

05.

लुप्त संख्या/अक्षर/पद/आकृति (Missing Number/Letter/Term/Figure)

Type - 5

1. नीचे दी गई श्रृंखला के अनुसार अगली संख्या ज्ञात करें।

26, 29, 33, 38, _____.

- (a) 54 (b) 50
(c) 44 (d) 42

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

Ans : (c) दी गयी संख्याओं में क्रमशः एक-एक अंक बढ़ाकर जोड़ने से श्रृंखला की अगली संख्या प्राप्त होगी।

$$26 + 3 = 29$$

$$29 + 4 = 33$$

$$33 + 5 = 38$$

$$38 + 6 = 44$$

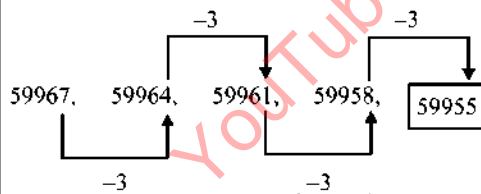
2. लुप्त संख्या को चुनकर संख्या श्रृंखला को पूरा करें।

59967, 59964, 59961, 59958, _____

- (a) 59957 (b) 59954
(c) 59955 (d) 59956

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

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



अतः लुप्त संख्या 59955 श्रृंखला को पूरा करेगा।

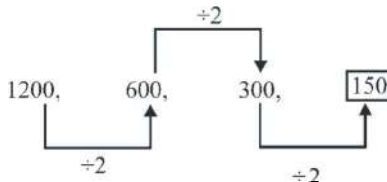
3. दिए गए श्रृंखला में अगली संख्या ढूँढें।

1200, 600, 300, _____.

- (a) 500 (b) 75
(c) 250 (d) 150

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

Ans : (d) श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः अगली संख्या 150 है।

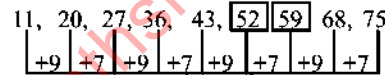
4. विकल्पों से अनुपस्थित संख्या को चुनकर संख्या श्रृंखला को पूरा करें।

11, 20, 27, 36, 43, ?, ?, 68, 75

- (a) 52, 61 (b) 52, 59
(c) 50, 59 (d) 50, 61

RRB Paramedical 21.07.2019 Shift : II

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः अनुपस्थित संख्याएँ 52 और 59 हैं।

5. विकल्पों से लुप्त संख्या को चुनकर संख्या श्रृंखला को पूरा करें।

32, 64, 256, 1536, ?, 122880, 1474560

- (a) 12285 (b) 12288
(c) 122860 (d) 12268

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

Ans. (b) जिस प्रकार,

$$32 \times 2 = 64$$

$$64 \times 4 = 256$$

$$256 \times 6 = 1536$$

अतः लुप्त पद 12288 होगा।

उसी प्रकार,

$$1536 \times 8 = 12288$$

6. लुप्त संख्या बताएँ।

| | | | |
|-----|-----|-----|----|
| 122 | 127 | 105 | 48 |
| 37 | 48 | 66 | 16 |
| 85 | 79 | ? | 32 |

- (a) 65 (b) 38
(c) 39 (d) 37

RRB Group 'D' 07/12/2018 (Shift-I)

Ans : (c) जिस प्रकार,

$$122 - 37 = 85$$

$$127 - 48 = 79$$

$$48 - 16 = 32$$

उसी प्रकार,

$$105 - 66 = 39$$

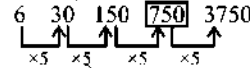
7. निम्न क्रम में लुप्त संख्या ज्ञात करें-

6, 30, 150, ?, 3750

- (a) 920 (b) 750
(c) 790 (d) 1000

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

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? के स्थान पर 750 होगा।

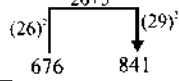
8. लुप्त संख्या की पहचान करें।

676 : 841 :: 324 :

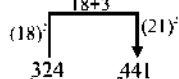
- (a) 484 (b) 361
(c) 441 (d) 400

RRB Paramedical 21.07.2019 Shift : III

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः लुप्त संख्या $(21)^2 = 441$ होगी।

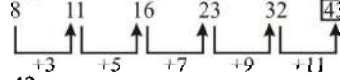
9. दिए गए विकल्पों में से श्रृंखला के लुप्त पदों को भरिये:

8, 11, 16, 23, 32, ?

- (a) 43 (b) 40
(c) 42 (d) 46

RPF SI 16.01.2019 Shift : I

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 43

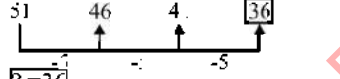
10. निम्नलिखित श्रेणी में अगली संख्या क्या होगी?

51, 46, 41, _____,

- (a) 29 (b) 36
(c) 26 (d) 27

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

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है-



11. निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली संख्या चुनें।

| | | |
|----|----|----|
| 42 | 44 | 38 |
| 23 | 55 | 28 |
| 37 | ? | 39 |

- (a) 22 (b) 33
(c) 66 (d) 77

RRB NTPC 30.04.2016 Shift : II

Ans. (a) : $(42 - 38) \times 11 = 44$

$(28 - 23) \times 11 = 55$

$(39 - 37) \times 11 = 22$

12. निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली संख्या चुनें।

| | | |
|-----|-----|----|
| 5 | 6 | 7 |
| 3 | 4 | 5 |
| 9 | 10 | 11 |
| 345 | 460 | ? |

- (a) 535 (b) 577
(c) 755 (d) 775

RRB NTPC 30.04.2016 Shift : II

Ans. (b) : स्तंभ (I) = $9 \times 5 = 45 = 345$

(3 को 45 के आगे लिखा गया है)

इसी प्रकार,

स्तंभ (II) = $10 \times 6 = 60 = 460$

स्तंभ (III) = $11 \times 7 = 77 = 577$

13. निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली संख्या चुनें।

| | | |
|---|---|---|
| 3 | 6 | 8 |
| 5 | 8 | 4 |
| 4 | 7 | ? |

- (a) 6 (b) 7
(c) 8 (d) 9

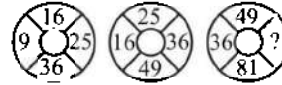
RRB NTPC 30.04.2016 Shift : II

Ans. (a) : स्तंभ I, $\frac{3+5}{2} = \frac{8}{2} = 4$

स्तंभ II, $\frac{6+8}{2} = \frac{14}{2} = 7$

स्तंभ III, $\frac{8+4}{2} = \frac{12}{2} = 6$

14. प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आयेगा?



- (a) 64 (b) 144
(c) 169 (d) 25

RPF Constable 17.01.2019 Shift : I

Ans. (a) : प्रथम आकृति से,

$$3^2 = 9, 4^2 = 16, 5^2 = 25, 6^2 = 36$$

द्वितीय आकृति से,

$$4^2 = 16, 5^2 = 25, 6^2 = 36, 7^2 = 49$$

तृतीय आकृति से,

$$6^2 = 36, 7^2 = 49, 8^2 = 64, 9^2 = 81$$

अतः ? = 64

15. प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आयेगा?

| | | |
|-----|-----|-----|
| 6 | 6 | 8 |
| 5 | 7 | 5 |
| 4 | 3 | ? |
| 120 | 126 | 320 |

- (a) 4 (b) 8
(c) 12 (d) 14

RRB NTPC 30.04.2016 Shift : I

Ans. (b) : प्रथम स्तम्भ से,

$$6 \times 5 \times 4 = 120$$

द्वितीय स्तम्भ से,

$$6 \times 7 \times 3 = 126$$

तृतीय स्तम्भ से,

$$8 \times 5 \times ? = 320$$

$$? = \frac{320}{40} = 8 \quad [? = 8]$$

16. प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा?

| | | |
|----|-----|----|
| 13 | 54 | ? |
| 7 | 45 | 32 |
| 27 | 144 | 68 |

- (a) 4 (b) 6
(c) 36 (d) 42

RRB NTPC 30.04.2016 Shift : I

Ans. (a) : प्रथम स्तम्भ से,

$$13 + (7 \times 2) = 13 + 14 = 27$$

द्वितीय स्तम्भ से,

$$54 + (45 \times 2) = 54 + 90 = 144$$

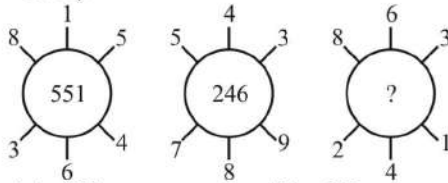
तृतीय स्तम्भ से,

$$? + (32 \times 2) = 68$$

$$? = 68 - 64$$

$$? = 4$$

17. प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर अनुपस्थित अंक ज्ञात कीजिए।



- (a) 262 (b) 622
(c) 631 (d) 824

RPF Constable 17.01.2019 Shift : III

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$$(8-3), (6-1), (5-4) = 551$$

$$(7-5), (8-4), (9-3) = 246$$

उसी प्रकार,

$$(8-2), (6-4), (3-1) = \boxed{622}$$

18. प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर अनुपस्थित अंक ज्ञात कीजिए।



- (a) 45 (b) 29
(c) 39 (d) 37

RRB NTPC 29.04.2016 Shift : II

Ans. (c) : उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि

$$3 \times 2 - 1 = 5$$

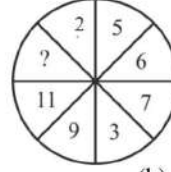
$$5 \times 2 - 2 = 8$$

$$8 \times 2 - 3 = 13$$

$$13 \times 2 - 4 = 22$$

$$22 \times 2 - 5 = \boxed{39}$$

19. प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर अनुपस्थित अंक ज्ञात कीजिए।



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

RRB NTPC 29.04.2016 Shift : II

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$$2 \times 2 - 1 = 3 \quad 2 \rightarrow 3$$

$$5 \times 2 - 1 = 9 \quad 5 \rightarrow 9$$

$$6 \times 2 - 1 = 11 \quad 6 \rightarrow 11$$

उसी प्रकार,

$$7 \times 2 - 1 = 13 \quad 7 \rightarrow 13$$

अतः ? = 13

20. निम्न विकल्पों में से प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर क्या आएगा ?

| | | |
|----------------|----------------|-----------------|
| B ₃ | D ₃ | F ₆ |
| H ₅ | J ₆ | ? |
| N ₇ | P ₉ | R ₁₆ |

- (a) K₁₁ (b) L₁₁
(c) K₁₀ (d) L₁₀

RRB NTPC 29.04.2016 Shift : I

Ans. (b)

| | | |
|----------------|----------------|---------------------|
| B ₃ | D ₃ | F ₆ |
| +6 ↓ +2 | +6 ↓ +3 | +6 ↓ +5 |
| H ₅ | J ₆ | L ₁₁ = ? |
| +6 ↓ +2 | +6 ↓ +3 | +6 ↓ +5 |
| N ₇ | P ₉ | R ₁₆ |

अतः प्रश्नवाचक के स्थान पर L₁₁ आएगा।

21. निम्न विकल्पों में से प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर क्या आएगा?

| | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| A ₇ | D ₉ | G ₁₁ |
| J ₉ | ? | P ₁₃ |
| S ₁₁ | V ₁₃ | Y ₁₅ |

- (a) M₁₁ (b) L₁₂
(c) M₁₃ (d) N₁₄

RPF SI 16.01.2019 Shift : II

Ans. (a)

| | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| A ₇ | D ₉ | G ₁₁ |
| +9 ↓ +2 | +9 ↓ +2 | +9 ↓ +2 |
| J ₉ | M ₁₁ | P ₁₃ |
| +9 ↓ +2 | +9 ↓ +2 | +9 ↓ +2 |
| S ₁₁ | V ₁₃ | Y ₁₅ |

अतः ? = M₁₁

22. निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली संख्या चुनें।

| | | |
|-----|----|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 11 | 7 | 5 |
| 120 | 45 | ? |

- (a) 19 (b) 17
(c) 16 (d) 15

RRB NTPC 27.04.2016 Shift : I

Ans. (c) : जिस प्रकार,
 $(11)^2 = (1)^2 + 120 = 121$
 $(7)^2 = (2)^2 + 45 = 49$
 उसी प्रकार, $5^2 = 3^2 + x$
 $x = 25 - 9 = 16$

23. निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली संख्या चुनें।

| | | |
|---|----|---|
| 3 | 15 | 4 |
| 7 | 38 | 5 |
| 3 | ? | 5 |

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

RRB NTPC 27.04.2016 Shift : I

Ans. (b) : क्षैतिज पंक्तियों से,
 जिस प्रकार,
 $(3 \times 4) + 3 = 15$
 $(7 \times 5) + 3 = 38$
 उसी प्रकार,
 $(3 \times 5) + 3 = ?$
 अतः $? = 18$

24. निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली संख्या चुनें।

| | | |
|----|-----|-----|
| 18 | 24 | 32 |
| 12 | 14 | 16 |
| 3 | ? | 4 |
| 72 | 112 | 128 |

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

RRB NTPC 27.04.2016 Shift : I

Ans. (b) : जिस प्रकार,
 $(18 \div 3) \times 12 = 72$
 $(32 \div 4) \times 16 = 128$
 उसी प्रकार, $(24 \div x) \times 14 = 112$
 $\frac{24}{x} = 8$
 $x = 3$
 अतः $? = 3$

25. निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली संख्या चुनें।

| | | |
|----|----|----|
| 13 | 12 | 5 |
| 17 | 15 | 8 |
| 25 | 24 | ? |
| 29 | 21 | 20 |

