही है। अतः ? चिन्ह के स्थान पर विकल्प (b) सही उत्तर होगा।

166. प्रश्न चिह्न के स्थान पर आने वाली सही आकृति को चर्चें—

**RRB ALP & Tec. (17-08-18 Shift-III)**

Ans : (c) प्रश्नचिह्न के स्थान पर 4 में दी गयी आकृति होगी क्योंकि जिस प्रकार प्रथम आकृति को द्वितीय आकृति में घड़ी के विपरीत दिशा में घुमाया जा रहा है तथा पहले वाले त्रिभुज को खाली किया गया है, उसी प्रकार तीसरी आकृति भी चौथे आकृति से सम्बन्धित होगी।

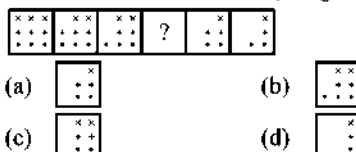
167. उस विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए गए चित्रों के क्रम में रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त है।



RPF Constable 17.01.2019 Shift : I

Ans : (d) चित्र से स्पष्ट है कि चित्र में बना रेखा और बिन्दु दोनों 90° दक्षिणावर्त घूम रहे हैं अतः विकल्प (d) सत्य है।

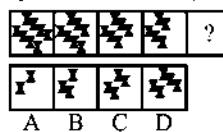
168. उस विकल्प का चयन करें, जो दी गई चित्र श्रृंखला में खाली स्थान को भरने के लिए उपयुक्त है।



RRB ALP & Tec. (09-08-18 Shift-III)

Ans : (c) दी गई पैटर्न के अनुसार विकल्प (c) आकृति को पूरा करती है।

169. उस विकल्प चित्र का चयन करें जो निम्न चित्र शृंखला में आगे आएगा।

[illegible]**RRB ALP & Tec. (09-08-18 Shift-III)**

Ans : (a) दी गई शृंखला की अगली आकृति C आकृति में दी गयी है।

Type - 5

170. ABC\$+ #DEF&=?GHI!2* @ क्रम का उपयोग करते हुए, निम्न व्यंजक में रिक्त स्थान भरें।

A \$ D _____ G!@

(a) & (b) ?
(c) = (d) F

RRB ALP & Tec. (29-08-18 Shift-I)

Ans : (a) दी गई प्रश्न श्रृंखला में,

A number line diagram illustrating the addition of 3 repeatedly. The line starts at 1 and has arrows pointing to 4, 7, 10, 13, 16, and 19. Above the line are the numbers 1st, 4th, 7th, 10th, 13th, 16th, and 19th. Above the 10th position is a box containing the symbol &.

क्रम के वर्ण अथवा चिन्ह है जो प्रत्येक वर्ण अथवा चिन्ह से (+3) क्रम के वर्ण/चिन्ह है। इसलिए खाली स्थान से प्रश्न आकृति का 10वाँ पद 'X' आयेगा अतः विकल्प (a) सही है।

171. यदि दी गई श्रृंखला को उल्टे क्रम में लिखा जाए तो दाएं छोर से 10वें पद के बाएं 5वां पद क्या होगा?

R + JM2\$#QR ? * O@7F3

[illegible]

RPF SI 24.12.2018 Shift : I

Ans : (c) दी गई प्रश्न श्रृंखला-

R+JM2\$#OR?*O@7F3

कुल पदों की संख्या = 16

प्रश्नानुसार,

प्रश्न आकृति को उल्टे क्रम में लिखा जाये तो दाँय छोर से 10 वें पद के बायें 5 वाँ पद अर्थात् दाँय छोर से कुल $10 + 5 = 15$ वाँ पद ज्ञात करना है।

\therefore उल्टे क्रम का 15 वाँ पद $= 17 - 15 = 2$ वाँ पद

अतः उल्टे क्रम का 15वाँ पद अन्त से 2 वाँ पद होगा। इसलिए 2 वाँ पद = F

अतः विकल्प (c) सही है।

172. नीचे लिखी व्यवस्था में कितने ऐसी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Q@A3RI4*6T4W4O2^E\$6S

- (a) Four/चार (b) Three/तीन
(c) One/एक (d) Two/दो

RRB ALP & Tec. (14-08-18 Shift-III)

Ans : (d) दी गई प्रश्न श्रृंखला-

Q@A3RI4*6T4W4O2^E\$6S

अर्थात् अनुक्रम में इस प्रकार के संख्याओं की संख्या 2 है।

173. RB75E%M3W48Q9#B2A\$MS

ऊपर दिए अनुक्रम में बाएँ छोर से बारहवें कैरेक्टर के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर क्या है?

