

**KANDI RAJ COLLEGE**  
**UG 5th SEMESTER EXAMINATION 2021**  
**PHYSIOLOGY PRACTICAL (DSE)**  
**(PROGRAMME)**

**F.M – 20**

**Time -- 2 hrs**

1. মূলনীতি ও প্রয়োজনীয় উপকরণ সহ গ্রাম স্টেইনিং পদ্ধতিতে ব্যাকটেরিয়ার রঞ্জিত করণ এবং চিহ্নিত করণ কর। 10
2. দুইটি গ্রাম পজেটিভ ব্যাকটেরিয়ার নাম লেখ। 1
3. গ্রাম স্টেইন ছাড়া ব্যাকটেরিয়াকে রঞ্জিত করনের আরেকটি পদ্ধতি নাম উল্লেখ কর। 1
4. গ্রাম স্টেইনিং-এ মর্ডান্ট হিসেবে কি ব্যবহার করা হয়? 1
5. ২টি গ্রাম নেগেটিভ ব্যাকটেরিয়ার নাম লেখ। 1
6. Gram positive ও gram negative bacteria- এর মধ্যে একটি মূল পার্থক্য লেখ। 1
7. Practical Notebook. 5