- (a) 7 (b) 9
(c) 15 (d) 11

RRB NTPC 27.04.2016 Shift : I

Ans. (a) जिस प्रकार,

$$13^2 = 12^2 + 5^2 = 144 + 25 = 169$$

$$17^2 = 15^2 + 8^2 = 225 + 64 = 289$$

$$29^2 = 21^2 + 20^2 = 441 + 400 = 841$$

उसी प्रकार,

$$25^2 = 24^2 + x^2$$

$$x^2 = 625 - 576 = 49$$

$$x = 7$$

अतः $? = 7$

26. मान लें कि निम्न चित्रों में से प्रत्येक में संख्याएँ एक समान पैटर्न का अनुसरण करती हैं, उस विकल्प का चयन करें जो चित्र C में दिए गए प्रश्न चिह्न (?) को बदल सकता है—

| | | |
|----|----|----|
| 84 | 81 | 88 |
| 14 | 18 | ? |
| 12 | 9 | 11 |

- (a) 81 (b) 21
(c) 61 (d) 16

RPF Constable 18.01.2019 Shift : I

Ans : (d) जिस प्रकार,

$$84 \div 12 \times 2 = 14$$

$$81 \div 9 \times 2 = 18$$

उसी प्रकार,

$$88 \div 11 \times 2 = 16$$

अतः ? के स्थान पर 16 आयेगा।

27. मान लें कि निम्न चित्रों में से प्रत्येक में संख्याएँ एक समान पैटर्न का अनुसरण करती हैं, उस विकल्प का चयन करें जो चित्र C में दिए गए प्रश्न चिह्न (?) को बदल सकता है।

| | | | | | |
|----|---|-----|---|----|----|
| 12 | 8 | 16 | 7 | 25 | 21 |
| 80 | | 207 | | ? | |
| A | B | C | | | |

- (a) 210 (b) 321
(c) 184 (d) 241

RPF SI 16.01.2019 Shift : III

Ans : (c)

$$12 - 8 = 4, 12 + 8 = 20 \Rightarrow 20 \times 4 = 80$$

$$16 - 7 = 9, 16 + 7 = 23 \Rightarrow 23 \times 9 = 207$$

$$25 - 21 = 4, 25 + 21 = 46 \Rightarrow 46 \times 4 = 184$$

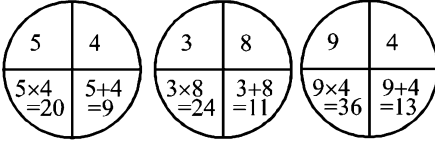
28. मान लें कि निम्न चित्रों में से प्रत्येक में संख्याएँ एक समान पैटर्न का अनुसरण करती हैं, उस विकल्प का चयन करें जो चित्र C में दिए गए प्रश्न चिह्न (?) को बदल सकता है।



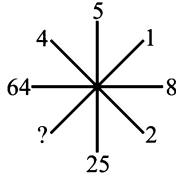
- (a) 26 (b) 115
(c) 37 (d) 36

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

Ans : (d)



29. नीचे दिये गए चित्र में लुप्त संख्या दिए गए विकल्पों में से चुनिए—



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

RPF Constable 18.01.2019 Shift : II

Ans : (a) जिस प्रकार, उसी प्रकार,
(5)² = 25 (1)² = 1
(8)² = 64
(2)² = 4

30. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।

| | | |
|----|----|-----|
| 1 | 4 | ? |
| 3 | 3 | 4 |
| 3 | 1 | 2 |
| 49 | 64 | 169 |

- (a) 10 (b) 4
(c) 7 (d) 8

RRB JE - 31/05/2019 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार,
(1 + 3 + 3)² = (7)² = 49
(4 + 3 + 1)² = (8)² = 64
उसी प्रकार,
(7 + 4 + 2)² = (13)² = 169
अतः ? = 7

31. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।

5 3 2
8 ? 4
6 5 1

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

RRB JE - 28/05/2019 (Shift-I)

Ans : (d)

(I) 5 - 2 = 3 (II) 8 - 4 = ? (III) 6 - 1 = 5
3 = 3 ? = 4 5 = 5

32. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



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

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

Ans : (d) जिस प्रकार—
पहले पंक्ति से—

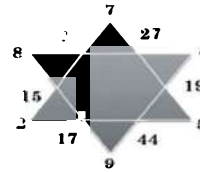
$$9 \times 1 \times 9 = 81$$

उसी प्रकार,

$$3 \times 3 \times 3 \times ? = 81$$

$$? = \frac{81}{27}, ? = 3$$

33. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



- (a) 55 (b) 58
(c) 52 (d) 59

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

Ans : (a) (8 × 2) - 1 = 16 - 1 = 15
(2 × 9) - 1 = 18 - 1 = 17
(9 × 5) - 1 = 45 - 1 = 44
(5 × 4) - 1 = 20 - 1 = 19
(7 × 4) - 1 = 28 - 1 = 27
(7 × 8) - 1 = 56 - 1 = 55

34. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।

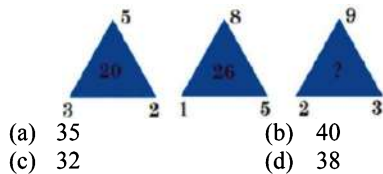


- (a) 61 (b) 49
(c) 42 (d) 54

RRB JE - 01/06/2019 (Shift-I)

Ans : (c) 8 × (8+1) = 72
12 × (12 + 1) = 156
6 × (6 + 1) = 42 अतः ? = 42 होगा।

35. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



RRB JE - 30/05/2019 (Shift-I)

Ans : (b) दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न के स्थान पर संख्या इस प्रकार से होगी-

जिस प्रकार-

$$5 \times 2 \times 3 - (5 + 2 + 3) = 20$$

$$8 \times 5 \times 2 - (8 + 5 + 2) = 26$$

उसी प्रकार-

$$9 \times 3 \times 2 - (9 + 3 + 2) = 40$$

36. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



- (a) 34 (b) 38
(c) 39 (d) 36

RPF SI 13.01.2019 Shift : I

Ans : (d) जिस प्रकार,

$$\Rightarrow 7 + 2^2 = 11$$

$$\Rightarrow 11 + 3^2 = 20$$

उसी प्रकार,

$$\Rightarrow 20 + 4^2 = 36$$

37. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



- (a) 74 (b) 71
(c) 64 (d) 68

RRB JE - 31/05/2019 (Shift-I)

Ans : (b) जिस प्रकार,

$$8 \times 2 + 1 = 17$$

$$\text{एवं } 17 \times 2 + 1 = 35$$

उसी प्रकार,

$$35 \times 2 + 1 = ?$$

$$70 + 1 = ?$$

अतः ? = 71

38. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।

| | | |
|----|----|---|
| 4 | 3 | 1 |
| 3 | 6 | 8 |
| 2 | 5 | 7 |
| 23 | 40 | ? |

- (a) 51 (b) 54
(c) 58 (d) 47

RPF Constable 18.01.2019 Shift : III

Ans : (c) जिस प्रकार,

$$(4)^2 + (3)^2 - 2 = 23$$

$$16 + 9 - 2 = 23$$

$$23 = 23$$

$$(3)^2 + (6)^2 - 5 = 40$$

$$9 + 36 - 5 = 40$$

$$40 = 40$$

उसी प्रकार,

$$(1)^2 + (8)^2 - 7 = ?$$

$$1 + 64 - 7 = 58$$

$$? = 58$$

39. कौन सा विकल्प नीचे दिए गए संबंध को सही तरीके से पूर्ण करेगा?

$$8(246)3$$

$$3(213)7$$

$$3(???)5$$

- (a) 156 (b) 5615
(c) 165 (d) 516

RPF SI 13.01.2019 Shift : III

Ans : (a) जिस प्रकार,

$$8(246)3$$

$$8 \times 3 = 24 \rightarrow 2 + 4 = 6 \Rightarrow 246$$

$$3(213)7$$

$$3 \times 7 = 21 \rightarrow 2 + 1 = 3 \Rightarrow 213$$

उसी प्रकार,

$$3(???)5$$

$$3 \times 5 = 15 \rightarrow 1 + 5 = 6 \Rightarrow 156$$

40. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



$$(a) 108$$

$$(c) 84$$

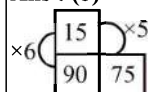


$$(b) 126$$

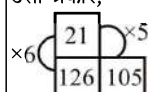
$$(d) 136$$

RRB JE - 25/05/2019 (Shift-I)

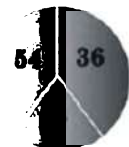
Ans : (b) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



41. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



- (a) 318 (b) 336
(c) 312 (d) 324

RPF Constable 19.01.2019 Shift : I

Ans : (d) जिस प्रकार—

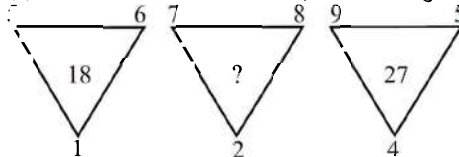
$$18 - 7 = 11 \Rightarrow (11)^2 = 121$$

$$42 - 25 = 17 \Rightarrow (17)^2 = 289$$

उसी प्रकार—

$$54 - 36 = 18 \Rightarrow (18)^2 = 324$$

42. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



- (a) 32 (b) 39
(c) 41 (d) 27

RRB JE - 25/05/2019 (Shift-II)

Ans : (b) जिस प्रकार,

$$5 \times 6 - (5 + 6 + 1) = 30 - 12 = 18$$

और $9 \times 5 - (9 + 5 + 4) = 45 - 18 = 27$

उसी प्रकार,

$$7 \times 8 - (7 + 8 + 2) = 56 - 17 = 39$$

अतः ? = 39

43. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।

| | | |
|----|----|----|
| 6 | 9 | 7 |
| 3 | 5 | 2 |
| 10 | 7 | ? |
| 30 | 28 | 25 |

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

RRB JE - 02/06/2019 (Shift-III)

Ans : (b) जिस प्रकार,

$$(6-3) \times 10 = 30$$

$$(9-5) \times 7 = 28$$

उसी प्रकार,

$$(7-2) \times ? = 25$$

44. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।

| | | |
|----|----|---|
| 2 | 4 | 3 |
| 3 | 6 | 8 |
| 6 | 7 | 5 |
| 20 | 46 | ? |

- (a) 48 (b) 40
(c) 43 (d) 45

RRB JE - 02/06/2019 (Shift-III)

Ans : (c) जिस प्रकार,

$$3 \times 6 + 2 = 20$$

$$7 \times 6 + 4 = 46$$

उसी प्रकार,

$$5 \times 8 + 3 = 43$$

अतः ? = 43 होगा।

45. निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प नीचे दिए गए संबंध को सर्वोत्तम ढंग से पूर्ण करेगा?

$$9(541)6, 7(633)9, 4(???)8$$

- (a) 123 (b) 321
(c) 213 (d) 312

RRB JE - 02/06/2019 (Shift-III)

Ans : (b) $9(541)6 = 9 \times 6 = 54 \rightarrow 5 - 4 = 1 \rightarrow 541$

$$7(633)9 = 7 \times 9 = 63 \rightarrow 6 - 3 = 3 \rightarrow 633$$

$$4(???)8 = 4 \times 8 = 32 \rightarrow 3 - 2 = 1 \rightarrow 321$$

अतः ??? = 321 होगा।

46. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



- (a) 41 (b) 53
(c) 57 (d) 48

RPF Constable 19.01.2019 Shift : II

Ans : (d) जिस प्रकार—

$$(22)^2 - (24)^2 = 484 - 576 = -92 \Rightarrow 22 + 24 + 23 = 69$$

$$(8)^2 - (10)^2 = 64 - 100 = -36 \Rightarrow 8 + 10 + 9 = 27$$

उसी प्रकार—

$$(15)^2 - (17)^2 = 225 - 289 = -64 \Rightarrow 15 + 17 + 16 = 48$$

अतः ? = 48

47. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



- (a) 98 (b) 71
(c) 82 (d) 110

RPF SI 12.01.2019 Shift : I

Ans : (d) जिस प्रकार,

$$7 \times (7 - 1) = 42$$

$$9 \times (9 - 1) = 72$$

उसी प्रकार,

$$11 \times (11 - 1) = 110$$

अतः ? = 110 होगा।

48. निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प नीचे दिए गए संबंध को सर्वोत्तम ढंग से पूर्ण करेगा ?

$$19(413)22$$

$$11(431)32$$

$$42(???)12$$

- (a) 145 (b) 541
(c) 514 (d) 154

RRB JE - 22/05/2019 (Shift-III)

Ans : (b) जिस प्रकार,

$$19(413)22 \rightarrow 22 + 19 = 41$$

$$\rightarrow 413 \{ \because 4 - 1 = 3 \}$$

$$11(431)32 \rightarrow 11 + 32 = 43$$

$$\rightarrow 431 \{ \because 4 - 3 = 1 \}$$

उसी प्रकार,

$$42(???)12 \rightarrow 42 + 12 = 54$$

$$\rightarrow 541 \{ \because 5 - 4 = 1 \}$$

49. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



- (a) 92 (b) 112
(c) 89 (d) 105

RRB JE - 26/05/2019 (Shift-II)

Ans : (b) जिस प्रकार,

$$36 \xrightarrow{\times 2} 72 \xrightarrow{\times 2} 144$$

$$15 \xrightarrow{\times 2} 30 \xrightarrow{\times 2} 60$$

उसी प्रकार,

$$28 \xrightarrow{\times 2} 56 \xrightarrow{\times 2} 112$$

अतः $? = 112$

50. नीचे दी गई आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सा अंक आएगा ?

| | | |
|----|---|----|
| 2 | 4 | 0 |
| 1 | 2 | 4 |
| 3 | 1 | 3 |
| 36 | ? | 91 |

- (a) 25 (b) 59
(c) 48 (d) 73

RRB NTPC 12.04.2016 Shift : I

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$$(2)^3 + (1)^3 + (3)^3 = 8 + 1 + 27 = 36$$

$$\text{तथा } (0)^3 + (4)^3 + (3)^3 = 64 + 27 = 91$$

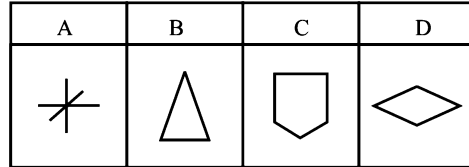
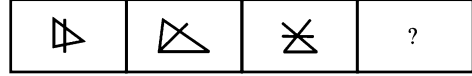
उसी प्रकार,

$$(4)^3 + (2)^3 + (1)^3 = 64 + 8 + 1 = 73$$

अतः $? = 73$ है।

Type - 5

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

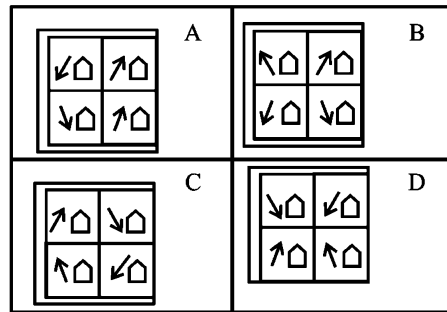
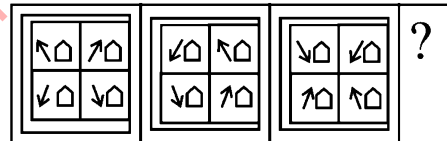


