

**छत्तीसगढ़ खादी तथा ग्रामोद्योग बोर्ड, रायपुर के अंतर्गत
सहायक संचालक एवं निरीक्षक पद की सीधी भर्ती हेतु
प्रस्तावित पाठ्यक्रम**

कुल प्रश्न 150,

कुल पूर्णांक 150

भाग 1

कम्प्यूटर संबंधी सामान्य ज्ञान

(प्रश्न पत्र के इस भाग के 15 अंकों के कुल 15 प्रश्न होंगे)

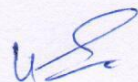
1. कम्प्यूटर का उपयोग – कम्प्यूटर का उपयोग कहाँ-कहाँ एवं किस लिए किया जाता है। इसकी सामान्य जानकारी।
2. कम्प्यूटर के प्रमुख भाग – सी.पी.यू. इनपुट डिवाइस, आउटपुट डिवाइस की सामान्य जानकारी
3. प्रिंटर के प्रकार – इंकजेट, लेजरजेट एवं अन्य प्रकार के प्रिंटर।
4. आपरेटिंग सिस्टम के नाम – MS DOS, कमर्शियल एवं ओपन सोर्स, आपरेटिंग सिस्टम के नाम।
5. कार्यालय के उपयोग के लायक सामान्य माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस के अंतर्गत वर्ड, एक्सेल एवं पॉवर पॉइंट की जानकारी।
6. इंटरनेट के उपयोग – ई-मेल, डाक्यूमेंट सर्चिंग, वेबसाइट सर्चिंग विभिन्न सरकारी विभागों के वेबसाइट की सामान्य जानकारी।
7. एंटीवायरस के उपयोग – कम्प्यूटर वायरस से होने वाले नुकसान एवं कम्प्यूटर वायरस की सामान्य जानकारी।
8. मल्टीमीडिया के उपयोग – ऑडियो, विडियो एवं टेक्स्ट का उपयोग करने की सामान्य जानकारी।
9. सी.डी./डी.व्ही.डी. से संबंधित सामान्य जानकारी।
10. गूगल, अलविस्ता, यू-ट्यूब की सामान्य जानकारी – सर्च इंजिन से वांछित जानकारी कैसे प्राप्त की जाए इसकी सामान्य जानकारी।

भाग 2

हिन्दी व्याकरण सहित

(प्रश्न पत्र के इस भाग के 10 अंकों के कुल 10 प्रश्न होंगे)

1. स्वर, व्यंजन, वर्तनी
2. लिंग, वचन, काल
3. संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया, क्रिया विशेषण, कारक
4. समाज रचना एवं प्रकार
5. संधि – स्वर, व्यंजन एवं विसर्ग संधि
6. रस व अलंकार, दोहा, छंद, सौरठा
7. व्याकरणिक अशुद्धियां
8. शब्द रचना – उपसर्ग एवं प्रत्यय
9. शब्द प्रकार, तत्सम, तदभव, देशज, विदेशी
10. पर्यायवाची, विलोमार्थी, अनेकार्थी शब्द, अनेक शब्दों या वाक्यांश के लिए एक शब्द
11. मुहावरे व लोकोक्तियां।



अंग्रेजी

General English with Grammar

(प्रश्न पत्र के इस भाग के 10 अंकों के कुल 10 प्रश्न होंगे)

Unit 1

English Grammar –

1. Number, Gender, Articles
2. Pronoun, Adjective, Verb, Adverb
3. Use of some important Conjunctions
4. Use of some important preposition

Unit 2

Transformation of Sentences –

1. Active/Passive Voice
2. Direct/Indirect Narration

Unit 3

Vocabulary –

1. Synonyms/Antonyms
2. One word substitution
3. Spellings
4. Proverb, Idioms and phrases

सामान्य गणित

(प्रश्न पत्र के इस भाग के 25 अंकों के कुल 25 प्रश्न होंगे)

इकाई –1

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-भिन्नों की परस्पर तुलना दशमलव भिन्न को साधारण भिन्न में बदलना।

वर्गमूल – वर्गमूल निकालने की विधियां – गुणनखंड व भाग विधि दशमलव भिन्न को साधारण भिन्न में बदलना।

वर्गमूल – वर्गमूल निकालने की विधियां – गुणनखंड व भाग विधि दशमलव वाले अंकों का वर्गमूल निकालना।

इकाई –2

महत्तम समापवर्तक और लघुत्तम समापवर्त्य –

महत्तम समापवर्तक और लघुत्तम समापवर्त्य क्या है ? इससे संबंधित प्रश्न समस्याओं के हल हेतु सूत्र।

औसत – औसत निकालने से संबंधित प्रश्न।

प्रतिशत – प्रतिशत का अर्थ, प्रतिशत का दशमलव व दशमलव को प्रतिशत में बदलने से संबंधित प्रश्न।

चाल, समय, दूरी – चाल, समय दूरी निकालने से संबंधित प्रश्न।

इकाई –3

सामान्य ब्याज – साधारण ब्याज क्या है ? इससे संबंधित प्रश्न।

लाभ तथा हानि – क्रय-विक्रय मूल्य लाभ-हानि इन्हे प्रतिशत व रूपयों में व्यक्त करना।

