

BIHAR CGL

SYLLABUS: प्रारंभिक परीक्षा का सिलेबस निम्न प्रकार से है:

खंड (क)

सामान्य अध्ययन इसमें प्रश्नों का उद्देश्य अभ्यर्थी के आस-पास के वातावरण की सामान्य जानकारी तथा समाज में उनके अनुप्रयोग के संबंध में उसकी योग्यता की जाँच करना होगा। वर्तमान घटनाओं और दिन-प्रतिदिन की घटनाओं के सूक्ष्म अवलोकन तथा उनके प्रति वैज्ञानिक दृष्टिकोण जैसे मामलों की जानकारी संबंधी ऐसे प्रश्न भी शामिल किये जायेंगे, जिनके बारे में जानकारी रखने की किसी भी शिक्षित व्यक्ति से अपेक्षा की जाती है। इसमें बिहार, भारत और इसके पड़ोसी देशों के संबंध में विशेष रूप से प्रश्न पूछे जा सकते हैं।

(i) सम-सामयिक विषय:

वैज्ञानिक प्रगति, राष्ट्रीय/अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार, भारतीय भाषाएँ, पुस्तक, लिपि, राजधानी, मुद्रा, खेल-खिलाड़ी, महत्वपूर्ण घटनाएँ।

(ii) भारत और उसके पड़ोसी देश:

पड़ोसी देशों का इतिहास, भारत का इतिहास, संस्कृति, भूगोल, आर्थिक परिदृश्य, स्वतंत्रता आन्दोलन, भारतीय कृषि तथा प्राकृतिक संसाधनों की प्रमुख विशेषताएँ, भारत का संविधान एवं राज्य व्यवस्था, देश की राजनीतिक प्रणाली, पंचायती राज, सामुदायिक विकास, पंचवर्षीय योजना एवं राष्ट्रीय आन्दोलन में बिहार का योगदान।

खंड (ख)

सामान्य विज्ञान एवं गणित:

इसमें सामान्यतः मैट्रिक स्तर के निम्न विषय से प्रश्न पूछे जा सकते हैं:-

(i) सामान्य विज्ञान भौतिक शास्त्र, रसायन शास्त्र, जीव विज्ञान, भूगोल।

(ii) गणित: संख्या पद्धति से संबंधित प्रश्न, पूर्ण संख्याओं का अभिकलन, दशमलव और मिश्र, संख्याओं के बीच परस्पर संबंध, मूलभूत अंक गणितीय संक्रियाएँ, प्रतिशत, अनुपात तथा समानुपात, औसत, ब्याज, एवं लाभ और हानि।

खंड (ग)

मानसिक क्षमता जाँच:

इसमें शाब्दिक एवं गैर शाब्दिक दोनों प्रकार के प्रश्न पूछे जा सकते हैं। इस घटक में निम्न से संबंधित यथासंभव प्रश्न पूछे जा सकते हैं: सादृश्य, समानता एवं भिन्नता, स्थान कल्पना, समस्या समाधान, विश्लेषण, दृश्य स्मृति, विभेद, अवलोकन, संबंध अवधारणा, अंक गणितीय तर्कशक्ति, अंक गणितीय संख्या श्रृंखला, कूट लेखन एवं कूट व्याख्या।

Main Exam (मुख्य परीक्षा) के लिए दो पत्र होंगे:-

(क) हिन्दी (जो अर्हक होगा यानि जो परीक्षार्थी इसमें 30 प्रतिशत या 30 प्रतिशत से अधिक अंक लायेंगे उन्हीं का दूसरा पत्र मूल्यांकित (Evaluate) किया जाएगा।)

(ख) मुख्य पत्र : जिसमें निम्न विषय शामिल होंगे:-

(क) सामान्य अध्ययन

(ख) सामान्य विज्ञान एवं गणित

(ग) मानसिक क्षमता जाँच (Comprehension/Logic/Reasoning/Mental Ability)

SYLLABUS: The syllabus of the preliminary examination is as follows:

Section -A

General Studies:

The aim of the questions in this will be to test the general knowledge of the environment around the candidate and his ability to apply them in society. Questions related to current events and minute observation of day-to-day events and scientific approach towards them will also be included, which any educated person is expected to know. In this, questions can be asked specifically about Bihar, India and its neighbouring countries.

(i) Current Affairs:

Scientific progress, National/International Awards, Indian languages, books, scripts, capitals, currency, sportspersons, important events.

(ii) India and its neighbouring countries:

History of neighbouring countries, History of India, culture, geography, economic scenario, freedom movement, main features of Indian agriculture and natural resources, Constitution and State System of India, Political System of the country, Panchayati Raj, Community Development, Five Year Plan and Bihar's contribution in the National Movement.

Section-B

General Science and Mathematics:

Generally, questions may be asked from the following subjects of Matriculation level:-

(i) General Science Physics, Chemistry, Biology, Geography.

(ii) Mathematics: Questions related to number system, computation of whole numbers, decimals and fractions, relationship between numbers, basic arithmetic operations, percentage, ratio and proportion, average, interest, and profit and loss.

Section-C

Mental Ability Test: Both verbal and non-verbal type questions may be asked in this. In this component, as many questions as possible may be asked from the following: analogies, similarities and differences, spatial imagination, problem solving, analysis, visual memory, discrimination, observation, relationship concepts, arithmetic reasoning, arithmetic number series, coding and decoding.

MAIN EXAM

There will be two papers for the Main Exam:-

(a) Hindi (Only those who qualify i.e. those candidates who score 30% or more than 30% marks in this will be evaluated in the second paper.)

(b) Main Paper: Which will include the following subjects:-

(a) General Studies

(b) General Science and Mathematics

(c) Comprehension/Logic/Reasoning/Mental Ability.

-----*****-----

EXAM TIDE 7324939292