- (a) B (b) C
(c) A (d) D

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

Ans : (d) जिस प्रकार प्रथम और दूसरी आकृति में रेखाओं की संख्या समान (चार-चार) हैं उसी प्रकार तीसरी आकृति व चौथी आकृति में भी रेखाओं की संख्या समान (चार-चार) होगी। अतः विकल्प '(d)' सही है।

52. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सी आकृति प्रतिस्थापित करेगी-

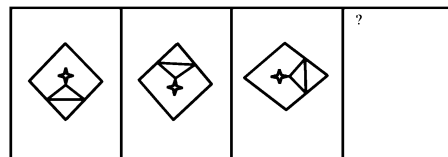


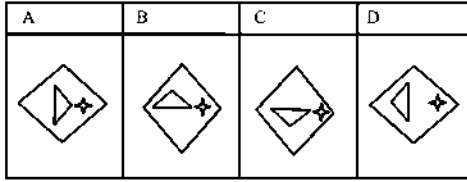
- (a) B (b) D
(c) C (d) A

RPF SI 12.01.2019 Shift : II

Ans : (c) दी गई आकृति शृंखला में एक चित्र से दूसरे चित्र में जाने पर क्रमशः आकृतियाँ एक-एक खाने में विस्थापित हो रही हैं। इस प्रकार प्रश्न चिह्न के लिए उपयुक्त चित्र-C होगा।

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





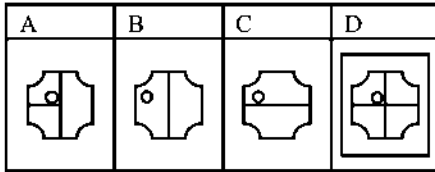
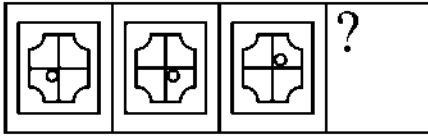
- (a) B (b) A
(c) D (d) C

RRB Group-D – 28/09/2018 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये प्रश्न चित्र में प्रश्न चिह्न के स्थान पर चित्र A होगा।

अतः विकल्प (b) सत्य हैं।

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



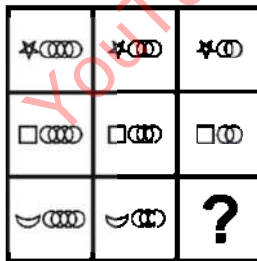
- (a) A (b) B
(c) D (d) C

RPF Constable 19.01.2019 Shift : III

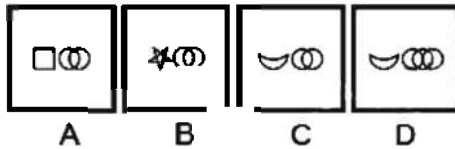
Ans : (c) दी गयी प्रश्न आकृति में प्रथम आकृति दूसरी आकृति की दर्पण प्रतिबिम्ब है। तीसरी आकृति का प्रतिरूप आकृति 'D' में मौजूद है।

अतः विकल्प (c) सही है।

55.



निम्न चित्रों में से कौन-सा उपरोक्त चित्र में '?' के स्थान पर आएगा?



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

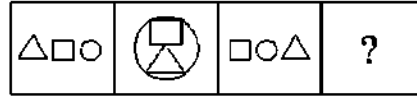
RRB Group-D – 03/10/2018 (Shift-II)

Ans : (a) दी गयी प्रश्न आकृति में पहली व दूसरी पंक्तियों में क्रमशः बायीं से दायीं ओर जाने पर एक-एक वृत्त कम हो रहा है। इसी प्रकार तीसरी पंक्ति में भी उत्तर आकृति में दो वृत्त होंगे।

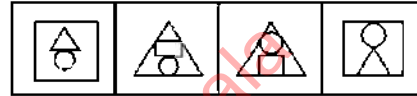
अतः ? के स्थान पर आकृति C आयेगी।

अतः विकल्प (a) सही है।

56. उस उत्तर चित्र का चयन कीजिए जो दी गयी प्रश्न चित्र शृंखला में '?' के स्थान पर आएगा—
प्रश्न चित्र :



उत्तर चित्र :



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

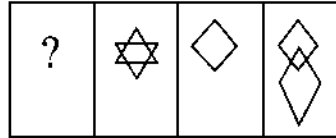
RRB Group-D – 03/10/2018 (Shift-II)

Ans : (b) दी गयी जानकारी के अनुसार उत्तर आकृति में संयोजन बनेगा -



अतः '?' के स्थान पर आकृति C आयेगी।

57. प्रश्न चिह्न के स्थान पर आने वाले सही विकल्प को चुनें।

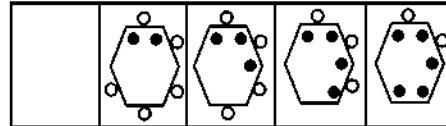


- (a) (b)
(c) (d)

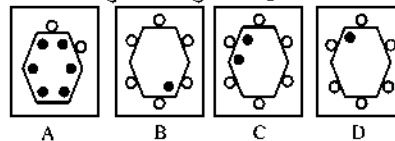
RRB Group-D – 08/10/2018 (Shift-II)

Ans : (d) दिये गये विकल्पों में से विकल्प (d) की आकृति प्रश्नचिह्न को प्रतिस्थापित करेगी।

58.



उपरोक्त अनुक्रम में लुप्त आकृति ज्ञात कीजिए।



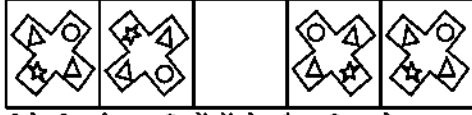
- (a) A (b) B
(c) C (d) D

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

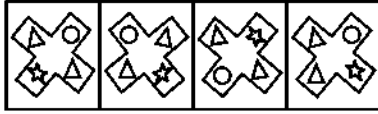
RRB Group-D – 08/10/2018 (Shift-II)

Ans : (a) प्रश्न अनुक्रम को उत्तर आकृति D पूरा करेगी। अतः विकल्प (a) सत्य है।

59.



नीचे दी गई आकृतियों में से कौन सी उपरोक्त अनुक्रम के रिक्त स्थान पर फिट बैठती है?

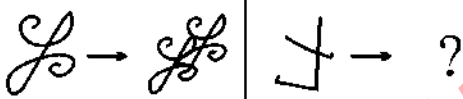


- (a) B (b) A
(c) D (d) C

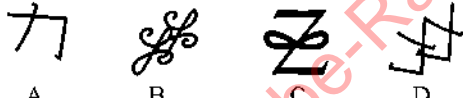
RPF SI 12.01.2019 Shift : II

Ans : (d) दी गई आकृति श्रृंखला में क्रमशः पूर्ववर्ती आकृति को 90° दक्षिणावर्त घुमाकर अगली आकृति प्राप्त होगी। अतः अनुक्रम में आकृति C फिट बैठती है।

60.



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



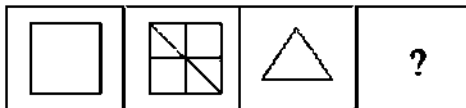
- (a) C (b) A
(c) D (d) B

RRB Group-D – 15/10/2018 (Shift-I)

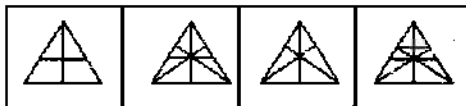
Ans : (c) दी गयी आकृतियों में से आकृति D रिक्त स्थान पर फिट होगी। अतः विकल्प (c) सत्य है।

61. निम्नलिखित श्रेणी में अगली आकृति क्या होगी?

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :



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

RPF Constable 20.01.2019 Shift : I

Ans : (b) जिस प्रकार वर्ग को 6 भागों में विभाजित करके अगली आकृति प्राप्त की जा सकती है, उसी प्रकार त्रिभुज को 6 भागों में विभाजित करके आकृति C प्राप्त की जा सकती है।

62. नीचे दिए गए पैटर्न का अध्ययन करें और उस आकृति का चयन करें जो तीसरी आकृति से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरी आकृति पहली आकृति से संबंधित है—
प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :

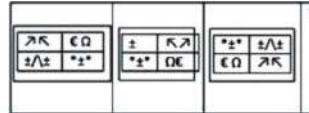


- (a) C (b) D
(c) B (d) A

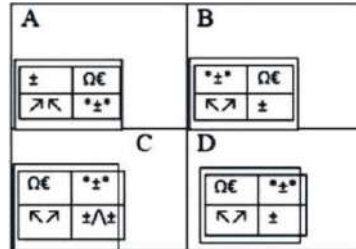
RRB Group-D – 16/10/2018 (Shift-III)

Ans : (c) जिस प्रकार पहली आकृति को 90° वामावर्त घुमाकर दूसरी आकृति को प्राप्त किया जा सकता है, उसी प्रकार तीसरी आकृति को 90° वामावर्त घुमाकर उत्तर आकृति B को प्राप्त किया जा सकता है।

63. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो प्रश्न आकृति श्रृंखला को पूरा करेगी—
प्रश्न आकृति :



विकल्प आकृतियाँ :

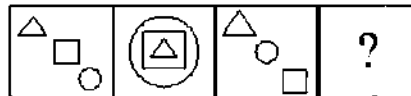


- (a) D (b) C
(c) A (d) B

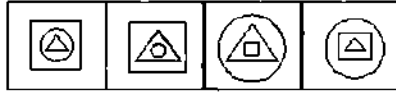
RRB Group-D – 29/10/2018 (Shift-III)

Ans : (a) जिस प्रकार पहली आकृति तीसरी आकृति से संबंधित है उसी प्रकार दूसरी आकृति आकृति-D से संबंधित है।

64. नीचे दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला में '?' के स्थान पर आने वाली उत्तर आकृति का पता लगाएँ।
प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :



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

RRB Group-D - 29/10/2018 (Shift-III)

Ans : (d) जिस प्रकार से प्रथम दो आकृतियों में से पहले आकृति के नीचे से सबसे पहले वृत्त, उसके अन्दर वर्ग, पुनः उसके अन्दर त्रिभुज रखते हैं। ठीक इसी प्रकार अगले दो आकृति को रखने पर आकृति A प्राप्त होती है।

65. प्रश्न आकृतियाँ:



नीचे दिए गए विकल्पों से रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त चित्र का चयन करें।



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

RPF SI 12.01.2019 Shift : III

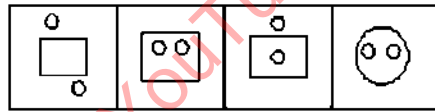
Ans : (d) रिक्त स्थान पर आकृति C होगी।

66. प्रश्न आकृति में दिये गये प्रश्न चिन्ह (?) को कौन सी उत्तर आकृति प्रतिस्थापित करेगी।

प्रश्न आकृति :



उत्तर आकृति :

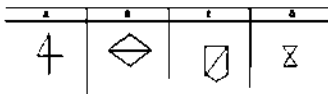
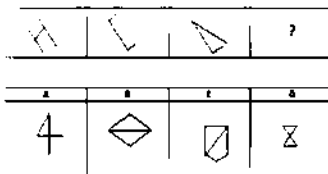


- (a) C (b) D
(c) B (d) A

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

Ans : (c) दी गई श्रेणी में दूसरे चित्र में पहले चित्र के दो छोटे चित्र बड़े वृत्त के अन्दर आ गए हैं इसी प्रकार प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर तीसरे चित्र के दो छोटे चित्र चतुर्भुज के अन्दर आ जायेंगे।

67. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई चित्र श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

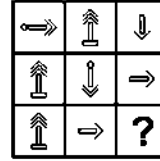


- (a) A (b) B
(c) D (d) C

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

Ans : (a) प्रश्न आकृति से स्पष्ट है कि प्रत्येक चित्र में तीन रेखाएँ हैं। अतः आकृति A प्रश्न चिह्न को प्रतिस्थापित करेगी। क्योंकि अन्य सभी में तीन से अधिक रेखाएँ हैं।

68.



उपयुक्त आकृति का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न के स्थान पर प्रतिस्थापित होती है।



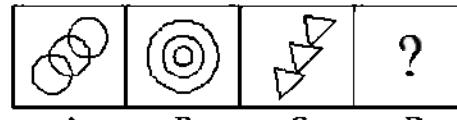
- (a) C (b) D
(c) B (d) A

RRB Group-D - 04/10/2018 (Shift-II)

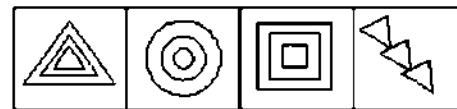
Ans : (a) आकृति C प्रश्न चिह्न के स्थान पर होगी।

69. दिए गए क्रम के लिए अगली आकृति ज्ञात करें-

प्रश्न आकृति :



उत्तर आकृति :



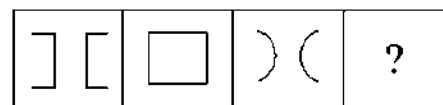
- (a) C (b) D
(c) A (d) B

RRB Group-D - 04/10/2018 (Shift-II)

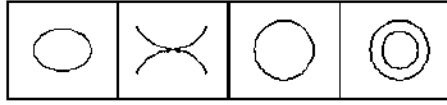
Ans : (c) दूसरे खाने में पहले बड़े वृत्त के अन्दर दोनों छोटे वृत्त समाहित हैं। इसी प्रकार चौथे खाने में है बड़े Δ के अन्दर दो छोटे Δ को रखा गया है।

70. वह आकृति चुनें जो दी गई श्रृंखला को पूर्ण करती हो।

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :

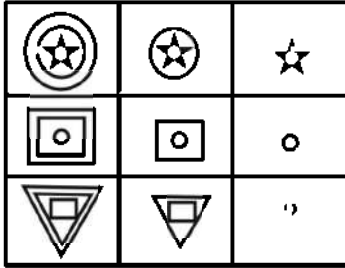


- (a) D (b) B
(c) C (d) A

RPF Constable 20.01.2019 Shift : II

Ans : (c) जिस प्रकार पहली आकृति को जोड़कर वर्ग का निर्माण हुआ उसी प्रकार तीसरी आकृति को जोड़कर वृत्त का निर्माण होगा। अतः विकल्प (c) सही है।

71.



निम्न में से उस चित्र का चयन करें जो उपरोक्त चित्र शृंखला में '?' के स्थान पर आएगा?