- (a) # (b) B
(c) A (d) 2

RRB ALP & Tec. (10-08-18 Shift-II)

Ans : (b) दिया गया अनुक्रम,

RB75E%M3W48Q9#B2A\$MS
इस अनुक्रम में बाएँ छोर से बारहवाँ कैरेक्टर = Q है।
अब 'Q' के दाईं ओर तीसरे स्थान पर अक्षर 'B' है। अतः विकल्प (b) सही है।

174. निम्न अनुक्रम में उन अक्षरों की संख्या कितनी है जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है परन्तु ठीक बाद में संख्या नहीं है?

\$M@A#N2B4O&3C5P+D2

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

RRB ALP & Tec. (10-08-18 Shift-III)

Ans : (d) \$ M @ A # N 2 B 4 O & 3 C 5 P + D 2 अर्थात् अनुक्रम में अक्षरों की संख्या केवल 2 है।

175. नीचे दिए गए अनुक्रम में ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले कोई संख्या आती है ?

R + J M 2 \$ # Q R ? * O @ 7 F 3

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

RPF SI 19.12.2018 Shift : I

Ans : (d) R + J M 2 \$ # Q R ? * O @ 7 F 3

दिये अनुक्रम से स्पष्ट है कि ऐसी सिर्फ 1 ही प्रतीक है जिनके पहले संख्या आती है। और वह 2\$ है।

176. ABC\$ + #DEF&=?GHI!2* @

ऊपर दिए अनुक्रम का उपयोग करके खाली स्थान भरें:

A B C : @ * 2 : : \$ # E :

- (a) ?H! (b) HH!
(c) !HG (d) !H?

RRB ALP & Tec. (09-08-18 Shift-I)

Ans : (d)

A B C \$ + # D E F & = ? G H I ! 2 * @
1 2 3 4 5 6 7 8 9 ↓ 9 8 7 6 5 4 3 2 1

अतः \$ # E = ! H ?

177. दिए गए अनुक्रम में, यदि बाईं ओर से 8वें स्थान से आरंभ होने वाले अक्षरों को, अंग्रेजी वर्णमाला में उनके अगले अंक पर रहे अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाता है और Z को A से प्रतिस्थापित किया जाता है तो परिणामस्वरूप बनने वाले अनुक्रम में कितने V होंगे?

ZUDJKNCXVCSLLIEBSFJVATWQK

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

RRB ALP & Tec. (31-08-18 Shift-I)

Ans : (a)

ZUDJKNCXVCSLLIEBSFJVATWQK
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
YWD TMMJFCTGKWBUXRL

अतः अनुक्रम को बदलने पर नये अनुक्रम में कोई भी V नहीं प्राप्त हो रहा है।

178. यदि दी गई श्रृंखला के दूसरे आधे भाग को उल्ट कर दिया जाए, तो दाएँ से नौवें पद की बाईं ओर पाँचवाँ पद कौन-सा होगा?

9\$YX8N6OLBUJZT@1QFD%

- (a) T (b) O
(c) 6 (d) Q

RRB ALP & Tec. (31-08-18 Shift-II)

Ans : (c) : प्रश्नानुसार, दूसरे आधे भाग को उल्टा करने पर

9\$YX8N6OLB%DFQI@TZJU

अतः दाएँ से नौवें पद की बाईं ओर पाँचवाँ पद = 6

179. यदि नीचे दी गई श्रृंखला के अंतिम आधे भाग को उल्टा पलटने के बाद दाएँ से आठवाँ पद क्या होगा ?

9\$YX8N6OLBUJZT@1QFD%

- (a) F (b) 1
(c) D (d) Q

RPF SI 19.12.2018 Shift : III

Ans : (a) श्रृंखला के अंतिम आधे भाग को उल्टा पलटने पर

9\$YX8N6OLB%DFQI@TZJU

अतः दाएँ से आठवाँ पद = F होगा।

180. 5JA8K6G4OC1659NLEPUF

ऊपर दी गई श्रृंखला में बाएँ से दाएँ, क्रम को बदले बिना ऐसे जोड़ों की संख्या कितनी है जिसमें पहला अक्षर और दूसरी संख्या है?

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

RPF Constable 17.01.2019 Shift : III

Ans : (a) उपरोक्त प्रश्न में दी गई श्रृंखला का पूर्ण रूप से अवलोकन करने पर -

5 J A 8 K 6 G 4 O C 1 6 5 9 N L E P U F

दी गई श्रृंखला में ऐसे जोड़ों की कुल संख्या चार है। जिसमें कि पहला अक्षर एवं दूसरी संख्या है। ये जोड़े निम्नवत् हैं।

A8, K6, G4 एवं C1

अतः यहाँ पर उत्तर का विकल्प (a) सही विकल्प है।