

### आरआरबी एनटीपीसी सीबीटी 1 सिलेबस 2024

आरआरबी एनटीपीसी स्टेज I सिलेबस में सामान्य जागरूकता, गणित और सामान्य बुद्धिमत्ता और तर्क जैसे विषय शामिल हैं। इस चरण में, 100 प्रश्न होंगे, जिनमें से प्रत्येक 1 अंक का होगा।

### आरआरबी एनटीपीसी सामान्य जागरूकता पाठ्यक्रम

धारा	तैयारी के लिए विषय
<b>मौजूदा मामले/सामान्य जागरूकता</b>	अर्थशास्त्र, समसामयिक मामले, भूगोल, इतिहास, राजनीति, कंप्यूटर, खेल, साहित्य, पुरस्कार, पुस्तकें और लेखक, विविध
<b>सामान्य विज्ञान</b>	पर्यावरण, जीव, जीवों और पौधों में जीवन प्रक्रियाएँ, आनुवंशिकता और विकास, प्राकृतिक संसाधन, परमाणु और अणु, रासायनिक प्रतिक्रियाएँ और समीकरण, अम्ल, क्षार और लवण, धातु और अधातु, आवर्त सारणी, बल और गति के नियम, कार्य और ऊर्जा, ध्वनि, प्रकाश, बिजली, ऊर्जा के स्रोत, रोग, कारण और इलाज, खाद्य संसाधनों में सुधार

### आरआरबी एनटीपीसी गणित पाठ्यक्रम

धारा	तैयारी के लिए विषय
<b>सरलीकरण</b>	बोडमास नियम भिन्न अनुमानित मूल्य करणी और सूचकांक
<b>दिलचस्पी</b>	साधारण ब्याज की समस्याएँ चक्रवृद्धि ब्याज की किश्तों की समस्याएँ
<b>को PERCENTAGE</b>	बुनियादी प्रतिशत समस्याओं पर गणना
<b>अनुपात एवं समानुपात</b>	सरल अनुपात की समस्याएं मिश्रित अनुपात की समस्याएं प्रत्यक्ष/ अप्रत्यक्ष अनुपात
<b>औसत</b>	औसतन समस्याएं वजन संबंधी समस्याएं ऊंचाई से जुड़ी समस्याएं अंकों पर समस्याएँ

उम्र पर समस्याएँ	बुनियादी समस्याएं
गति, समय और दूरी	औसतन समस्याएं सापेक्ष गति से संबंधित समस्याएं, नावों, रेलगाड़ियों आदि पर समस्याएं।
बीजगणित	एक चर वाले मूल रेखीय समीकरण दो चर वाले मूल रेखीय समीकरण
लाभ और हानि	लाभ/हानि बेईमानी/लगातार लेन-देन साझेदारी से जुड़ी समस्याएं
संख्या श्रृंखला	श्रृंखला पूरी करें लुप्त/गलत शब्द ढूँढना
क्षेत्रमिति	समतल आकृतियों पर समस्याएँ: वर्ग, आयत, वृत्त, आदि।
समय और कार्य	कार्य कुशलता की समस्याएँ, वेतन की समस्याएँ पाइपों की समस्याएँ

### आरआरबी एनटीपीसी सामान्य बुद्धि और तर्क पाठ्यक्रम

धारा	तैयारी के लिए विषय
वर्गीकरण	संख्या अक्षर एवं अर्थपूर्ण शब्द जीके आधारित प्रश्न
समानता	संख्या सामान्य ज्ञान अर्थ एवं अक्षर आधारित प्रश्न
श्रृंखला	संख्या और वर्णमाला श्रृंखला
कोडिंग-डिकोडिंग	अक्षर स्थानांतरण शब्दों द्वारा अक्षरों को कोड करना सादृश्य द्वारा कोडिंग करना संख्याओं पर आधारित कोडिंग-डिकोडिंग

	स्थानीय मान पर संचालन काल्पनिक भाषा पर कोडिंग और डिकोडिंग
<b>रक्त संबंध</b>	परिवार वृक्ष की समस्याएं सामान्य रक्त संबंध समस्याएं
<b>घड़ी और कैलेंडर</b>	कैलेंडर आधारित प्रश्न समय और घड़ी की सुझावों पर प्रश्न
<b>क्रम और रैंकिंग</b>	सरल रैंकिंग प्रश्न
<b>दिशाएं और दूरियां</b>	दिशाओं के सूत्र आधारित दूरी के सरल प्रश्न
<b>शब्दों की बनावट</b>	शब्दों को सार्थक क्रम में व्यवस्थित करना
<b>अशाब्दिक तर्क</b>	पैटर्न पूरा करें आकृति आधारित सादृश्य वर्गीकरण शुंखला घन-आधारित प्रश्न
<b>अन्य</b>	अंक गुम जाना वेन आरेख पहेली