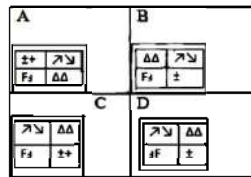


- (a) A (b) B
(c) D (d) C

RRB Group-D - 05/10/2018 (Shift-I)

Ans. (c) : आकृति D ? के स्थान पर आयेगी क्योंकि ऊपर के पैटर्न से स्पष्ट हो रहा है कि बीच वाली आकृति ही प्रत्येक पंक्ति की तीसरी आकृति आ रही है।

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



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

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

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

73.



उपरोक्त अनुक्रम में लुप्त आकृति ज्ञात कीजिए।



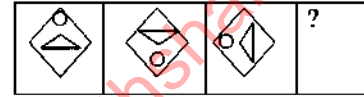
- (a) A (b) C
(c) B (d) D

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

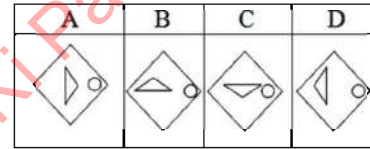
Ans. (d) : दिए गए अनुक्रम में आकृतियाँ एक निश्चित क्रम में दक्षिणावर्त दिशा में घूमकर अगली आकृति प्राप्त कर रही हैं अतः लुप्त आकृति D में वर्णित है।

74. प्रश्न आकृति में विकल्पों में से कौन सी अगली आकृति होगी—

प्रश्न आकृति :



विकल्प आकृतियाँ :

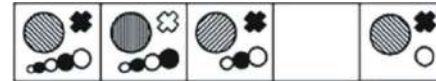


- (a) D (b) C
(c) A (d) B

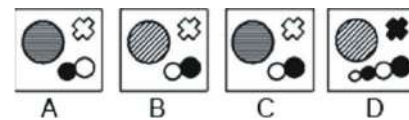
RPF SI 11.01.2019 Shift : I

Ans : (c) प्रश्न आकृति में पहली आकृति को 180° घुमाया गया है। इसी प्रकार तीसरी आकृति को भी 180° घुमाया जायेगा जिससे विकल्प आकृति A प्राप्त होगी।

75.



उपर्युक्त क्रम में अनुपस्थित आकृति ज्ञात करें—



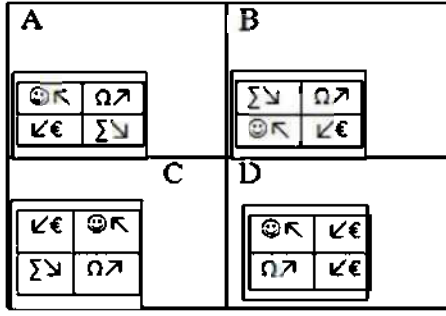
- (a) A (b) D
(c) B (d) C

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

Ans : (d) शृंखला में स्पष्ट रूप से अनुपस्थित आकृति (C) होगी।

76. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सी आकृति प्रतिस्थापित करेगी।





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

RRB Group-D – 10/10/2018 (Shift-I)

Ans : (b) प्रश्न आकृति से स्पष्ट है कि आकृतियाँ 90° दक्षिणावर्त प्रतिस्थापित हो रही हैं अतः विकल्प (b) अर्थात् आकृति (A) सही उत्तर आकृति होगी।

77.



उपरोक्त क्रम का अनुपस्थित चित्र है।

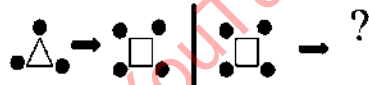


- (a) A (b) D
(c) C (d) B

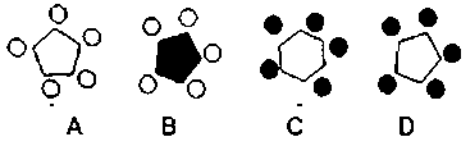
RPF Constable 20.01.2019 Shift : III

Ans : (d) अनुपस्थित चित्र के स्थान पर चित्र B होगा अतः विकल्प (d) सत्य है।

78.



वह सही चित्र जो प्रश्न चिन्ह को प्रतिस्थापित करता है, वह है—

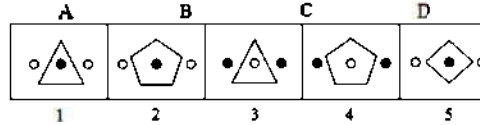
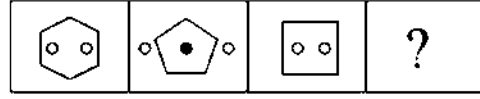


- (a) D (b) B
(c) A (d) C

RPF SI 11.01.2019 Shift : II

Ans : (a) चित्र D प्रश्न चित्र को प्रतिस्थापित करेगा अतः विकल्प (a) सत्य है।

79. उस विकल्प का चयन कीजिये जो आकृति C से ठीक उसी तरह संबंधित है, जैसे आकृति B, आकृति A से संबंधित है—

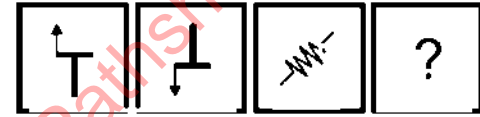


- (a) 5 (b) 3
(c) 2 (d) 1

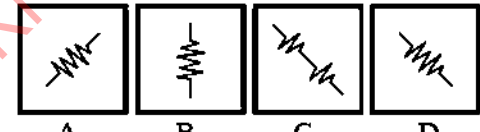
RRB Group-D – 24/10/2018 (Shift-I)

Ans : (d) जिस प्रकार पहली आकृति से दूसरी आकृति में जाने पर एक रेखा कम हो रही है तथा दोनों रिक्त वृत्तों को आकृति के बाहर रखकर एक छायांकित वृत्त मध्य में बनाया गया है इसी अनुक्रम में प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आकृति-1 प्राप्त होगी।

80. उत्तर आकृतियों में से '?' के स्थान पर आने वाली सही आकृति का चयन करें—



उत्तर आकृतियाँ :

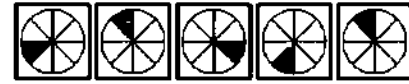


- (a) A (b) C
(c) B (d) D

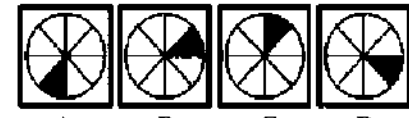
RRB Group-D – 26/10/2018 (Shift-III)

Ans : (d) यहाँ पर दूसरी आकृति पहली आकृति का जल प्रतिबिम्ब है अतः तीसरी आकृति का जल प्रतिबिम्ब आकृति D है अतः अभीष्ट आकृति विकल्प (d) होगा।

81. उत्तर आकृतियों में से सही आकृति चुनें, जो दी गई पाँच आकृतियों के क्रम में अगली होगी।



उत्तर आकृतियाँ :

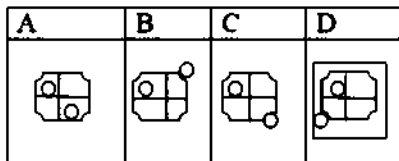
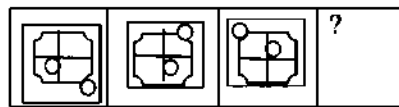


- (a) D (b) A
(c) C (d) B

RRB Group-D – 30/10/2018 (Shift-III)

Ans : (d) जिस प्रकार पहली आकृति का छायांकित भाग एक खाना छोड़कर अगले खाने में पहुँचकर दूसरी आकृति बना रहा है इसी अनुक्रम में पाँचवीं आकृति से आगे चलने पर आकृति-B प्राप्त होगी।

82. उस पैटर्न की पहचान करें जो अगले का पालन करेगी।

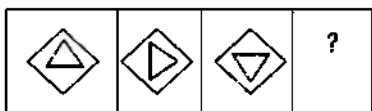


- (a) B (b) A
(c) C (d) D

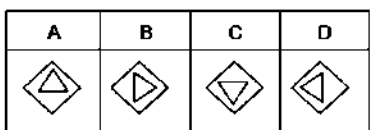
RRB Group-D – 30/10/2018 (Shift-III)

Ans. (d) : दिए गए विकल्प चित्रों में से चित्र D पैटर्न का पालन करता है।

83. कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्नवाचक चिह्न को प्रतिस्थापित करेगी?



उत्तर आकृतियाँ :

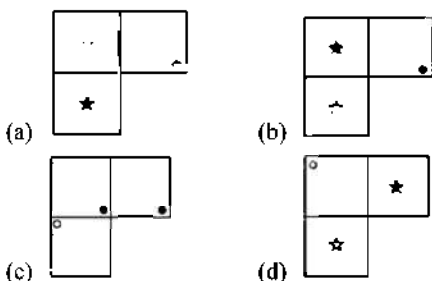
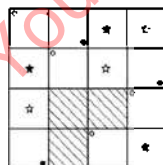


- (a) D (b) C
(c) B (d) A

RRB Group-D – 06/12/2018 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्न चित्र में बना त्रिभुज घड़ी की दिशा में घूम रहा है। अतः उत्तर चित्र आकृति D होगी।

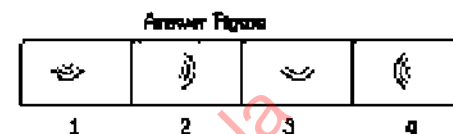
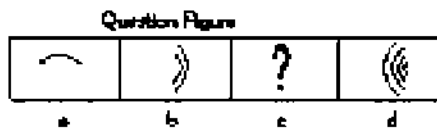
84. कौन-सी उत्तर आकृति छायांकित क्षेत्र को सही ढंग से प्रतिस्थापित करेगी?



RRB Group-D – 06/12/2018 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई छायांकित क्षेत्र को सही ढंग से विकल्प (b) प्रतिस्थापित करेगी।

85. उस उत्तर आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित प्रश्न आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

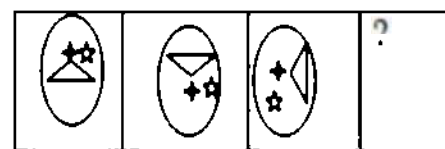


- (a) 2 (b) 3
(c) 1 (d) 4

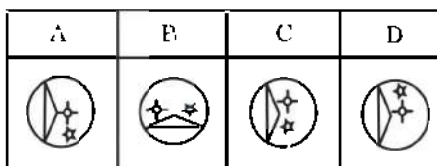
RRB Group-D – 06/12/2018 (Shift-III)

Ans. (c) : दिए हुए प्रश्न आकृति में प्रत्येक अगले खण्ड में एक लकीर बढ़ रही है। तथा Clock wise दिशा में 90° घूम रही है इसलिए प्रश्न चिह्न की जगह पर उत्तर आकृति 1 सही होगा।

86. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्नवाचक चिह्न को प्रतिस्थापित करेगी?



उत्तर आकृतियाँ :

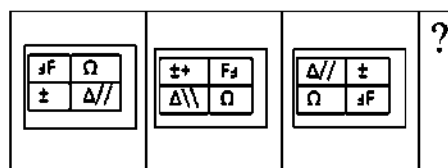


- (a) D (b) A
(c) B (d) C

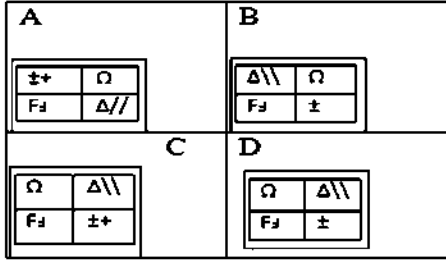
RPF SI 11.01.2019 Shift : II

Ans : (b) जिस प्रकार पहली आकृति को 180° दक्षिणावर्त घुमाने पर दूसरी आकृति प्राप्त होती है। उसी प्रकार तीसरी आकृति को 180° दक्षिणावर्त घुमाने पर उत्तर आकृति A प्राप्त होगी।

87. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्नवाचक चिह्न को प्रतिस्थापित करेगी?



उत्तर आकृति:



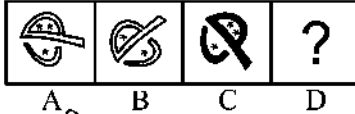
- (a) D (b) C
(c) B (d) A

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

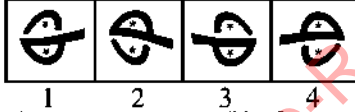
Ans : (b) उत्तर आकृति c प्रश्नवाचक चिन्ह को प्रतिस्थापित करेगी क्योंकि आकृति 90° दक्षिणावर्त घुमाकर तथा (+) चिन्ह को दो बार प्रदर्शित करके अगली आकृति बन रही है।

88. नीचे दिए गए प्रश्न में चित्रों के दो समूह हैं। A, B, C और D प्रश्न चित्र तथा 1, 2, 3 और 4 उत्तर चित्र समूह बनाते हैं। चित्र A और B में एक निश्चित सम्बन्ध है, चित्र C और D में भी वही सम्बन्ध स्थापित करने के लिए उत्तर चित्रों के समूह से किसी एक का चयन करें जो चित्र D में प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करता हो।

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृति:

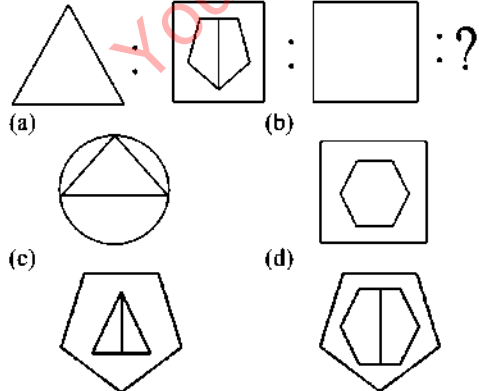


- (a) 1 (b) 3
(c) 2 (d) 4

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

Ans. (c) प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आकृति 2 आयेगी।

89. कौन सा विकल्प प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आएगा?

