



Geh Press

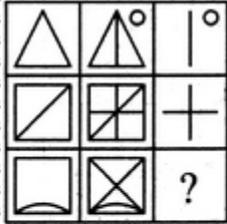
Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.

NON-VERBAL REASONING- FIGURE MATRIX(HINDI)

1. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आंकड़ा मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

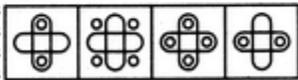
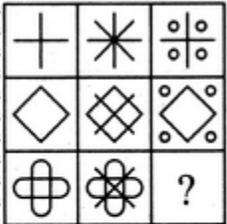


(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 4

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में तीसरी आकृति में वे भाग शामिल हैं जो पहली दो आकृतियों के लिए सामान्य नहीं हैं।

2. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।



(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 2

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में, केंद्र पर दो परस्पर लंबवत रेखा खंडों को जोड़कर पहली आकृति से दूसरी आकृति प्राप्त की जाती है और तीसरी आकृति मुख्य आकृति के बाहर चार वृत्तों को जोड़कर पहली आकृति से प्राप्त की जाती है।

3. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आंकड़ा चुनें जो आंकड़ा मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

Copyright By: Geh Press: Technical and Scientific Publication House in USA, India.

gehpress.com, E-mail: gehpress@gmail.com, Run By: Prof. (Dr.) Reena Singh, Post Doc (Japan)

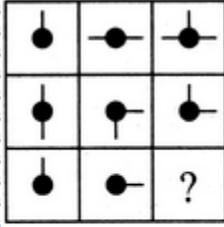


Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.

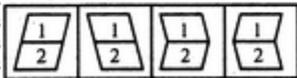
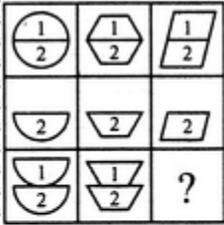


(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 1

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में, तीसरी आकृति में एक काला वृत्त और केवल वे रेखा खंड शामिल हैं जो पहली और दूसरी आकृति के लिए सामान्य नहीं हैं।

4. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।



(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 3

व्याख्या: प्रत्येक स्तंभ में, पहली आकृति (ऊपरीतम आंकड़ा) के ऊपरी भाग को हटाकर दूसरी आकृति (मध्य आंकड़ा) प्राप्त की जाती है और तीसरी आकृति (सबसे निचली आकृति) पहली आकृति के ऊपरी भाग को लंबवत रूप से उलटने से प्राप्त की जाती है।

5. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आंकड़ा चुनें जो आंकड़ा मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

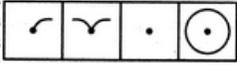
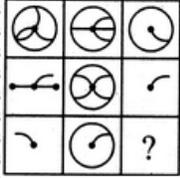


Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.

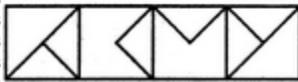
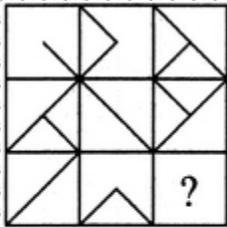


(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 3

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में तीसरी आकृति में पहली दो आकृतियों के उभयनिष्ठ भाग शामिल हैं।

6. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

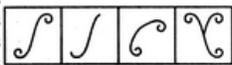
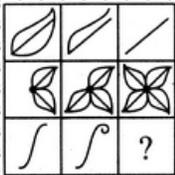


(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 2

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में तीसरी आकृति में वे भाग शामिल हैं जो पहली दो आकृतियों के लिए सामान्य नहीं हैं।

7. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आंकड़ा चुनें जो आंकड़ा मैट्रिक्स को पूरा करेगा।



(1) (2) (3) (4)

1



Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.

उत्तर: 1

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में घटकों की संख्या या तो बाएं से दाएं बढ़ती या घटती है। तीसरी पंक्ति में, यह बढ़ जाता है।

8. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आंकड़ा चुनें जो आंकड़ा मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

☆○	☆○○	☆○○○
○	○○	○○○
□	□□	?