#### आरआरबी एनटीपीसी सीबीटी 2 पाठ्यक्रम 2024

आरआरबी एनटीपीसी स्टेज II पाठ्यक्रम में सामान्य जागरूकता, गणित और सामान्य बुद्धि और तर्क जैसे विषय शामिल हैं। इस चरण में, 120 प्रश्न होंगे, जिनमें से प्रत्येक 1 अंक का होगा।

#### आरआरबी एनटीपीसी सामान्य जागरूकता पाठ्यक्रम

धारा	तैयारी के लिए विषय
<b>मौजूदा मामले/सामान्य जागरूकता</b>	अर्थशास्त्र, समसामयिक मामले, भूगोल, इतिहास, राजनीति, कंप्यूटर, खेल, साहित्य, पुरस्कार, पुस्तकें और लेखक, विविध
<b>सामान्य विज्ञान</b>	पर्यावरण, जीवित जीव, जीवों और पौधों में जीवन प्रक्रियाएँ, आनुवंशिकता और विकास, प्राकृतिक संसाधन, परमाणु और अणु, रासायनिक प्रतिक्रियाएँ और समीकरण, अम्ल, क्षार और लवण, धातु और अधातु, आवर्त सारणी, बल और

	गति के नियम, कार्य और ऊर्जा, ध्वनि, प्रकाश, बिजली, ऊर्जा के स्रोत, रोग, कारण और उपचार, खाद्य संसाधनों में सुधार
--	---

### आरआरबी एनटीपीसी गणित पाठ्यक्रम

तैयारी के लिए विषय
बोडमास नियम
भिन्न
अनुमानित मूल्य
करणी और सूचकांक
साधारण ब्याज से जुड़ी समस्याएं
चक्रवृद्धि ब्याज से जुड़ी समस्याएं
किश्तों
बुनियादी प्रतिशत समस्याओं पर गणना
सरल अनुपातों से संबंधित समस्याएं
यौगिक अनुपात से संबंधित समस्याएं
प्रत्यक्ष/अप्रत्यक्ष अनुपात
औसतन समस्याएं
वजन संबंधी समस्याएं
ऊंचाई से जुड़ी समस्याएं
अंकों पर समस्याएँ
बुनियादी समस्याएं
औसतन समस्याएं
सापेक्ष गति पर समस्याएँ
नावों, रेलगाड़ियों आदि पर समस्याएँ।
एक चर में मूल रैखिक समीकरण
दो चरों में मूल रैखिक समीकरण
लाभ/हानि पर समस्याएँ

बेईमानी/लगातार व्यवहार
भागीदारी
श्रृंखला पूरी करे
लुप्त/गलत शब्द ढूँढना
समतल आकृतियों पर समस्याएँ: वर्ग, आयत, वृत्त, आदि।
कार्य कुशलता की समस्याएं
मजदूरी संबंधी समस्याएं
पाइपो की समस्याएँ
दो या अधिक प्रविष्टियों/मिश्रणों से मिश्रण बनाएं

### आरआरबी एनटीपीसी सामान्य बुद्धि और तर्क पाठ्यक्रम

धारा	तैयारी के लिए विषय
वर्गीकरण	संख्या, अक्षर एवं अर्थपूर्ण शब्द, सामान्य ज्ञान आधारित प्रश्न
समानता	संख्या, सामान्य ज्ञान, अर्थ एवं अक्षर आधारित प्रश्न
श्रृंखला	संख्या और वर्णमाला श्रृंखला
कोडिंग-डिकोडिंग	अक्षर स्थानांतरण, शब्दों द्वारा अक्षरों को कोड करना, सादृश्य द्वारा कोडिंग, संख्याओं के आधार पर कोडिंग-डिकोडिंग, स्थानीय मान पर संचालन, काल्पनिक भाषा पर कोडिंग और डिकोडिंग
रक्त संबंध	पारिवारिक वृक्ष की समस्याएं, सामान्य रक्त संबंध संबंधी समस्याएं
घड़ी और कैलेंडर	कैलेंडर आधारित प्रश्न, समय और घड़ी की सुइयों पर प्रश्न
आदेश देना और श्रेणी	सरल रैंकिंग प्रश्न
दिशा-निर्देश एवं दूरी	दिशाओं से संबंधित सरल समस्याएं, सूत्र-आधारित दूरी संबंधी प्रश्न
शब्दों की बनावट	शब्दों को सार्थक क्रम में व्यवस्थित करना
नॉन-वर्बल तर्क	पैटर्न, आकृति आधारित सादृश्य, वर्गीकरण, श्रृंखला, घन-आधारित प्रश्नों को पूरा करे
अन्य	लुप्त संख्या, वेन आरेख, पहली