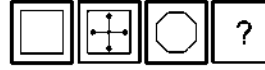


RRB Group-D - 26/11/2018 (Shift-III)

Ans : (d) दी गई श्रृंखला में आने वाली अगली आकृतियों में भुजाओं की संख्या बढ़ रही है।

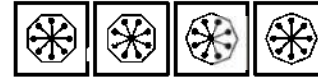
अतः ? के स्थान पर विकल्प (d) वाली आकृति होगी।

90. प्रश्न आकृतियाँ :



नीचे दी गयी विकल्प आकृतियों में से उस सही चित्र को चुनें जो उपरोक्त प्रश्न आकृति श्रृंखला में रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त है।

उत्तर आकृतियाँ :



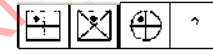
- (a) C (b) B
(c) D (d) A

RRB Group-D - 15/11/2018 (Shift-II)

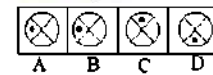
Ans : (d) दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला में रिक्त स्थान के लिए उत्तर आकृति A उपयुक्त है। अतः विकल्प (d) सही है।

91. उस आकृति का चयन करें जो तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी आकृति पहली आकृति से संबंधित है।

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृति:



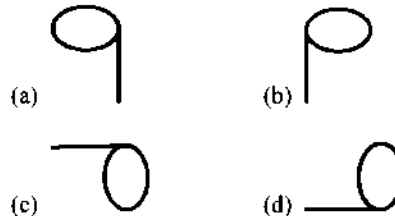
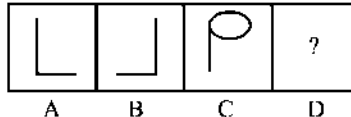
- (a) B (b) D
(c) C (d) A

RRB Group-D - 15/11/2018 (Shift-III)

Ans : (c) जिस प्रकार पहली आकृति में अन्दर वाली आकृति को 45° दक्षिणावर्त घुमाकर दूसरी आकृति प्राप्त हो रही है।

उसी प्रकार तीसरी आकृति में अन्दर वाली आकृति को 45° दक्षिणावर्त घुमाकर उत्तर आकृति-C प्राप्त होगी।

92. सही विकल्प का चयन करें।

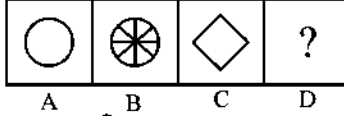


RRB Group-D - 12/11/2018 (Shift-I)

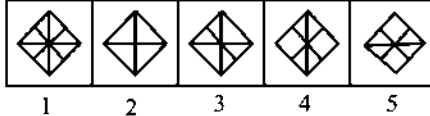
Ans. (a) : जिस प्रकार पहली आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब दूसरी आकृति है उसी प्रकार तीसरी आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (a) होगी।

93. उत्तर आकृतियों में से, उस विकल्प का चयन कीजिए जो आकृति C से ठीक उसी तरह संबंधित है, जिस तरह प्रश्न आकृति में दी गई आकृति B आकृति A से संबंधित है।

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृति:

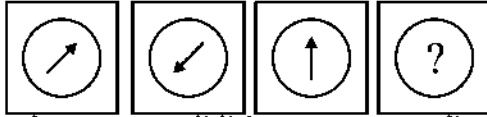


- (a) 3 (b) 5
(c) 2 (d) 1

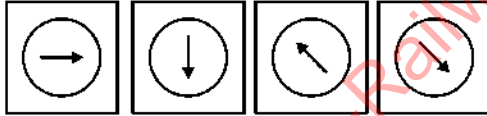
RPF SI 11.01.2019 Shift : III

Ans : (d) जिस प्रकार आकृति A को 8 भागों में विभाजित करके आकृति B प्राप्त होती है उसी प्रकार आकृति C को 8 भागों में विभाजित करके उत्तर आकृति 1 प्राप्त होगी।

94.



नीचे दिए गए विकल्पों में से वह सही आकृति चुनें, जो उपरोक्त रिक्त स्थान (?) के लिए उपयुक्त होगी।



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

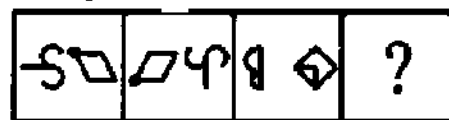
RRB Group-D - 12/11/2018 (Shift-III)

Ans : (c) जिस प्रकार पहले प्रश्न चित्र में बना तीर, दूसरे प्रश्न चित्र में बने तीर की विपरीत दिशा में है उसी प्रकार तीसरे प्रश्न चित्र में बना तीर, उत्तर आकृति B में बने तीर की विपरीत दिशा में होगा।

अतः उत्तर आकृति - B रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त आकृति होगी।

95. उत्तर आकृति में से उस आकृति का चयन करें, जो प्रश्न आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न का स्थान ले सके।

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृति:



A B C D

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

RPF Constable 22.01.2019 Shift : III

Ans. (d) : दिए गए प्रश्न आकृति में रिक्त स्थान पर उत्तर आकृति C होगा क्योंकि प्रश्न आकृति में चित्रों का स्थान आपस में बदल जा रहा है तथा चित्र 90° वामावर्त दिशा में घूम जा रहा है।

96.



उपरोक्त श्रृंखला में रिक्त स्थान में उचित बैठने वाली सही आकृति चुनें।



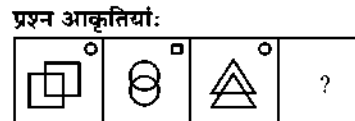
A B C D

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

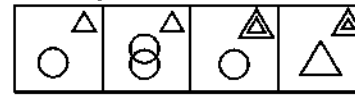
RRB Group-D - 05/11/2018 (Shift-II)

Ans : (d) दी गई श्रृंखला में विकल्प (d) उचित बैठने वाली सही आकृति होगी।

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



उत्तर आकृतियाँ:

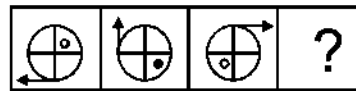


- (a) A (b) B
(c) D (d) C

RRB Group-D - 05/11/2018 (Shift-III)

Ans. (b) : एकल आकृति आगे चित्र में संयुक्त हो जा रही है। अतः प्रश्नचिह्न के स्थान पर आकृति B उपयुक्त होगी।

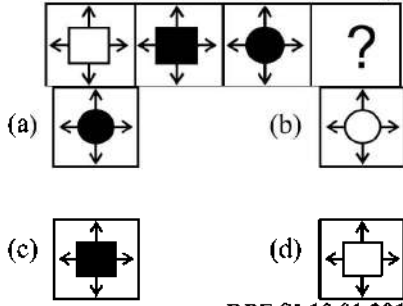
98. दिए गये चित्र में रिक्त स्थान (?) पर लुप्त चित्र दिए विकल्पों में से खोजें-



RRB Group-D - 02/11/2018 (Shift-I)

Ans. (a) दिये गये चित्र में रिक्त स्थान पर आकृति (a) प्राप्त होगी।

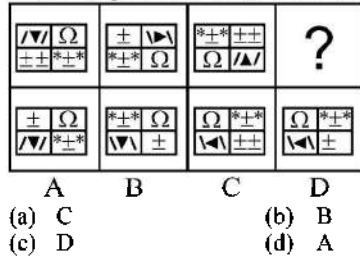
99. नीचे '?' के स्थान पर कौन-सा चित्र आएगा ?



RPF SI 10.01.2019 Shift : 1

Ans. (b) चित्र आकृति में खाली बना वर्ग को अगली आकृति में रंगा गया है। उसी प्रकार रंगा हुआ गोला का चित्र अगली आकृति में खाली गोला होगा।

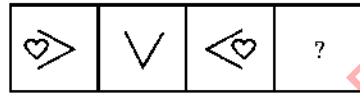
100. अगली आकृति कौन-सी हो सकती है?



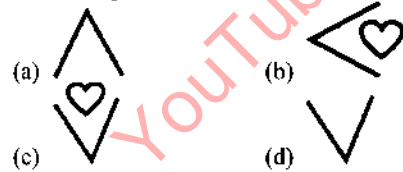
RRB Group-D - 02/11/2018 (Shift-I)

Ans. (c) दी गई चित्र में अगली आकृति चित्र D होगी।

101.



नीचे दिए गए विकल्पों से उपरोक्त रिक्त (?) के लिए सही छवि चुनें।

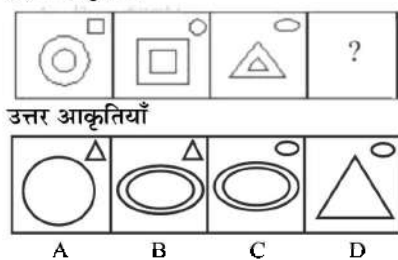


RRB Group-D - 02/11/2018 (Shift-II)

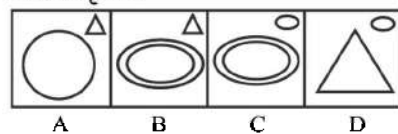
Ans. (a) दिये गये चित्रों में रिक्त स्थान (?) के स्थान पर विकल्प (a) का चित्र सही होगा।

102. दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला में (?) के स्थान पर कौन सी उत्तर आकृति आएगी?

प्रश्न आकृतियाँ



उत्तर आकृतियाँ



(a) C
(c) B

(b) D
(d) A

RRB Group-D - 02/11/2018 (Shift-III)

Ans. (c) : दिए गए चित्र आकृति में, जिस प्रकार गोले के स्थान पर वर्ग और वर्ग के स्थान पर गोला बना है। उसी प्रकार Δ (त्रिभुज) और छल्ले के चित्रों को परिवर्तित करने पर उत्तर आकृति B आयेगी।

103. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो तीसरे चित्र से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा चित्र पहले चित्र से संबंधित है।

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :



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

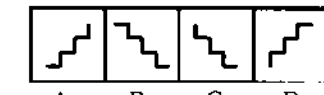
RRB Group-D - 01/11/2018 (Shift-II)

Ans : (d) उत्तर आकृति B तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी आकृति पहली आकृति से संबंधित है।

104.



खाली स्थान के लिए उपयुक्त सही चित्र का चयन करें

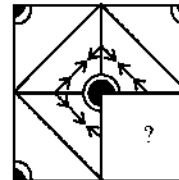


(a) C (b) D
(c) B (d) A

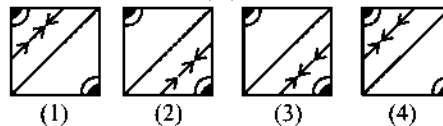
RRB Group-D - 01/11/2018 (Shift-II)

Ans : (d) दिए गए प्रश्न आकृति में ? चिन्ह के स्थान पर आने वाली आकृति विकल्प (d) में निहित है।

105. दिए गए 1, 2, 3, 4 विकल्पों में से चित्र X को पूरा करें-



(X)

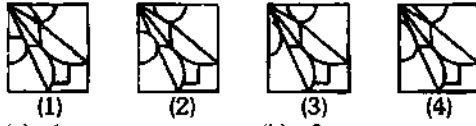
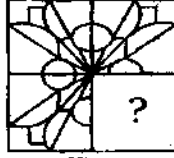


- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

RRB NTPC 11.04.2016 Shift : 1

Ans. (d) : दिए गए विकल्प में आकृति (4) प्रश्न वाचक चिन्ह के स्थान पर आने वाली आकृति होगी।

106. दिए गए 1, 2, 3, 4 विकल्पों में से चित्र X को पूरा करें।



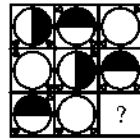
- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

RPF SI 10.01.2019 Shift : III

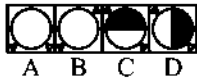
Ans. (b) : दिए गए चित्र को विकल्प (b) पूरा करेगी।

107. उस उत्तर चित्र (Answer figure) का चयन करें जो दिए गए प्रश्न चित्र (Problem figure) में रिक्त स्थान में सही तरह भरा जा सकता है।

Problem Figure



Answer Figures

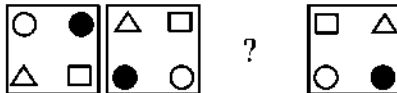


- (a) D (b) B
(c) C (d) A

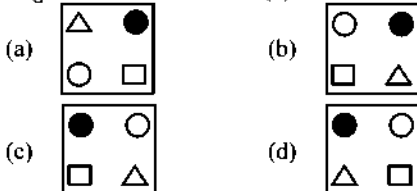
RRB ALP & Tec. (30-08-18 Shift-I)

Ans : (a) दिए गए प्रश्न चित्र के रिक्त स्थान में उत्तर विकल्प (a) D में दिया गया चित्र सही एवं उपयुक्त रूप से भरा जा सकता है।

108. पैटर्न ज्ञात करने के लिए संकेतों के अनुक्रम को ध्यान से देखिये-

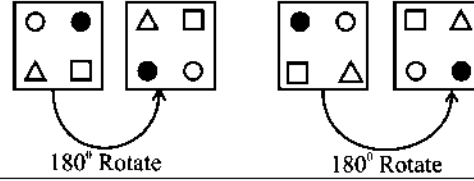


अनुक्रम में निम्न में से कौन (?) को प्रस्थापित करेगा?

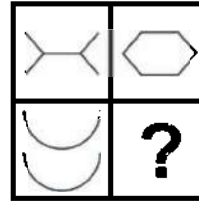


RRB NTPC 29.03.2016 Shift : III

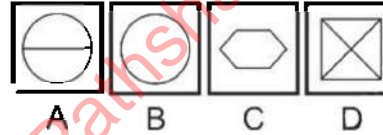
Ans. (c) :



109.



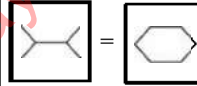
सही आकृति चुनें जो खाली स्थान पर सही बैठ सके।



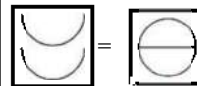
- (a) C (b) B
(c) A (d) D

RPF Constable 22.01.2019 Shift : III

Ans : (c)



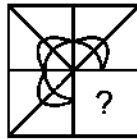
यहाँ पर हम देखते हैं कि 5 रेखाओं को बढ़ाकर 6 रेखा करके एक बन्द आकृति का निर्माण किया गया है अतः जो अगली बन्द आकृति होगी उसमें एक रेखा की वृद्धि होगी।



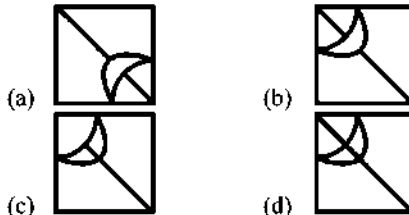
आकृति - A

अतः विकल्प (c) सही उत्तर है।

110.



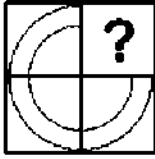
ऊपर दिए गए रिक्त स्थान के लिए सही आकृति चुनें।



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

Ans : (d) आकृति (d) प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आने वाले आकृति को पूर्ण करेगी।

111.