□□□	○○○□	☆ □	○○□
-----	------	-----	-----

(1) (2) (3) (4)

उत्तर:1

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में, पहली आकृति में से छोटी तत्वों की संख्या में एक से वृद्धि करके दूसरी आकृति प्राप्त की जाती है और दूसरी आकृति से छोटे तत्वों की संख्या को एक से बढ़ाकर तीसरी आकृति प्राप्त की जाती है।

9. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आंकड़ा चुनें जो आंकड़ा मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

↗	✕	↘
∞	∞	∞
↗	↗	?

↕	↗	↘	↖
---	---	---	---

(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 3

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में तीसरी आकृति में वे भाग शामिल हैं जो पहली दो आकृतियों के लिए सामान्य नहीं हैं।



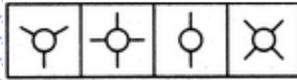
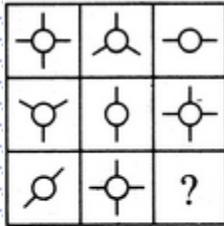
Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.

10. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

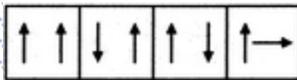
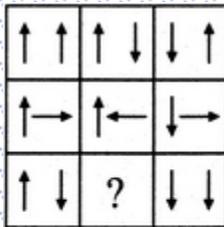


(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 1

स्पष्टीकरण: प्रत्येक पंक्ति (साथ ही प्रत्येक स्तंभ) में एक वृत्त और दो रेखा खंडों से मिलकर एक आकृति होती है, एक आकृति जिसमें एक वृत्त और तीन रेखा खंड होते हैं और एक आकृति जिसमें एक वृत्त और चार रेखा खंड होते हैं।

11. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।



(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 1

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में, पहली आकृति में से दूसरी आकृति RHS तीर की दिशा को उलट कर प्राप्त की जाती है और तीसरी आकृति दोनों तीरों की दिशा को उलटकर दूसरी आकृति से प्राप्त की जाती है।

Copyright By: Geh Press: Technical and Scientific Publication House in USA, India.

gehpress.com, E-mail:gehpress@gmail.com, Run By: Prof.(Dr.) Reena Singh , Post Doc (Japan)



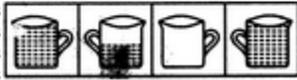
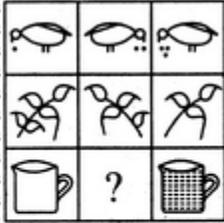
Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.

12. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

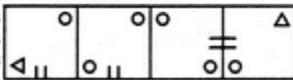


(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 2

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में, प्रत्येक चरण में आकृतियाँ पार्श्व रूप से उलटी हो रही हैं। घटकों की संख्या या मात्रा क्रमिक रूप से बाएँ से दाएँ या तो बढ़ रही है या घट रही है।

13. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।



(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 3

व्याख्या: पहली आकृति से दूसरी आकृति रेखा खंड को वर्ग सीमा के विपरीत दिशा में ले जाकर और इसे दो समान रेखा खंडों से प्रतिस्थापित करके प्राप्त की जाती है। इसके अलावा, निचले-बाएँ कोने में तत्व को दो समान तत्वों द्वारा प्रतिस्थापित किया जाता है - एक ऊपरी-बाएँ में रखा जाता है और दूसरा निचले-दाएँ कोने में रखा जाता है।

Copyright By: Geh Press: Technical and Scientific Publication House in USA, India.

gehpress.com, E-mail:gehpress@gmail.com, Run By: Prof.(Dr.) Reena Singh , Post Doc (Japan)



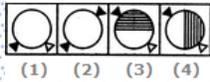
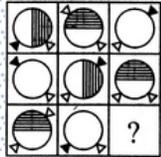
Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.

