

BOTANY (PROGRAMME)

Course Code : UG-BOT-G-ec-P-01

(PRACTICAL)

Full marks - 20

1) প্রদত্ত গম্বুণা 'A' -র চিত্রিত চিত্র তৈরি ও কারণসহ
অনুসন্ধান কর। 7

চিত্রিত চিত্র - 2, বর্ণনা - 3, অনুসন্ধানের চৈতন্য - 1,
অনুসন্ধান - 1

Nostoc sp.

All female candidates

Penicillium sp.

All male candidates

2) কারণসহ অনুসন্ধান কর (B এক.এ)
কারণ - 1, অনুসন্ধান - 1/2

$\frac{1}{2} \times 2 = 3$

গম্বুণা - 'B'



গম্বুণা - 'C'



3) ব্যবহারিক প্রশ্ন - 5

4) তাত্ত্বিক - $1 \times 5 = 5$

a) ব্যাকটেরিওফাজে কোষের পর ব্যাকটেরিয়া বিদীর্ণ হলে
তাকে কী বলে?

b) চকান, উল্লেখ্যে হেটেরোসিস্টে পরিণত হয়?

c) প্রকৃতি জৈবগোষ্ঠিক সুরক্ষা অঙ্গন সুরক্ষার উদাহরণ দাও

d) কণুসমূহ কী?

e) আর্কিগোত্রের প্রকৃতি ভারতীয় প্রজাতির নাম লেখ।