

(2)

उपनिरीक्षक भर्ती परीक्षा हेतु पाठ्यक्रम
कुल प्रश्न : 100 कुल अंक : 100

भाग - क

हिन्दी व्याकरण सहित

अंक -07

(प्रश्न पत्र के इस भाग में 07 अंक के कुल 07 प्रश्न होंगे)

- स्वर, व्यंजन, वर्तनी
- लिंग, वचन, काल
- संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया, क्रिया विशेषण, कारक
- समास रचना एवं प्रकार
- संधि-स्वर, व्यंजन एवं विसर्ग संधि
- रस व अलंकार, दोहा, छंद, सोरठा
- व्याकरणिक अशुद्धियां
- शब्द रचना-उपसर्ग एवं प्रत्यय
- शब्द प्रकार, तत्संग, तद्भव देशज, विदेशी
- पर्यायवाची, विलोमार्थी, अनेकार्थी शब्द, अनेक शब्दों या वाक्यांश के लिए शब्द
- मुहावरे व लोकोक्तियां

अंग्रेजी

General English With Grammer

(प्रश्न पत्र के इस भाग में 08 अंकों के कुल 08 प्रश्न होंगे)

UNIT-1 ENGLISH GRAMMER.

- Number, Gender, Articles
- Pronoun, Adjectives, Verb, Adverb
- Use of some important conjunction
- Use of some important preposition

UNIT-2 TRANSFORMATION OF SENTENCES.

- Active Passive Voice
- Direct/Indirect Narration

UNIT-3 VOCABULARY

- Synonyms/antonyms
- One word substitution
- Spellings
- Proverb Idioms and Phrases

गणित

(प्रश्न पत्र के इस भाग में 20 अंकों के कुल 20 प्रश्न होंगे)

इकाई-1

- प्राकृतिक/पूर्ण/पूर्णांक/परिमेय/अपरिमेय/वास्तविक संख्याओं पर आधारित संक्रियायें।
- संख्याओं का वर्ग, घन, गुणनखंड, वर्गमूल, घनमूल एवं घातांक नियम
- महत्तम समापवर्तक और लघुत्तम समापवर्त्य
- भिन्न संख्या एवं उनकी संक्रिया
- औसत, चाल, समय, दूरी

इकाई-2

- अ. बीज गणित-बीजगणित के मूलभूत नियमों/संक्रियाएं
 ब. एक चर एवं दो चर वाले रैखिक/युगपत समीकरण
 स. औसत, चाल, समय, दूरी

इकाई-3

- अनुपात-समानुपात
- प्रतिशत, क्रय/विक्रय मूल्य, लाभ/हानि
- साधारण एवं चक्रवृद्धि ब्याज

इकाई-4

- रेखा एवं कोण
- त्रिभुज, चतुर्भुज तथा वृत्त
- गोला, बेलन, शंकु, घन, घनाभ

भाग - ख

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

(अ) सामान्य मानसिक योग्यता

इस भाग में निम्नांकित से संबंधित प्रश्न पूछे जायेंगे :-

तर्क करना, संबंध देखना, एनालॉजी, अंकिक योग्यता आदि।

इन कारणों का परीक्षण करने के लिए सामान्यता 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 संक्रियाएं चित्रों का मिलान विभिन्न प्रकार के पैटर्न आदि।

(ब) सामान्य ज्ञान :-

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

1. भारतीय 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 पाठ्यक्रम स्तर तक), भारतीय स्वतंत्रता का इतिहास 1857 से 1947 तथा 1947 के बाद घटनाक्रम।
3. भूगोल :- छत्तीसगढ़ बोर्ड के कक्षा 10 वीं तक के स्तर तक सामान्य भूगोल, भारत एवं विश्व का भूगोल।
4. भारतीय अर्थ व्यवस्था :- 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 पाठ्यक्रम स्तर तक)
5. सामान्य विज्ञान :- छत्तीसगढ़ बोर्ड के कक्षा 10 वीं तक से स्तर तक भौतिकी, रसायन शास्त्र एवं जीव तथा वनस्पति विज्ञान से संबंधित मूलभूत जाकारी।

(स) समसामयिक घटनाक्रम खेलकूद, देश विदेश

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

राष्ट्रीय अंतरराष्ट्रीय एवं छत्तीसगढ़ से संबंधित सामान्य जानकारियाँ घटनाएं खेल सहित्य।

(द) छत्तीसगढ़ की सामान्य जानकारी

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

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

भाग - ग

कम्प्यूटर का सामान्य जानकारी (10 अंक)

1. कम्प्यूटर का उपयोग- कम्प्यूटर का उपयोग कहां-कहां एवं किसलिए 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, कामर्शियल एवं ओपन सोर्स, की सामान्य जानकारी।
5. कार्यालय के उपयोग के लायक सामान्य माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस के अंतर्गत वर्ड, एक्सेल एवं पावर पॉइंट की जानकारी।
6. इंटरनेट के उपयोग- ई-मेल, डॉक्यूमेंट 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, वीडियो 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।



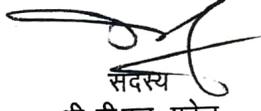
अध्यक्ष

श्री निवास मंगम
अपर संचालक
छ0ग0 राज्य कृषि
विपणन बोर्ड रायपुर



सदस्य

श्री अशोक कुमार डोडवानी
अधीक्षण अभियंता
छ0ग0 राज्य कृषि विपणन
बोर्ड रायपुर



सदस्य

श्री पी.एल. पटेल
कार्यपालन अभियंता
छ0ग0 राज्य कृषि
विपणन बोर्ड रायपुर



सदस्य

श्री संतोष कुमार देवांगन
उप संचालक (वित्त)
छ0ग0 राज्य कृषि विपणन
बोर्ड रायपुर