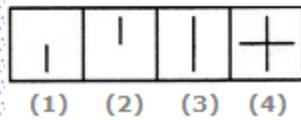
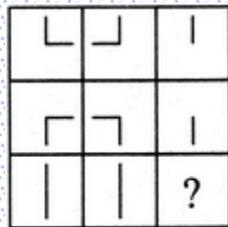
14. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।



उत्तर: 4

स्पष्टीकरण: प्रत्येक पंक्ति में, वृत्तों के 3 प्रकार के छायांकन होते हैं - एक वृत्त बिना छायांकित होता है, दूसरे वृत्त का दाहिना आधा ऊर्ध्वाधर रेखाओं के साथ छायांकित होता है और फिर भी एक अन्य वृत्त का ऊपरी आधा क्षैतिज रेखाओं के साथ छायांकित होता है। दो त्रिभुजों की तीन निर्दिष्ट स्थितियाँ हैं, जिनमें से प्रत्येक का उपयोग लगातार केवल एक बार किया जाता है। इसके अलावा, प्रत्येक पंक्ति में दो आकृतियों में एक त्रिकोण छायांकित है।

15. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।



उत्तर: 3

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में, तीसरी आकृति पहली और दूसरी आकृति के उभयनिष्ठ तत्वों (रेखा खंडों) का संग्रह है।

Copyright By: Geh Press: Technical and Scientific Publication House in USA, India.

gehpress.com, E-mail: gehpress@gmail.com, Run By: Prof. (Dr.) Reena Singh, Post Doc (Japan)



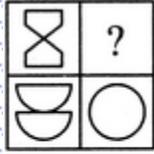
Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.

16. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

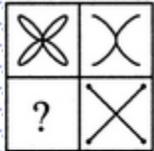


(1) (2) (3) (4)

उत्तर:2

व्याख्या: पहली आकृति के दो भागों को पुनः व्यवस्थित किया जाता है और लंबी भुजाओं के साथ जोड़ा जाता है। फिर दूसरा आंकड़ा बनाने के लिए सामान्य पक्ष खो जाता है।

17. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।



(1) (2) (3) (4)

उत्तर:3

व्याख्या: दूसरी आकृति पहली आकृति का एक भाग है (लेकिन पहली आकृति के बिल्कुल समान नहीं है).

18. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

Copyright By: Geh Press: Technical and Scientific Publication House in USA, India.

gehpress.com, E-mail:gehpress@gmail.com, Run By: Prof.(Dr.) Reena Singh , Post Doc (Japan)

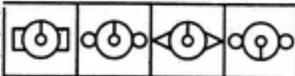
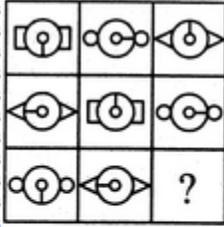


Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.

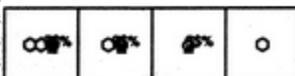
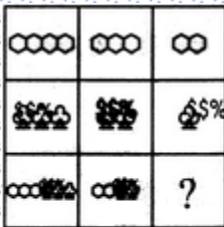


(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 1

व्याख्या: प्रत्येक पंक्ति में, पहली आकृति का मध्य भाग या तो 90° CW या 90° ACW घुमाकर दूसरी आकृति का मध्य भाग बनाता है और पहली आकृति का मध्य भाग 180° से होकर तीसरी आकृति का मध्य भाग बनाता है। इसके अलावा, प्रत्येक पंक्ति में, 3 प्रकार के पक्ष तत्व होते हैं - आयत, वृत्त और त्रिकोण।

19. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।



(1) (2) (3) (4)

उत्तर: 2

व्याख्या: प्रत्येक स्तंभ में, तीसरी आकृति (सबसे निचली आकृति) में पहली आकृति (सबसे ऊपर की आकृति) के समान हेक्सागोन की संख्या कम है और दूसरी आकृति (मध्य आकृति) के समान पेड़ों की संख्या है।

20. चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो आकृति मैट्रिक्स को पूरा करेगा।

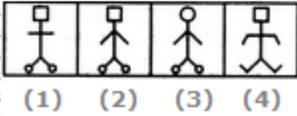
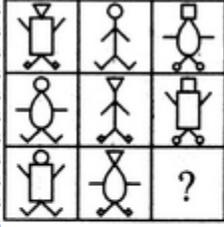


Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

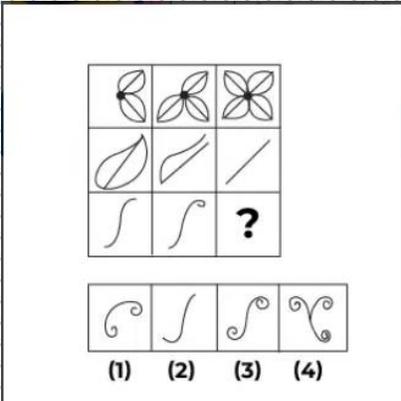
Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.



उत्तर: 2

व्याख्या: 3 प्रकार के चेहरे, 3 प्रकार के शरीर, 3 प्रकार के हाथ और 3 प्रकार के पैर होते हैं, जिनमें से प्रत्येक का उपयोग एक पंक्ति में केवल एक बार किया जाता है। इसलिए, जिन विशेषताओं का उपयोग तीसरी पंक्ति के पहले दो आंकड़ों में नहीं किया गया है, वे लापता आंकड़े का उत्पादन करने के लिए गठबंधन करेंगे।

21. आकृति मैट्रिक्स को पूरा करने के लिए चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें।



सही उत्तर (c) है क्योंकि प्रत्येक पंक्ति में घटकों की संख्या या तो बढ़ रही है या बाएं से दाएं घट रही है। तीसरी पंक्ति में, यह बढ़ जाता है। प्रत्येक चरण में, एक पैटर्न जोड़ा जाता है। पंक्ति 1 में स्टेप लीफ में वृद्धि के साथ बढ़ रहा है। पंक्ति 2 में रेखा कम हो रही है।

22. आकृति मैट्रिक्स को पूरा करने के लिए चार विकल्पों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें।

Copyright By: Geh Press: Technical and Scientific Publication House in USA, India.

gehpress.com, E-mail: gehpress@gmail.com, Run By: Prof. (Dr.) Reena Singh, Post Doc (Japan)

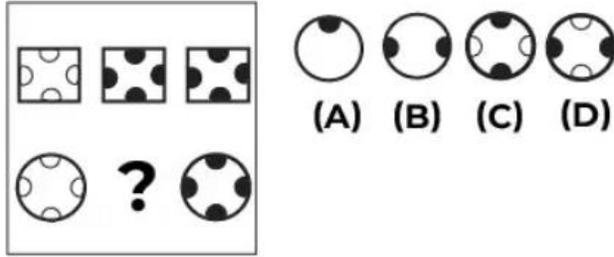


Geh Press

Technical & Scientific Book Publishers
USA Japan Singapore Germany India Australia

Logical Reasoning Tricks and Techniques for

Exam: IAS, PCS, UPSC, Bank PO, NDA, RRB, SSC, Indian Air Force, Etc.



सही उत्तर (c) है, हम देख सकते हैं कि जैसे-जैसे हम दाईं ओर बढ़ते हैं, विपरीत दो अर्धवृत्त भर रहे हैं। जो वृत्त भरे हुए हैं, वे ऊर्ध्वाधर अर्धवृत्त हैं।

Copyright By: Geh Press: Technical and Scientific Publication House in USA, India.

gehpress.com, E-mail: gehpress@gmail.com, Run By: Prof. (Dr.) Reena Singh, Post Doc (Japan)