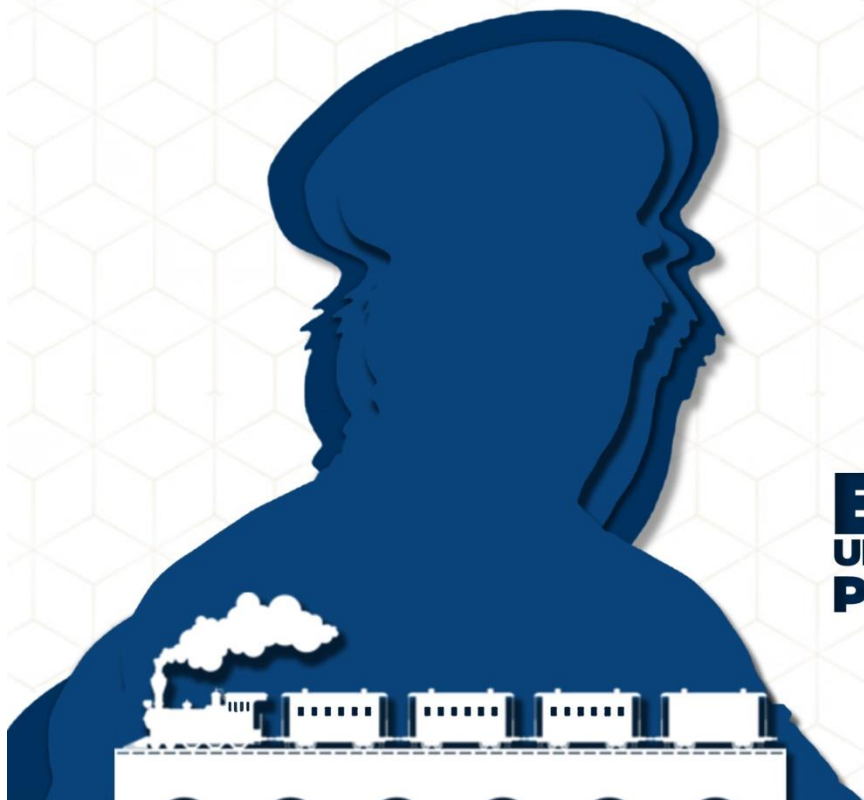




Learning with
DrGenius Academy

RAILWAY SI SYLLABUS



EDUCATION
UNLOCKS **ENDLESS**
POSSIBILITIES



www.drgenius.academy

Contact Us :- +91 9636280355

SYLLABUS**a. अंकगणित (35 अंक):**

संख्या प्रणाली, पूर्ण संख्याएं, दशमलव और अंश तथा संख्याओं के बीच संबंध, मौलिक अंकगणितीय संक्रियाएं, प्रतिशत, अनुपात और समानुपात, औसत, ब्याज, लाभ और हानि, छूट, तालिकाओं और ग्राफ का उपयोग, क्षेत्रमिति, समय और दूरी, समय और कार्य आदि पर प्रश्न।

b. सामान्य बुद्धि और तर्क (35 अंक):

सादृश्य, समानताएं और अंतर, स्थानिक दृश्य, स्थानिक अभिविन्यास, समस्या समाधान विश्लेषण, निर्णय, निर्णय लेने, दृश्य स्मृति, विभेदकारी अवलोकन, संबंध अवधारणाएं, अंकगणितीय तर्क, मौखिक और आकृति वर्गीकरण, अंकगणितीय संख्या श्रृंखला, गैर-मौखिक श्रृंखला, कोडिंग और डिकोडिंग, कथन-निष्कर्ष, न्याय तर्क आदि पर प्रश्न।

c. सामान्य जागरूकता (50 अंक):

प्रश्न उम्मीदवारों की उसके आसपास के वातावरण और समाज में इसके अनुप्रयोग के बारे में सामान्य जागरूकता का परीक्षण करने के उद्देश्य से होंगे; वर्तमान घटनाओं और रोज़मर्रा के अवलोकन और अनुभव के ऐसे मामलों के ज्ञान का परीक्षण करने के लिए जो किसी भी शिक्षित व्यक्ति से अपेक्षित हो सकते हैं। परीक्षा में भारतीय इतिहास, कला और संस्कृति, भूगोल, अर्थशास्त्र, सामान्य राजनीति, भारतीय संविधान, खेल, सामान्य विज्ञान आदि से संबंधित प्रश्न भी शामिल होंगे।