

সিলেবাস

রসায়ন দ্বিতীয় পত্র

পরীক্ষণ নং	পরীক্ষণের নাম
১	কার্যকরী মূলক $-OH$ (alcoholic), $-X$, $-CHO$, $>CO$, $-COOH$ এর সনাক্তকারী পরীক্ষা
২	কঠিন জৈব যৌগের গলনাঙ্ক নির্ণয়
৩	তরল জৈব যৌগের স্ফুটনাঙ্ক নির্ণয়
৪	বিক্রিয়ায় উৎপাদ গ্যাসের আয়তন নির্ণয়
৫	নির্দিষ্ট ঘনমাত্রার মোলার দ্রবণ প্রস্তুতকরণ
৬	একটি ঘনমাত্রার দ্রবণ থেকে লঘুকরণের মাধ্যমে অন্য ঘনমাত্রার দ্রবণ প্রস্তুতকরণ
৭	রঙিন উত্তিদ ব্যবহার করে অম্ল-ক্ষার বিক্রিয়ার প্রশমন বিন্দু নির্ণয়
৮	টাইট্রেশনের মাধ্যমে অজানা দ্রবণে এসিড/ক্ষারের পরিমাণ নির্ণয়
৯	জারণ-বিজারণ টাইট্রেশনের মাধ্যমে দ্রবণে বিদ্যমান ধাতব আয়নের পরিমাণ নির্ণয়
১০	0.01 M KMnO_4 দ্রবণ ব্যবহার করে অজানা ঘনমাত্রার দ্রবণে $FeSO_4$ এর পরিমাণ নির্ণয়
১১	বিভিন্ন দ্রবণের পরিবাহিতার পার্থক্য পরীক্ষা
১২	ধাতুর তুলনামূলক সক্রিয়তা পরীক্ষা
১৩	কোষ গঠন করে রাসায়নিক শক্তিকে বিদ্যুৎ শক্তিতে রূপান্তর