नीचे की विकल्प आकृतियों में से कौन ऊपर के ? चिन्ह के लिए उपयुक्त होगा?

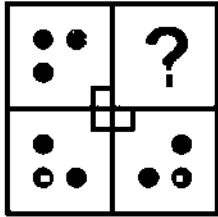


- (a) A (b) B
(c) D (d) C

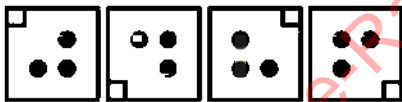
RRB Group-D – 02/11/2018 (Shift-II)

Ans. (c) दिये गये चित्र में ? चिन्ह के स्थान पर बनी आकृति D होगी।

112.



रिक्त स्थान को पूर्ण करने वाली आकृति निम्न में से कौन सी है?

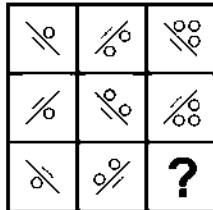


- (a) C (b) A
(c) D (d) B

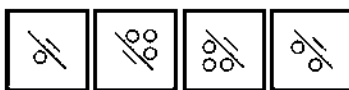
RRB Group-D – 12/11/2018 (Shift-II)

Ans : (d) उपरोक्त चित्र आकृति में रिक्त स्थान को पूर्ण करने वाली आकृति B होगी।

113.



उपरोक्त चित्र में रिक्त स्थान में फिट बैठने वाली सही आकृति का चयन निम्न में से करें:



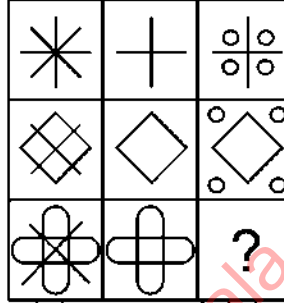
- A B C D

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

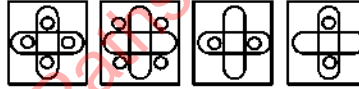
RRB Group-D – 12/10/2018 (Shift-II)

Ans : (d) प्रश्न चित्र में आकृति C प्रश्नचिन्ह को प्रतिस्थापित करेगी।

114.



नीचे के विकल्प चित्रों में से कौन ऊपर के ? के लिए उपयुक्त होगा?

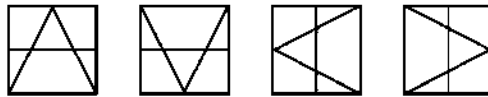
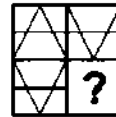


- (a) D (b) A
(c) B (d) C

RRB Group-D – 04/10/2018 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्प आकृतियों से स्पष्ट है कि प्रश्न चिन्ह के स्थान पर उत्तर आकृति B आयेगी।

115. निम्न विकल्पों से उस चित्र का चयन कीजिए जो उपरोक्त चित्र में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

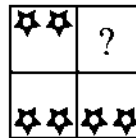


- (A) (B) (C) (D)
(a) D (b) B
(c) C (d) A

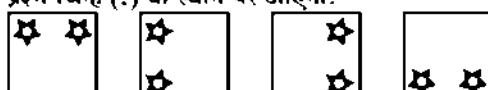
RPF SI 05.01.2019 Shift : I

Ans. (d) : प्रश्न आकृति को चित्र A पूरा करेगा। अतः विकल्प (d) सही है।

116.



निम्न में से उस सही चित्र को चुनें जो उपरोक्त चित्र में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?



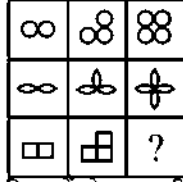
- A B C D

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

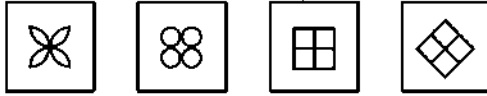
RPF Constable 24.01.2019 Shift : I

Ans. (c) : प्रश्न चिन्ह के स्थान पर उत्तर चित्र A आयेगा।

117.



निम्न में से उस सही चित्र को चुनें जो उपरोक्त चित्र में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

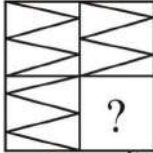


- (A) (B) (C) (D)
(a) C (b) B
(c) D (d) A

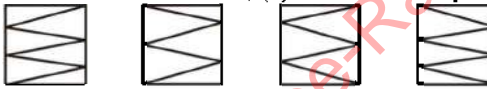
RRB Group-D – 01/10/2018 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आकृति C आयेगी क्योंकि सभी आकृति में एक-एक भाग बढ़ रहे हैं। अतः विकल्प (a) सही है।

118.



निम्न विकल्पों से उस चित्र का चयन कीजिए जो उपरोक्त चित्र में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

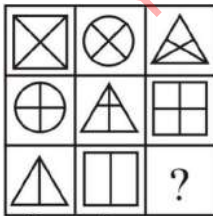


- (A) (B) (C) (D)
(a) B (b) A
(c) D (d) C

RRB Group-D – 01/10/2018 (Shift-III)

Ans. (d) : आकृति C प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आयेगी।

119.



सही आकृति का चुनाव कीजिए जो रिक्त स्थान के लिए उचित रूप से सही है



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

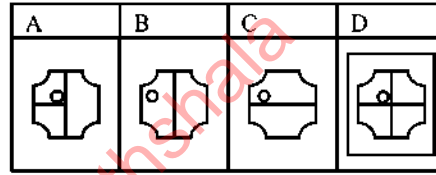
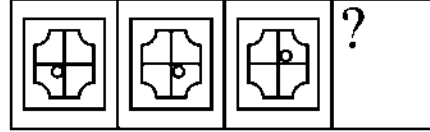
RRB Group-D – 01/10/2018 (Shift-III)

Ans : (a)



अतः प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आकृति C आयेगी।

120. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) को कौन सा विकल्प प्रतिस्थापित करेगा।



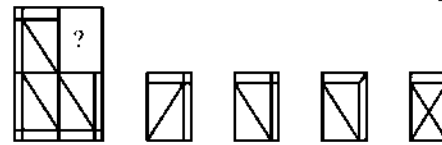
- (a) A (b) B
(c) D (d) C

RRB Group-D – 28/09/2018 (Shift-III)

Ans : (c) : दी गयी प्रश्न आकृति में प्रथम आकृति दूसरी आकृति की दर्पण प्रतिबिम्ब है। तीसरी आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब आकृति 'D' में आलेखित है।

अतः विकल्प (c) सही है।

121. दिए गए 1, 2, 3, 4 विकल्पों में से चित्र X को पूरा करें

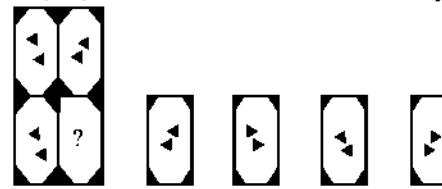


- (X) (1) (2) (3) (4)
(a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

RRB NTPC 07.04.2016 Shift : III

Ans : (b) : दिये गये चित्र में उत्तर आकृति (2) प्रश्न आकृति को पूरा करती है।

122. दिए गए 1, 2, 3, 4 विकल्पों में से चित्र X को पूरा करें



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

RPF SI 05.01.2019 Shift : II

Ans. (a) : जिस प्रकार बाँये तरफ एक ही प्रकार के चित्र है उसी प्रकार दायी तरफ भी एक ही प्रकार के चित्र होंगे।

123. दिये गये विकल्पों 1, 2, 3, 4 में से आकृति X को पूर्ण करें।

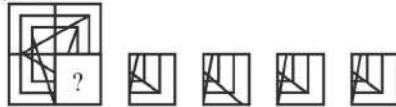


- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

RRB NTPC 27.04.2016 Shift : III

Ans. (a) : प्रश्न आकृति के खाली स्थान पर उत्तर आकृति 1 पूरा करेगी।

124. दिये गये विकल्पों 1, 2, 3, 4 में से आकृति X को पूर्ण करें-

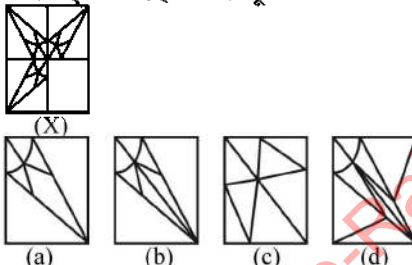


- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

RRB NTPC 27.04.2016 Shift : III

Ans. (d) : दी गयी आकृति को चित्र (4) पूरा कर रहा है।

125. रेखा-चित्र X को दिए गए विकल्पों a,b,c,d में से किसी एक की सहायता से पूरा करें।

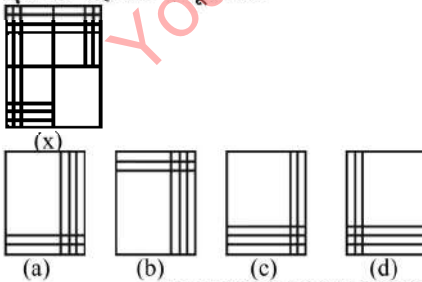


- (a) (b) (c) (d)

RRB NTPC 26.04.2016 Shift : III

Ans. (a) : प्रश्न आकृति के खाली स्थान को उत्तर आकृति (a) पूरा करेगी।

126. रेखा-चित्र X को दिए विकल्पों 1, 2, 3, 4 में से किसी एक की सहायता से पूरा करें।

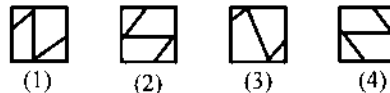


- (a) (b) (c) (d)

RRB NTPC 26.04.2016 Shift : III

Ans. (c) : प्रश्न आकृति के खाली स्थान को उत्तर आकृति (c) पूरा करेगी।

127. चार विकल्पों 1, 2, 3, 4 में से आकृति X को पूर्ण करें।



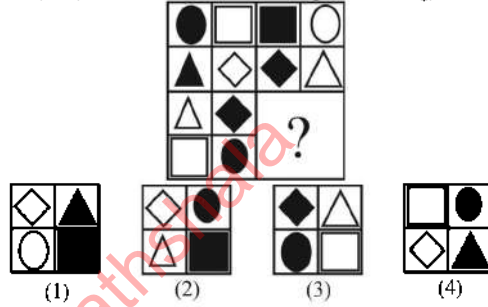
- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

RRB JE 27.06.2016 Shift : III

RRB NTPC 11.04.2016 Shift : III

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति को उत्तर आकृति (1) पूर्ण करेगी।

128. दिए गए विकल्पों 1,2,3,4 से आकृति X को पूर्ण करें।

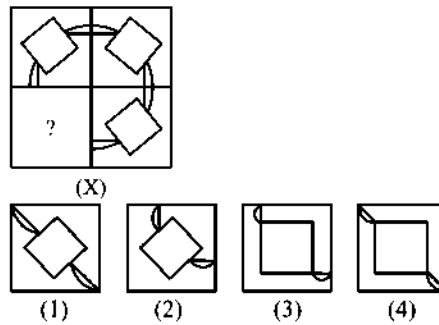


- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

RRB NTPC 11.04.2016 Shift : III

Ans. (a) : उत्तर आकृति (1) दी गयी प्रश्न आकृति को पूरा करेगी।

129. दिए गए 1, 2, 3, 4 विकल्पों में से चित्र X को पूरा करें-

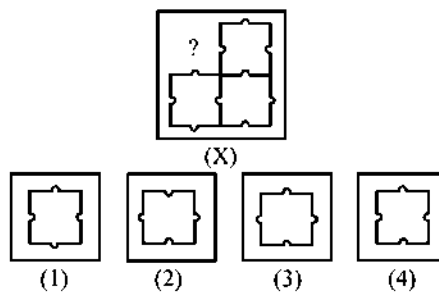


- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

RPF Constable 24.01.2019 Shift : III

Ans. (b) : प्रश्न आकृति (X) को विकल्प आकृति (2) पूरा करेगी।

130. दिए गए 1, 2, 3, 4 विकल्पों में से चित्र X को पूरा करें।



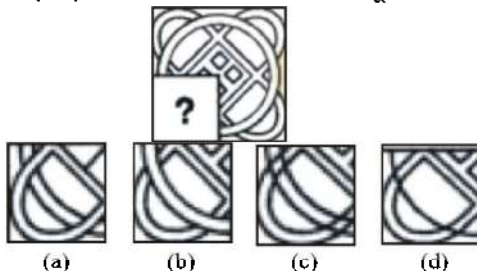
- (a) (b) (c) (d)

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

RRB NTPC 11.04.2016 Shift : I

Ans. (b) : विकल्प आकृति (2) प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी।

131. दिए गए चित्र को सही विकल्प के साथ पूरा करें-



RRB ALP & Tec. (17-08-18 Shift-I)
RRB ALP & Tec. (10-08-18 Shift-II)

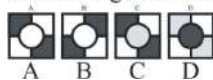
Ans : (b) दी गयी प्रश्न आकृति को उत्तर आकृति (b) पूरा करेगा।

132. रिक्त स्थान में आने वाली सही आकृति चुनें।

Problem Figure/समस्या चित्र



Answer Figures/उत्तर चित्र

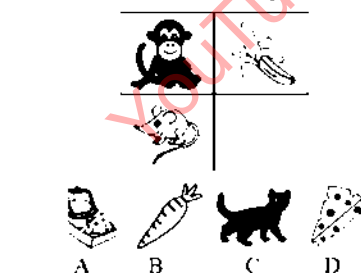


- (a) D (b) C
(c) B (d) A

RPF SI 05.01.2019 Shift : III

Ans : (d) दी गई प्रश्न आकृति को उत्तर आकृति A पूरा करती है।

133. खाली स्थान में आने वाले सही चित्र को चुनें-

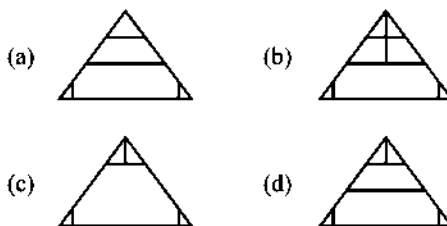


- (a) D (b) A
(c) B (d) C

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

Ans : (a) जिस प्रकार 'बन्दर', केला खाता है।
उसी प्रकार 'चूहा', केक खाता है। अतः विकल्प (a) सही है।

134. उस विकल्प का चयन करें जो निम्नांकित आकृति में की जगह ले सके।



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

Ans : (b) दी गई प्रश्न आकृति में उत्तर के विकल्प (b) में दी गई उत्तर आकृति मेल खाती है-