#### आरआरबी एनटीपीसी सीबीएटी पाठ्यक्रम 2024

CBT स्टेज I और II के लिए अर्हता प्राप्त करने के बाद, स्टेशन मास्टर और ट्रैफिक सहायक पदों के लिए केवल चयनित उम्मीदवार ही CBAT परीक्षा के लिए उपस्थित होंगे। इसलिए, उम्मीदवारों के लिए CBAT के लिए विस्तृत RRB NTPC सिलेबस 2024 जानना महत्वपूर्ण है। RRB NTPC CBAT 2024 के तहत निम्नलिखित परीक्षण किए जाएंगे।

- **खुफिया परीक्षण** इस परीक्षण में पाँच आकृतियाँ प्रस्तुत की जाती हैं, जिनमें से चार में एक समान विशेषता होती है, जबकि एक भिन्न होती है। अभ्यर्थियों को वह आकृति पहचाननी होगी जो भिन्न है।
- **चयनात्मक ध्यान परीक्षण**: यह परीक्षण विकर्षणों को अनदेखा करते हुए किसी विशिष्ट कार्य पर ध्यान केंद्रित करने की क्षमता का आकलन करता है। अभ्यर्थी दो संख्याओं की तुलना करते हैं और निर्धारित करते हैं कि क्या वे समान हैं।
- **स्थानिक स्कैनिंग परीक्षण**: यह परीक्षण यह मूल्यांकन करता है कि उम्मीदवार कितनी प्रभावी और सटीक रूप से वस्तुओं का निरीक्षण और मिलान कर सकते हैं। उम्मीदवारों को कम से कम समय में दिए गए मानचित्र पर दो स्टेशनों के बीच सबसे छोटा संभव मार्ग पहचानना होगा।
- **सूचना क्रम** यह परीक्षण दिए गए नियमों के अनुसार वस्तुओं को एक विशिष्ट क्रम में व्यवस्थित करने की क्षमता को मापता है।
- **व्यक्तित्व परीक्षण** इस परीक्षण में उम्मीदवारों की प्राथमिकताओं, दृष्टिकोणों और व्यक्तित्व लक्षणों को समझने के लिए डिज़ाइन किए गए प्रश्न शामिल हैं। प्रत्येक प्रश्न में तीन विकल्प दिए गए हैं, जिनमें कोई सही या गलत उत्तर नहीं है। उम्मीदवारों को वह विकल्प चुनना चाहिए जो उनकी प्राथमिकताओं से सबसे अच्छा मेल खाता हो। उनके उत्तरों का उपयोग उनके व्यक्तित्व के दो पहलुओं का मूल्यांकन करने के लिए किया जाएगा, और उसके अनुसार अंकों की गणना की जाएगी।

#### आरआरबी एनटीपीसी टाइपिंग टेस्ट सिलेबस 2024

सीनियर टाइम कीपर, जूनियर अकाउंट असिस्टेंट कम टाइपिस्ट और सीनियर क्लर्क कम टाइपिस्ट जैसे पदों के लिए अन्य उम्मीदवारों को टाइपिंग टेस्ट देना होगा। यह परीक्षा हिंदी और अंग्रेजी दोनों में उपलब्ध है। RRB NTPC टाइपिंग टेस्ट 2024 में उम्मीदवारों का मूल्यांकन करने के लिए निम्नलिखित आवश्यकताओं का उपयोग किया जाएगा:

- परीक्षण की अवधि 10 मिनट है।
- अभ्यर्थियों को अंग्रेजी में 30 शब्द प्रति मिनट की टाइपिंग गति बनाए रखनी होगी।
- अभ्यर्थियों को हिंदी में 25 शब्द प्रति मिनट की टाइपिंग गति बनाए रखनी होगी।
- परीक्षण के लिए प्रयुक्त कंप्यूटर में संपादन या वर्तनी जांच सुविधाएं सक्षम नहीं हैं।