

WWW.JAGRANJOSH.COM

छत्तीसगढ़ राज्य सेवा मुख्य परीक्षा 2011: भूगोल का पाठ्यक्रम



भूगोल प्रथम प्रश्न पत्र

खण्ड–अ

भौतिक भूगोल

- 1. भू—आकृति विज्ञान : पृथ्वी की उत्पत्ति संबंधी सिद्धांत, पृथ्वी की आंतरिक संरचना, महाद्वीपों की उत्पत्ति, पर्वत, पठार एवं मैदान की उत्पत्ति एवं प्रकार, चट्टानों की उत्पत्ति एवं प्रकार, अन्तर्जात एवं बर्हिर्जात बल, भूकम्प एवं ज्वालामुखी— कारण, परिणाम एवं विश्व वितरण; अपक्षय एवं अपरदन, अपरदन चक; बहते हुये जल, हिमानी, पवन, समुद्री लहरें एवं भूमिगत जल द्वारा निर्मित स्थलाकृतियाँ, झीलों की उत्पत्ति व प्रकार ।
- 2. जलवायु विज्ञान : वायुमण्डल की बनावट एवं संरचना, सूर्याभिताप, पृथ्वी पर सूर्याभिताप का क्षैतिज वितरण, ताप बजट, तापमान की विलोमता, समताप रेखाएं भूमण्डलीय तापन, पृथ्वी पर वायुदाब पेटियाँ, पवन के प्रकार, मानसून का विस्तृत अध्ययन, जेट स्ट्रीम, आर्द्रता, संघनन, वर्षा—प्रकार वितरण, अम्लीय वर्षा, वायु राशियाँ, वाताग्र, चक्रवात तथा प्रतिचक्रवात, चक्रवात की उत्पत्ति संबंधी ध्रुवीय वाताग्र संकल्पना, तिंडतझंझा, थार्नथ्वेट तथा कोपेन का जलवायु वर्गीकरण ।
- 3. समुद्र विज्ञान : समुद्रतल की बनावट— अंध, प्रशांत एवं हिन्द महासागर की नितल की बनावट, महासागरीय जल का तापमान व खारापन— इनके वितरण एवं प्रभावित करने वाले कारक, महासागरीय धारायें, ज्वार—भाटा, महासागरीय निक्षेप, प्रवाल भित्ति।

खण्ड–ब

मानव भूगोल

- 1. भौगोलिक विचारों का विकासः निश्चयवाद, संभववाद, नव निश्चयवाद; भूगोल में द्वैतवाद; अरब, यूरोपीय भूगोल विदों का योगदान, 20वीं शताब्दी में भारत में भूगोल का विकास
- 2. मानव भूगोल : मानव भूगोल की परिभाषा, प्रकृति एवं दर्शन, मानव प्रजातियाँ, विश्व में जनसंख्या वृद्धि, घनत्व तथा वितरण ; जनसंख्या की समस्याएं तथा समाधान, जनसंख्या का अन्तर्राष्ट्रीय प्रवजन, मानव अधिवास— ग्रामीण व नगरीय अधिवास—प्रकार एवं प्रतिरूप, विश्व के प्रमुख नगर एवं बंदरगाह
- 3. आर्थिक भूगोल: आर्थिक भूगोल की परिभाषा, क्षेत्र एवं विषयवस्तु, संसाधन की संकल्पना, वर्गीकरण, संरक्षण एवं प्रबंधन; कृषि के प्रकार, प्रमुख खाद्यान्न व वाणिज्यिक फसलें तथा विश्व वितरण, विश्व के कृषि प्रदेश

खिनज संसाधन : लौहअयस्क, मैंगनीज, तॉबा, सोना, टिन तथा बाक्साइट का विश्व में उत्पादन तथा वितरण; ऊर्जा के स्त्रोत—कोयला, पेट्रोलियम व जलविद्युत का विश्व में उत्पादन एवं वितरण

उद्योग: विश्व के लौह इस्पात उद्योग, वस्त्र उद्योग, कागज उद्योग तथा जहाज निर्माण उद्योग, विश्व के प्रमुख औद्योगिक प्रदेश

