

Total Pages - 2

UG/1st Sem/BIOCH(G)/Pr/19

2019

B. Sc.

1st Semester Examination

BIOCHEMISTRY (General)

Paper - DSC 1A-P

(Practical)

Full Marks : 20

Time : 3 Hours

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers
in their own words as far as practicable.*

1. Determine quantitatively the amount of protein in supplied sample through Lowry method. 8
(Principle-2, Procedure-3, Result & Comment-3)
2. Prepare acetate buffer of pH 5.0. 7
(Principle-2, Procedure-3, Comment-2)
3. Laboratory Note Book. 2
4. Viva-Voce 3

[Turn Over]

বঙ্গানুবাদ

১। লাউরি পদ্ধতির মাধ্যমে প্রদত্ত নমুনার মধ্যে অবস্থিত প্রোটিনের পরিমাণ নির্ণয় কর। ৮

(মূলনীতি-২, পদ্ধতি-৩, ফল এবং মতামত-৩)

২। pH 5.0 এর অ্যাসিটেট বাফার প্রস্তুত কর। ৭

(মূলনীতি-২, পদ্ধতি-৩, মতামত-২)

৩। গবেষণাগার নথি ২

৪। মৌখিক পরীক্ষা ৩
