

ধামরাই সরকারি কলেজ  
ডিগ্রি পাস ও সার্টিফিকেট কোর্স ১ম বর্ষ ইনকোর্স পরীক্ষা  
রসায়ন

পত্রঃ ২য় পত্র

পূর্ণমানঃ ১৫

কোডঃ ১১২৮০৩

সময়ঃ ৩০ মিনিট

ক- বিভাগঃ যেকোনো ৫ টি প্রশ্নের উত্তর দাও।

$৩ \times ৫ = ১৫$

১. পাই বন্ধন ও সিগমা বন্ধন কি ? এদের মধ্যে পার্থক্য লিখ ।
২. টটোমারিজম কি ? কিটো-ইনল টটোমারিজম বর্ণনা কর ।
৩. দেখাও যে, বেনজিন ও ন্যাপথালিন অ্যারোমেটিক যৌগ ।
৪. পিরিডিন অপেক্ষা পাইরোল দূর্বল ক্ষারক, ব্যাখ্যা কর ।
৫. তুমি কিভাবে ডি-গ্লুকোজকে সনাক্ত করবে ?