यातायात के साधन : विश्व के प्रमुख रेल, सड़क, जल, वायुमार्ग एवं महत्व ; अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार

4. राजनीतिक भूगोल : राजनीतिक भूगोल तथा भू राजनीति, राष्ट्र एवं राज्य की संकल्पना—सीमान्त, सीमाएं एवं बफर क्षेत्र, हिन्द महासागर तथा विश्व राजनीति।



द्वितीय प्रश्न पत्र

खण्ड-अ

भारत का भूगोल

भौतिक स्वरूप : स्थिति एवं विस्तार, भौतिक 1. भौतिक स्वरूप : स्थिति एवं विस्तार ; भौतिक दशाएं. भौतिक विभाग तथा अपवाह तंत्र ; तापमान तथा वायुदाब, भारतीय मानसून की उत्पत्ति तथा प्रकिया, वर्षा का वितरण, बाढ़ग्रस्त तथा सूखाग्रस्त क्षेत्र, जलवायु प्रदेश; मिट्टी के प्रकार, विशेषताएं एवं उनका वितरण, वनों के प्रकार, वितरण एवं महत्व, जीव जन्तु।

- 2. मानवीय स्वरूप: जनसंख्या का वितरण, घनत्व एवं वृद्धि, जनसंख्या की संरचनात्मक विशेषतायें, जनसंख्या समस्या तथा नीतियाँ; भारतीय जनसंख्या का प्रजातीय स्वरूप, भारत की प्रमुख जनजातियाँ, भाषायी क्षेत्र ।
- आर्थिक स्वरूप : कृषि— प्रमुख फसलें, फसल प्रतिरूप, कृषि का विकास, कृषीय अधोसंरचना, सिंचाई, ऊर्जा, उर्वरक उपयोग, यंत्रीकरण, हरितकान्ति ; कृषि का आधुनिकीकरण कृषि प्रदेश, कृषि की समस्याएं एवं नियोजन।

खनिज: लौहअयस्क, अभ्रक, मैंगनीज, सोना, चॉदी, 6. यातायात एवं पर्यटन टिन, तॉबा का उत्पादन, उपयोग एवं वितरण । शक्ति के संसाधन : कोयला, पेट्रोलियम, जलविद्युत, बहुउददेशीय नदी घाटी परियोजनाएं, ऊर्जा संकट एवं विकल्प की खोज ।

उद्योगः लोहा एवं इस्पात, वस्त्र, कागज, सीमेंट, उर्वरक, चीनी तथा पेट्रो–रसायन, उद्योग–स्थानीकरण, विकास एवं वितरण, औद्योगिक प्रदेश ।

 परिवहन एवं व्यापार : रेल एवं सड़क परिवहन, वायुमार्ग, जल परिवहन– इनकी समस्यायें एवं सम्भावनाएं ; अंतर्राष्ट्रीय व्यापार ।

खण्ड–ब छत्तीसगढ़ का भूगोल

- दशाएं, भौतिक विभाग तथा अपवाह तंत्र, मौसम व जलवायु की दशाएं, मिट्टी के प्रकार— विशेषताएं एवं उनका वितरण; प्राकृतिक वनस्पति एवं उनका महत्व, जीव जन्तु
- मानवीय स्वरूप : जनसंख्या वृद्धि, घनत्व एवं वितरण ; जनसंख्या की संरचनात्मक विशेषतायें, ग्रामीण एवं नगरीय जनसंख्या, प्रमुख जनजातियाँ, प्रमुख नगर,
- 3. आर्थिक स्वरूप : कृषि- प्रमुख फसलें, फसल प्रतिरूप, सिंचाई के साधन एवं महत्व, कृषि का आध ानिकीकरण एवं कृषि की समस्याएं एवं नियोजन,
- खनिज एवं शक्ति के संसाधन : ताप– विद्युत परियोजनाएं
- 5. उद्योग : कृषि आधारित उद्योग, वन आधारित उद्योग, खनिज आधारित उद्योग, प्रमुख औद्योगिक