

KANDI RAJ COLLEGE

UG 3 YEAR DEGREE GENERAL PART -2 EXAMINATION 2021

PRACTICAL EXAMINATION

SUB- PHYSIOLOGY

F.M-100

Time- 2hrs

1. মূলনীতি ও চিত্রসহ মিথিলিন ব্লু এর সাহায্যে স্কেয়ামাস কলার এর রঞ্জিতকরনের পদ্ধতি আলোচনা করো। 10
2. নিম্নলিখিত নমুনাগুলির প্রস্তুতকরনের দুটি করে প্রধান সনাক্তকরণ বৈশিষ্ট্য লেখ-- সুষুম্বাকাণ্ড, ডিম্বাশয়, থাইরয়েড গ্রন্থি, ত্বক, ফুসফুস, বৃক্ক, যকৃত, অগ্নাশয়, বৃহদন্ত্র, Cerebral Cortex. 20
3. নমুনাতে ল্যাকটিক অ্যাসিড এর উপস্থিতি প্রমাণের জন্য প্রয়োজনীয় পরীক্ষা গুলি বর্ণনা করো। 10
4. বেনেডিক্ট পদ্ধতির সাহায্যে নমুনাতে উপস্থিত গ্লুকোজ এর শতকরা পরিমাণ নির্ণয় করো। 10
5. শ্রুতিনির্ভর পদ্ধতিতে মানুষের স্বাভাবিক রক্তচাপ নির্ণয়ের পদ্ধতি আলোচনা করো। 10
6. মূলনীতি ও পদ্ধতিসহ ব্যাণ্ডের হৃদপিণ্ডের উপর তাপমাত্রার প্রভাবের লেখচিত্র বর্ণনা করো। 10
7. Practical notebook. 15
8. Viva. 15