अतः विकल्प (b) सही है।

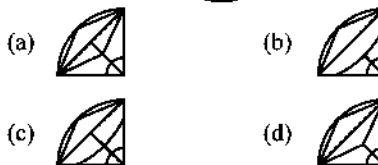
135. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए चित्र में रिक्त स्थान में सही तरह से आएगा।



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

Ans : (d) विकल्प (d) में दिया गया चित्र रिक्त स्थान में सही तरह से आयेगा।

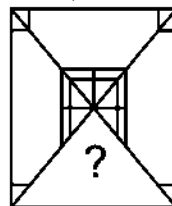
136. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए चित्र की खाली जगह में सही से फिट होगा।

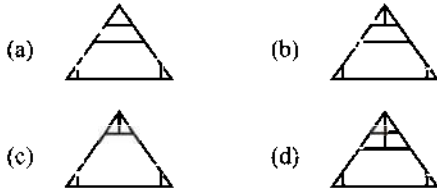


RRB ALP & Tec. (30-08-18 Shift-III)

Ans : (c) चित्र से स्पष्ट है कि विकल्प (c) इस प्रश्न आकृति को पूरा करेगा।

137. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए चित्र में रिक्त स्थान में सही बैठता है-

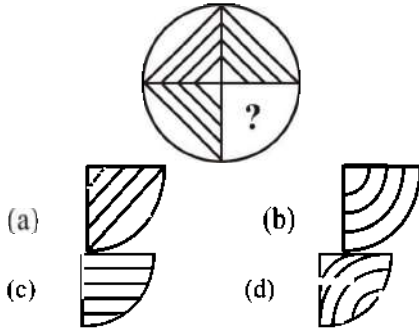




RRB ALP & Tec. (29-08-18 Shift-II)

Ans : (d) विकल्प (d) में दिया गया चित्र प्रश्न चित्र को पूरा करेगा।

138. उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित चित्र के रिक्त स्थान के उपयुक्त हैं-

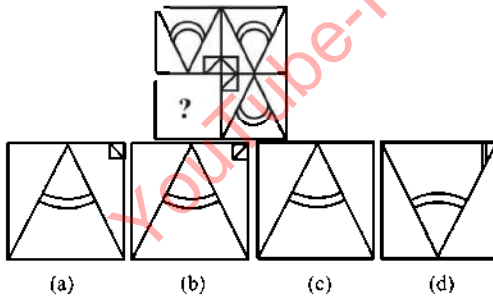


RRB ALP & Tec. (29-08-18 Shift-II)

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

Ans : (a) विकल्प (a) में दिया गया चित्र प्रश्न चित्र को पूरा करेगा।

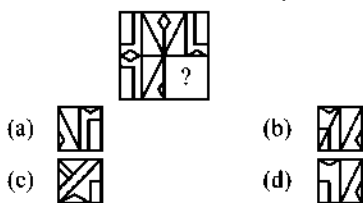
139. दी गई आकृति के रिक्त स्थान में सही ढंग से बैठने वाले विकल्प का चयन करें-



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

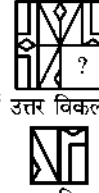
Ans : (a) विकल्प (a) में दी गयी आकृति प्रश्न आकृति में सही ढंग से बैठेगी।

140. उस विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए चित्र में रिक्त स्थान में सही तरह से भरा जाएगा।



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

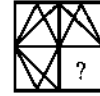
Ans : (a) दिए गए प्रश्न चित्र, जो निम्नवत् है-



इसमें रिक्त स्थान (?) में उत्तर विकल्प (a) में दिया गया चित्र-

सही तरीके से भरा जाएगा। अतः विकल्प (a) सही विकल्प है।

141. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए चित्र में रिक्त स्थान में सही फिट होगा।



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

Ans : (c) दिए गए प्रश्न चित्र, जो कि निम्नवत् है-

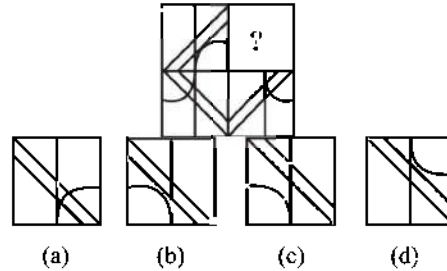


उपरोक्त चित्र के रिक्त स्थान (?) में उत्तर के विकल्प (c) में दिया गया चित्र



सही तरीके से फिट होगा। अतः विकल्प (c) सही विकल्प है।

142. नीचे चित्र के रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त चित्र का चयन नीचे के विकल्पों में से करें-



RPF SI 24.12.2018 Shift : I

Ans : (b) विकल्प (b) दी गई आकृति रिक्त स्थान को पूरा करेगी।

143. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति के रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त है।



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

RRB ALP & Tec. (15-11-18 Shift-III)

RRB Group-D - 15/11/2018 (Shift-III)

Ans : (d) दी गई आकृति को विकल्प (d) पूरा करता है।

144. उस चित्र का चयन करें जो निम्नलिखित चित्र के रिक्त स्थान से सही तरह से मेल खायेगा।

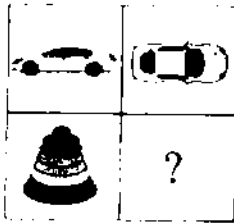


- (a) (b) (c) (d)

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

Ans : (a) दी गई आकृति वृत्त के अन्दर वर्ग का निर्माण करती है जो आकृति विकल्प (a) में है वो प्रश्न आकृति को पूरा करेगी।

145. सही चित्र के साथ खाली जगह को भरें—

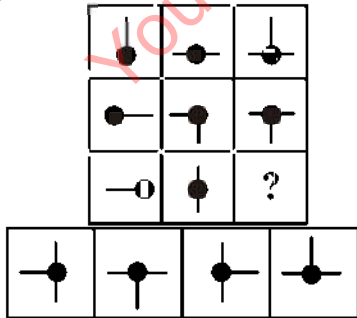


- (a) D (b) B
(c) A (d) C

RPF Constable 25.01.2019 Shift : I

Ans : (c) जिस प्रकार पहले चित्र के ऊपरी भाग को दूसरे चित्र में दिखाया गया है उसी प्रकार से तीसरे चित्र के ऊपरी भाग को चौथे चित्र (?) में दिखाया जाएगा अतः प्रश्न में खाली जगह पर आकृति (a) होगा।

146. प्रश्न चिह्न के स्थान पर आने वाली सही आकृति को चुनें—

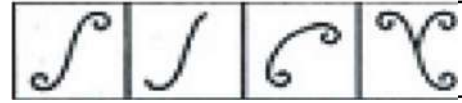
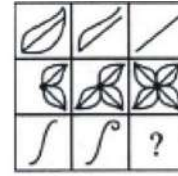


- (a) C (b) B
(c) D (d) A

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

Ans : (d) चित्र आकृति A प्रश्न चिह्न के स्थान पर होगी।

147. उस उत्तर चित्र का चयन करें जो प्रश्न चित्र .. में रिक्त स्थान में सही उत्तर से उपयुक्त है—

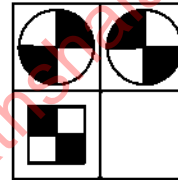


- (a) B (b) C
(c) D (d) A

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

Ans : (d) प्रश्न चिह्न के स्थान पर आकृति A होगी।

148. उस सही चित्र का चयन करें जो अनुसरण करता है:



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

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

Ans : (c) प्रश्न चित्र में पहला चित्र का प्रतिबिम्ब दूसरा चित्र है।

अतः तीसरे चित्र का प्रतिबिम्ब C होगा।

अतः विकल्प (c) सत्य है।

149. उस विकल्प का चयन करें जो निम्न चित्र की खाली जगह में सही प्रकार से फिट होता है।

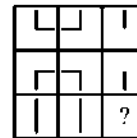


- (a) (b) (c) (d)

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

Ans : (a) दी गई प्रश्न आकृति को आकृति (a) पूरी करती है।

150. उस विकल्प का चयन करें जो निम्न चित्र के रिक्त स्थान से सही मेल खायेगा।



Options

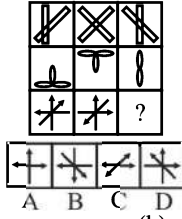


- (a) B (b) D
(c) A (d) C

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

Ans : (c) दी गई प्रश्न आकृति/चित्र के रिक्त स्थान पर विकल्प (c) की आकृति चित्र "A" सही मेल खाता है।

151. प्रश्नचिह्न की जगह सही आकृति का चयन करें।



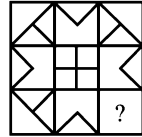
- (a) C (b) A
(c) D (d) B

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

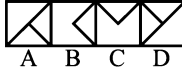
Ans : (a) दी गई प्रश्नाकृति को आकृति 'C' पूरा करती है अर्थात् विकल्प (a) सही है।

152. प्रश्न चिह्न की जगह सही आकृति चुनें:

Problem Figure



Answer Figures



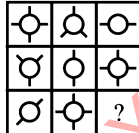
- (a) D (b) B
(c) A (d) C

RPF SI 19.12.2018 Shift : I

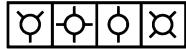
Ans : (a) प्रश्न चिह्न के स्थान पर उत्तर आकृति D होगी।

153. उस उत्तर-आकृति (Answer Figure) का चयन करें जो दी गई प्रश्न-आकृति (Problem Figure) के रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त है।

Problem Figure



Answer Figure

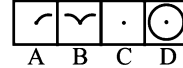
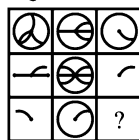


- (a) B (b) C
(c) A (d) D

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

Ans : (c) यहां पर उत्तर-आकृति 'A' दी गई प्रश्न-आकृति के रिक्त स्थान की पूर्ति हेतु सबसे उपयुक्त है।

154. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति के रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त है।



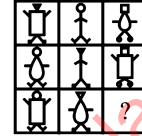
- (a) D (b) A
(c) C (d) B

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

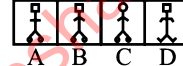
Ans : (c) दी गई आकृति पैटर्न के अनुसार C विकल्प पूरा करता है।

155. प्रश्न चित्र (Problem figure) को उत्तर चित्रों (Answer Figures) में से उपयुक्त विकल्प के साथ पूरा करें।

Problem Figures



Answer Figures

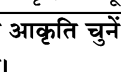
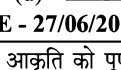
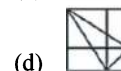
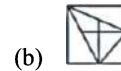
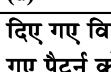
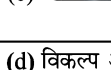
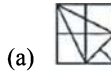
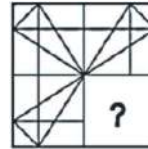


- (a) C (b) D
(c) B (d) A

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

Ans : (c) प्रश्न चित्र के पैटर्न को चित्र B पूरा करेगा।

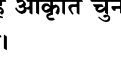
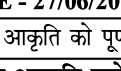
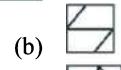
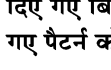
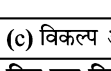
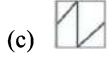
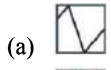
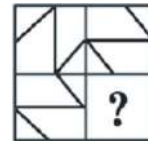
156. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 27/06/2019 (Shift-III)

Ans : (d) विकल्प आकृति (d) प्रश्न आकृति को पूर्ण करेगी।

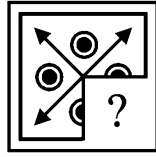
157. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 27/06/2019 (Shift-III)

Ans : (c) विकल्प आकृति (c) प्रश्न आकृति को पूर्ण करेगी।

158. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।

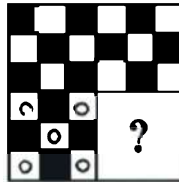


- (a) (b) (c) (d)

RRB JE - 31/05/2019 (Shift-III)

Ans : (d) दी गई प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करने के लिए विकल्प आकृति (d) सही है।

159. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



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

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

Ans : (d) दी गई आकृति के पैटर्न को विकल्प (d) की आकृति पूरा करेगी।

160. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



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

RRB JE - 01/06/2019 (Shift-I)

Ans : (d) विकल्प (d) की उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी।

161. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।

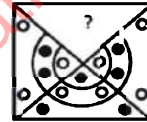


- (a) (b) (c) (d)

RPF Constable 25.01.2019 Shift : III

Ans : (c) विकल्प (c) की उत्तर आकृति दी गई आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी।

162. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।

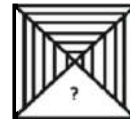


- (a) (b) (c) (d)

RRB JE - 30/05/2019 (Shift-II)

Ans : (a) विकल्प (a) दी गयी आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी।

163. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।

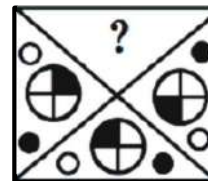


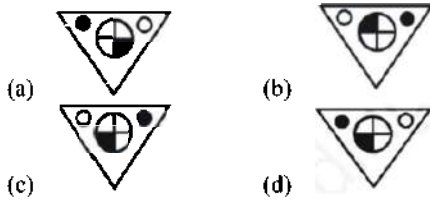
- (a) (b) (c) (d)

RRB JE - 30/05/2019 (Shift-II)

Ans : (b) विकल्प (b) दिए गए पैटर्न को पूरा करता है।

164. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।

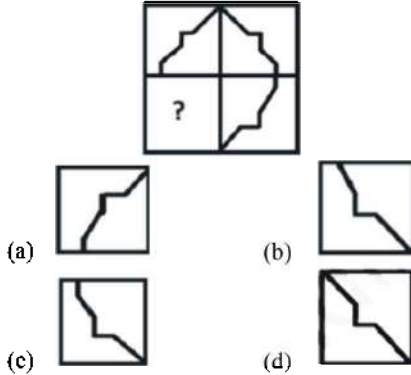




RRB JE - 30/05/2019 (Shift-I)

Ans : (a) दिए गए पैटर्न को विकल्प आकृति (a) पूरा करेगी।

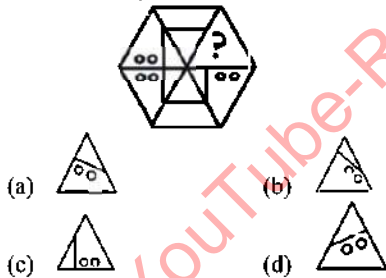
165. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 30/05/2019 (Shift-I)