अनुपात एवं समानुपात – समानुपाती भागों में विभाजन।

प्रतिशतता जन्म व मृत्यु दर, जनसंख्या वृद्धि, हास।

48

इकाई -4

रेखा तथा कोण — रेखाखण्ड, सरल एवं वक्र रेखाएं कोणों के प्रकार।
समतलीय आकृतियां — त्रिभुज, चतुर्भुज तथा वृत्त।

इकाई -5

समतलीय आकृतियों का क्षेत्रफल, त्रिभुज, आयत, सामान्तर चतुर्भुज एवं समलंब चतुर्भुज, ठोस की मांगे— लंबाई, चौड़ाई व ऊंचाई, क्षेत्रफल, घन व घनाभ।

भाग 3

(अ) सामान्य मानसिक योग्यता

(प्रश्न पत्र के इस भाग के 15 अंकों के कुल 15 प्रश्न होंगे)

इस भाग में निम्नांकित से संबंधित प्रश्न पूछे जायेंगे :-

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

(ब) सामान्य ज्ञान :-

(प्रश्न पत्र के इस भाग के 30 अंकों के कुल 30 प्रश्न होंगे)

1. भारतीय राजनैतिक व्यवस्था एवं संविधान — मुख्य संवैधानिक प्रावधान, मौलिक कर्तव्य एवं अधिकार, सूचना का अधिकार, सांस्कृतिक, राष्ट्रीय प्रतीक, राष्ट्रीय व्यक्तित्व, लोकतंत्र एवं चुनाव लोकसभा, राज्य सभा।
2. भारतीय इतिहास एवं राष्ट्रीय आंदोलन — भारतीय सभ्यता एवं सांस्कृतिक, ऐतिहासिक घटनाएं, (छत्तीसगढ़ बोर्ड के कक्षा 10 वीं तक के स्तर का) भारतीय स्वतंत्रता का इतिहास 1857 से 1947 तथा 1947 के बाद का घटनाक्रम।
3. भूगोल — छत्तीसगढ़ बोर्ड के कक्षा 10 वीं तक के स्तर का सामान्य भूगोल, भारत एवं विश्व का भूगोल।
4. भारतीय अर्थव्यवस्था — सामाजिक एवं आर्थिक विकास, जनसंख्या परिप्रेक्ष्य, सकल राष्ट्रीय उत्पादन और प्रति व्यक्ति आय, पंचवर्षीय योजनाएं, कृषि व ग्रामीण विकास, औद्योगिक विकास, भारतीय अर्थव्यवस्था, बैंक प्रणाली, वर्तमान आर्थिक घटनाक्रम। (छत्तीसगढ़ बोर्ड के कक्षा 10 वीं तक के स्तर का)
5. सामान्य विज्ञान — छत्तीसगढ़ बोर्ड के कक्षा 10 वीं तक के स्तर तक भौतिकी, रसायन शास्त्र एवं जीव तथा वनस्पति विज्ञान से संबंधित मूलभूत जानकारी।

(स) समसामयिक घटनाक्रम खेलकूद, देश विदेश :-

(प्रश्न पत्र के इस भाग के 15 अंकों के कुल 15 प्रश्न होंगे)

राष्ट्रीय, अंतर्राष्ट्रीय एवं छत्तीसगढ़ से संबंधित सामान्य जानकारी, घटनाएं खेल साहित्य।

(द) छत्तीसगढ़ की सामान्य जानकारी :-

(प्रश्न पत्र के इस भाग के 15 अंकों के कुल 15 प्रश्न होंगे)

छत्तीसगढ़ का इतिहास, भूगोल, राजनैतिक व्यवस्था, अर्थव्यवस्था शासकीय योजनाएं, पुरस्कार-सम्मान, परम्परायें लोकगीत-संगीत, महत्वपूर्ण व्यक्तित्व एवं छत्तीसगढ़ से संबंधित अन्य महत्वपूर्ण विषय।

4-8

भाग 4

खादी तथा ग्रामोद्योग से संबंधित पाठ्यक्रम
(प्रश्न पत्र के इस भाग के 15 अंकों के कुल 15 प्रश्न होंगे)

इकाई -1 परिचय

1. प्रस्तावना
2. समग्र ग्राम सेवा
3. आर्थिक सर्वेक्षण
4. कला और शिल्प
5. आर्थिक पुर्नगठन

इकाई -2 ग्रामोद्योग और मशीनीकरण

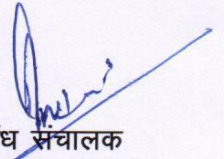
1. खादी हमारा गर्व
2. गांधीवादी विचारधारा
3. आर्थिक विकेन्द्रीकरण
4. रोजगार
5. सामाजिक पहलू

इकाई -3 गांधीजी और खादी

इकाई -4 खादी का इतिहास

इकाई -5 छ.ग. खादी तथा ग्रामोद्योग बोर्ड

1. परिचय
2. उद्देश्य
3. बोर्ड के कार्य
4. बोर्ड द्वारा संचालित योजनाएं
5. ग्रामोद्योग अंतर्गत उद्योग



प्रबंध संचालक
छ.ग. खादी तथा ग्रामोद्योग बोर्ड
रायपुर