

प्रारंभिक लिखित परीक्षा

पाठ्यक्रम का प्रारूप

पूर्णांक - 300

समय - 2 घण्टा

परीक्षा 02 घण्टे की होगी, जिसमें वस्तुनिष्ठ प्रकार के 100 प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न के 03 अंक होंगे, ऋणात्मक अंक नहीं दिये जायेंगे।

(1) सामान्य अध्ययन

105 अंक

1. भारत का इतिहास एवं भारत का स्वतंत्रता आंदोलन ।
2. भारत की भौतिक, सामाजिक एवं आर्थिक भूगोल ।
3. भारत का संविधान एवं राज्य व्यवस्था ।
4. भारत की अर्थव्यवस्था ।
5. सामान्य विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी ।
6. भारतीय दर्शन, कला साहित्य एवं संस्कृति ।
7. समसामयिक घटनाएं एवं खेल ।
8. पर्यावरण ।

(2) छत्तीसगढ़ का सामान्य ज्ञान

75 अंक

1. छत्तीसगढ़ का इतिहास एवं स्वतंत्रता आंदोलन में छत्तीसगढ़ का योगदान ।
2. छत्तीसगढ़ का भूगोल, जलवायु भौतिक दशाएं, जनगणना, पुरातात्विक एवं पर्यटन केन्द्र ।
3. छत्तीसगढ़ का साहित्य, संगीत, नृत्य, कला एवं संस्कृति, जनऊला, मुहावरे, हाना एवं लोकोत्तियां ।
4. छत्तीसगढ़ की जनजातियां, विशेष परंपराएं, तीज एवं त्यौहार ।
5. छत्तीसगढ़ की अर्थव्यवस्था, वन एवं कृषि व पुलिस ।
6. छत्तीसगढ़ का प्रशासनिक ढांचा, स्थानीय शासन एवं पंचायती राज ।
7. छत्तीसगढ़ में उद्योग, ऊर्जा, जल एवं खनिज संसाधन ।
8. छत्तीसगढ़ की समसामयिक घटनाएं ।
9. नक्सल समस्या के संबंध में सामान्य जानकारी ।

(3) कम्प्यूटर की सामान्य जानकारी

15 अंक

कम्प्यूटर एवं सूचना प्रौद्योगिकी के संबंध में छत्तीसगढ़ माध्यमिक शिक्षा बोर्ड की 12वीं कक्षा के पाठ्यक्रम के समतुल्य जानकारी ।

(4) सामान्य मानसिक योग्यता

30 अंक

तर्क करना, संबंध देखना, एनालॉजी अंकिक योग्यता आदि।

इन कारकों का परीक्षण करने के लिए सामान्यतः इस प्रकार के प्रश्न पूछे जाते हैं- विषमता को पहचानना, अंकिक श्रेणी, अक्षर श्रेणी, अक्षर अंक और चित्रों द्वारा संबंध देखना, सांकेतिक भाषा, छुपे हुए चित्र, वर्ग एवं अंक गणितीय संक्रियाएं चित्रों का मिलान, विभिन्न प्रकार के पैटर्न आदि-आदि।

(5) सामान्य गणित

30 अंक

- दाशमिक प्रणाली -
मीट्रिक प्रणाली, लंबाई, क्षेत्रफल, आयतन, द्रव्यमान, समय के माप।
- संख्याएं -
पूर्ण, सम, विषम, अभाज्य संख्याएं, आरोही व अवरोही क्रम स्थानीयमान।
- साधारण भिन्न एवं दशमलव भिन्न -
भिन्नो की परस्पर तुलना दशमलव भिन्न को साधारण भिन्न में बदलना।
- वर्गमूल -
वर्गमूल निकालने की विधियां - गुणखण्ड व भाग विधि दशमलव वाले अंकों का वर्गमूल निकालना।
- औसत -
औसत निकालने से संबंधित प्रश्न।
- प्रतिशत -
प्रतिशत का अर्थ, प्रतिशत को दशमलव व दशमलव को प्रतिशत में बदलने से संबंधित प्रश्न।
- चाल, समय, दूरी -
चाल, समय, दूरी निकालने से संबंधित प्रश्न।
- सामान्य ब्याज - साधारण ब्याज क्या है ? इससे संबंधित प्रश्न।
- लाभ तथा हानि- क्रय - विक्रय मूल्य लाभ-हानि इन्हें प्रतिशत व रूपयों में व्यक्त करना।
- अनुपात एवं समानुपात- समानुपाती भागों में विभाजन
- प्रतिशतता जन्म व मृत्यु दर, जनसंख्या वृद्धि, हास।
- रेखा तथा कोण-रेखखण्ड, सरल एवं वक्र रेखाएं कोणों के प्रकार।
- समतलीय आकृतियां- त्रिभुज, चतुर्भुज तथा वृत्त।
- दिशा ज्ञान की सामान्य जानकारी।

(6) सामान्य हिन्दी

30 अंक

- स्वर, व्यंजन, वर्तनी
- लिंग, वचन, काल

- संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया का व्यवहारिक प्रयोग
- समास-रचना एवं प्रकार
- संधि-स्वर, व्यंजन एवं विसर्ग संधि
- व्याकरणिक अशुद्धियां
- शब्द प्रकार, तत्सम, तद्भव, देशज, विदेश
- पर्यायवाची, विलोमार्थी, अनेकार्थी शब्द, अनेक शब्दों या वाक्यांश के लिए एक शब्द
- मुहावरे व लोकोक्तियाँ

(7) सामान्य अंग्रेजी

15 अंक

- Number, Gender, Articles
- Pronoun, Adjectives, Verb
- Use of some important Conjunctions
- Use of some important Prepositions

