

KANDI RAJ COLLEGE
DEPT. OF CHEMISTRY
B.Sc. - 4th - Semester
Paper - CHEMGT-4
Internal Examination

এ কোন কোনটি প্রশ্নের উত্তর দাও! F.M-10

2X5 = 10

- 1) CH_3COOH ও NaOH - এর মধ্যে কোনটির 1° বেনজিন ও কন?
- 2) দ্রৈব বিকৃত সিলেক্টের সূত্র স্বাভাবিক মাত্রা সূত্র্য হা - ব্যাখ্যা কর।
- 3) বায়ুচাপ্রাসের রাউলের সূত্র ব্যাখ্যা কর।
- 4) লবণ - সেরু কী? এর কাঙ্-কী?
- 5) CuCl_2 হোইসটি-নীল বর্ণের-কিন্তু CuCl হোইসটি-বর্ণহীন - ব্যাখ্যা কর।
- 6) একটি পাছিটিড লিঙ্গানু ও একটি হেরুডেলেটে লিঙ্গানুের নাম লেখো।
- 7) Fe^{2+} ও Fe^{3+} আয়নের মধ্যে কোনটি স্থিতিশীল ও কন?

Kandi Raj College

Department of chemistry

4th Sem Internal Exam

Paper : CHEMHS-2

- 1.a.নিচের ড্রাগগুলির একটি করে উদাহরণ সহ
প্রধান কাজ লেখ : analgesic, antiinflammatory,
antiviral. 3
- b. অ্যান্টিবায়োটিক ওষুধ কী ? কার্যকারিতা সহ
একটি অ্যান্টিবায়োটিক ওষুধ এর উদাহরণ দাও। 2

Or

- 2.a.প্রোটিনের ডিন্যাচুরেশন বলতে কী বোঝ।
এনজাইমের অ্যাক্টিভ সাইট কী ? 3
- b. coenzyme এবং cofactors কী ? 2