Ans : (c) दी गई प्रश्न आकृति के पैटर्न को विकल्प (c) की आकृति पूरा करेगी।

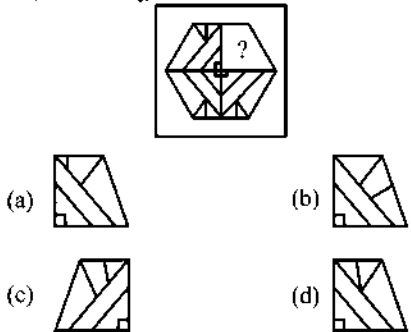
166. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 30/05/2019 (Shift-III)

Ans : (c) विकल्प (c) दिए गए पैटर्न की आकृति को पूरा करेगी।

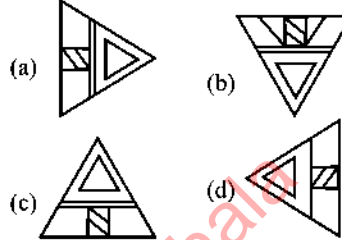
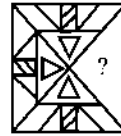
167. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 29/05/2019 (Shift-I)

Ans : (d) दी गयी प्रश्न आकृति को विकल्प आकृति (d) पूरा करेगी।

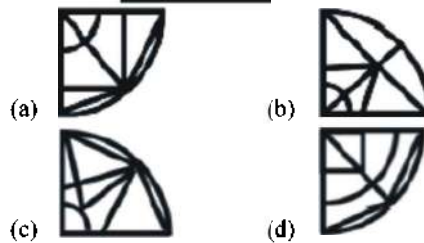
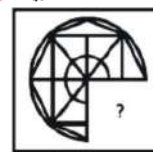
168. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 29/05/2019 (Shift-I)

Ans : (b) आकृति (b) दिये गये पैटर्न को पूरा करती है।

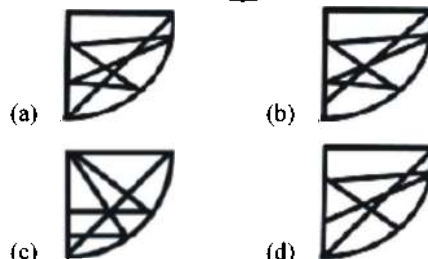
169. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 28/05/2019 (Shift-II)

Ans : (a) विकल्प (a) की उत्तर आकृति दिये गये पैटर्न को पूरा करेगी।

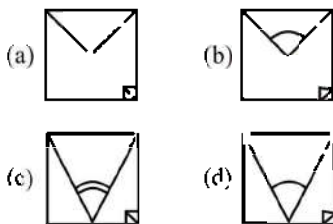
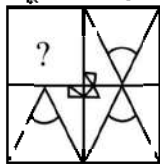
170. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 23/05/2019 (Shift-II)

Ans : (c) दी गई आकृति को विकल्प (c) पूर्ण करेगा।

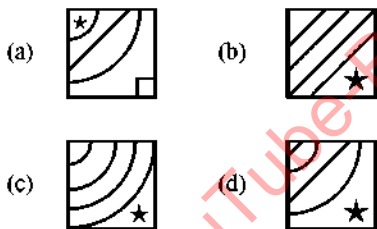
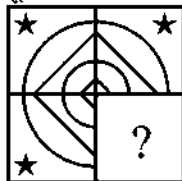
171. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 25/05/2019 (Shift-II)

Ans : (d) अतः रिक्त भूखला को विकल्प (d) की उत्तर आकृति पूर्ण करेगी।

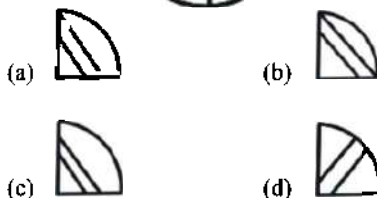
172. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 31/05/2019 (Shift-II)

Ans : (d) आकृति (d) दिए गए पैटर्न को पूरा करती है।

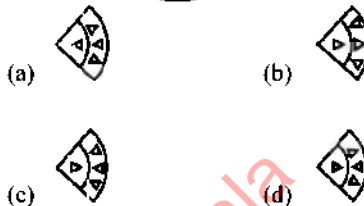
173. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 29/05/2019 (Shift-II)

Ans : (a) विकल्प (a) की आकृति दी गयी आकृति को संतुष्ट करेगी।

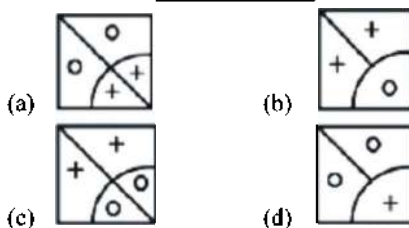
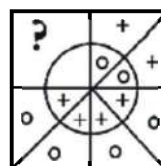
174. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 29/05/2019 (Shift-II)

Ans : (d) विकल्प (d) आकृति अपूर्ण भाग को पूर्ण करेगा।

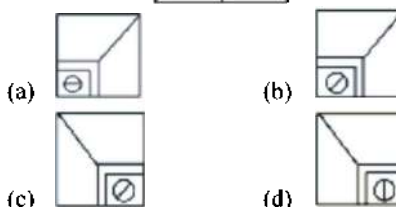
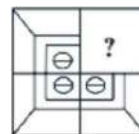
175. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 23/05/2019 (Shift-I)

Ans : (c) विकल्प आकृति (c) पैटर्न को पूरा करेगी।

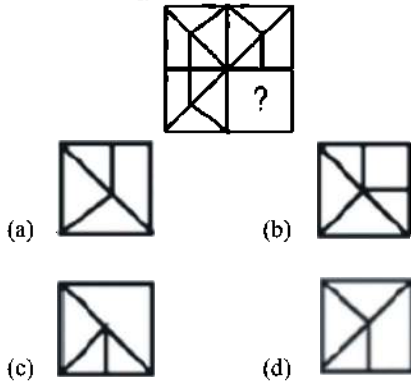
176. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RPF SI 13.12.2018 Shift : I

Ans : (a) दी गई आकृति के पैटर्न को विकल्प (a) की आकृति पूरा करेगी।

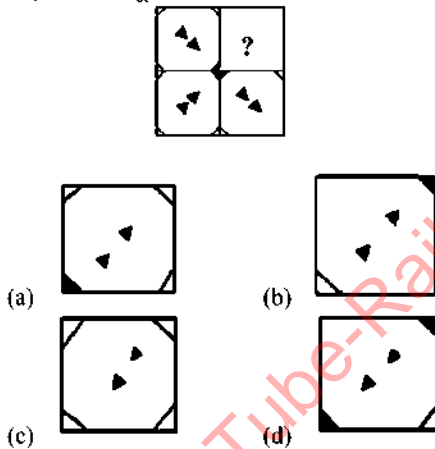
177. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 26/05/2019 (Shift-I)

Ans : (a) चित्र a प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगा।

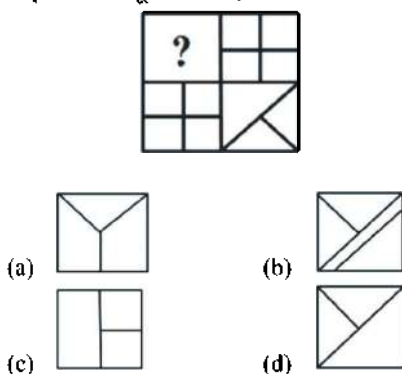
178. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 26/05/2019 (Shift-II)

Ans : (a) दिए गए चित्र के प्रतिरूप को उत्तर आकृति (a) पूरा करती है।

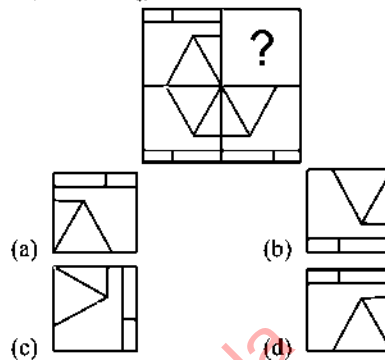
179. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 22/05/2019 (Shift-I)

Ans : (d) विकल्प (d) दिए गए प्रश्न आकृति को पूरा करेगा।

180. दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



RRB JE - 01/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) विकल्प (a) में दी गई प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी।

Type - 3

181. निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

22C, 42F, 62I, _____

- (a) 82O (b) 82L
(c) 82N (d) 82M

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

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत है-

| | | | |
|------|------|------|------|
| 22C, | 42F, | 62I, | 82L, |
| +20 | +20 | +20 | |
| +3 | +3 | +3 | |

अतः अगला पद 82L होगा।

182. इस शृंखला में अलग शब्द ज्ञात करें।

N4O5, P6Q7, R8S9, _____

- (a) T0U2 (b) T0U3
(c) T9U1 (d) T0U1

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

Ans : (d) शृंखला निम्नवत है-

| | | | | | | |
|---|----|---|----|---|----|---|
| N | +2 | P | -2 | R | +2 | T |
| 4 | +2 | 6 | -2 | 8 | +2 | 0 |
| O | +2 | Q | -2 | S | +2 | U |
| 5 | +2 | 7 | -2 | 9 | +2 | 1 |

नोट-यहाँ अक्षर के अंकों को इकाई के अंकों के रूप में लिखा गया है।

183. कौन-सा अक्षरांकीय सेट दी गयी श्रृंखला का अनुसरण करता है?

S-81, ?, O-49, M-36, K-25

- (a) K-40 (b) Q-68
(c) Q-64 (d) V-75

RRB Group-D - 05/10/2018 (Shift-II)

Ans : (c)

$\begin{array}{ccccc} & -2 & & -2 & & -2 & & -2 \\ & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow \\ S-81 & & Q-64 & & O-49 & & M-36 & & K-25 \\ & \uparrow & & \uparrow & & \uparrow & & \uparrow \\ & (9)^2 & & (8)^2 & & (7)^2 & & (6)^2 & & (5)^2 \end{array}$

अतः ? = Q - 64

184. दी गई संख्या में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

L-169, J-196, ?, F-256

- (a) F-140 (b) S-101
(c) H-225 (d) T-92

RRB Constable 18.01.2019 Shift : I

Ans : (c) श्रृंखला निम्नवत् है-

$\begin{array}{cccc} (13)^2 & (14)^2 & (15)^2 & (16)^2 \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ L-169 & J-196 & H-225 & F-256 \\ \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow \\ & -2 & & -2 & & -2 \end{array}$

प्रश्न चिन्ह के स्थान पर H-225 होगा।

185. इस श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आने वाला पद ज्ञात कीजिए -

N-100, K-81, ?, E-49, B-36

- (a) T-120 (b) U-46
(c) H-64 (d) B-64

RRB Group-D - 29/10/2018 (Shift-III)

Ans : (c) दी गई श्रृंखला इस प्रकार है।

$\begin{array}{ccccc} & -3 & & -3 & & -3 & & -3 \\ & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow \\ N-100 & & K-81 & & H-64 & & E-49 & & B-36 \\ & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow \\ & (10)^2 & & (9)^2 & & (8)^2 & & (7)^2 & & (6)^2 \end{array}$

अतः प्रश्न चिन्ह के स्थान पर H-64 होगा।

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

22A, 42E, 62I, ?

- (a) 82M (b) 82O
(c) 82K (d) 92N

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

Ans : (a) श्रृंखला निम्नवत् है।

$\begin{array}{ccccccc} & +4 & & +4 & & +4 \\ & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow \\ 22 & A & 42 & E & 62 & I & 82 & M \\ & \uparrow & & \uparrow & & \uparrow \\ & +20 & & +20 & & +20 \end{array}$

अतः ? = 82M

187. P3RIMJ3Q%W@/N\$E5XY1#8

उपरोक्त क्रम का प्रयोग करते हुए, लुप्त पद का पता लगाएं-

MN% : %XM :: WX@ : ?

- (a) EQ# (b) E#Q
(c) \$ 8 3 (d) \$ 8 E

RRB Group-D - 04/12/2018 (Shift-III)

Ans. (c)

जिस प्रकार, उसी प्रकार,

$\begin{array}{ll} M \xrightarrow{+4} \% & W \xrightarrow{+4} \$ \\ N \xrightarrow{+4} X & X \xrightarrow{+4} 8 \\ \% \xrightarrow{-4} M & @ \xrightarrow{-4} 3 \end{array}$

दिये गये क्रम में दायें बढ़ने पर + तथा बायें बढ़ने पर - चिह्न का प्रयोग किया गया है।

188. विकल्पों से लुप्त पद ज्ञात करें।

CAB : 312 :: ? : 1324

- (a) BAD (b) SAD
(c) MBD (d) ADD

RRB SI 19.12.2018 Shift : III

Ans. (c)

जिस प्रकार, CAB
3 1 2
उसी प्रकार, M B D
1 3 2 4

अतः ? = MBD
इसलिए विकल्प (c) सही है।

189. रिक्त स्थान की पूर्ति करें।

2 3 _ C _ 7 F G _ 5 D _ 8 _ HI

- (a) B, 5 4, E, 9 (b) B, 6 9, E, 10
(c) B, 4 5, E, 9 (d) B, 6 4, E, 9

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

Ans. (d) : 2 3 B C 6 7 F G 4 5 D E 8 9 HI
यहाँ पर पहले अक्षरों के स्थानों की संख्या तथा बाद में अक्षर को लिखकर श्रृंखला को आगे बढ़ाया गया है।

190. निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

C3, O15, _____

- (a) B2 (b) A1
(c) Z26 (d) C3

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

Ans. (b) श्रेणी निम्नवत् है-

$\begin{array}{ccc} C3 & O15 & A1 \\ & \uparrow & \uparrow \\ & +12 & +12 \end{array}$

क्योंकि अंग्रेजी वर्णमाला में 26 अक्षर होते हैं तथा 27 वाँ अक्षर पुनः A से शुरू होता है।
अतः श्रेणी का अगला पद A1 है।

191. श्रृंखला में अगला शब्द बताएँ।

ZW2623, VU2221, _____

- (a) SR1819 (b) RS1819
(c) RS1918 (d) SR1918

RRB Constable 25.01.2019 Shift : III

Ans. (b) दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-

$\begin{array}{ccc} Z & W & 26 & 23, & V & U & 22 & 21, & R & S & 18 & 19, \\ \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow \end{array}$

अक्षरों को स्थानीय मान के रूप में लिखा गया है।