

Total Page - 1

UG/2nd Sem/Aqua/H/19 (Pr.)

2019

B.Sc.

2nd Semester Examination

**AQUACULTURE MANAGEMENT
(Honours)**

Paper - C4P

[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.*

Answer all questions.

1. Stain the supplied sample and identify the Gram Characters. Write down the protocol. 4+2+2
2. Dissect and display the pituitary gland from provided fish specimen. Write down the process of pituitary extract preparation. 4+1+2
3. Submission of Laboratory Note Book. 2
4. Viva-voce. 3

Total Page - 2

UG/2nd Sem/Aqua/H/19 (Pr.)

2019

B.Sc.

2nd Semester Examination

AQUACULTURE MANAGEMENT
(Honours)

Paper - GE2P

[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. Identify the following specimen : 2×4=8

(a) one fingerling stage of IMC

(b) one bivalve

(c) one crab

(d) one prawn

(Specimen characters - 1½, Identification - ½)

[Turn Over]

(2)

2. Dissect and display the pituitary gland from provided fish specimen. $5\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=7$
3. Submission of Laboratory Note Book. 2
4. Viva-voce. 3

বঙ্গানুবাদ

- ১। নিম্নলিখিত নমুনাগুলিকে শনাক্ত কর : $2 \times 8 = 8$
- (ক) ভারতীয় মেজর কার্পের একটি চারাপোনা
- (খ) একটি বিনুক
- (গ) একটি কঁকড়া
- (ঘ) একটি চিংড়ি

(নমুনা চরিত্র - $1\frac{1}{2}$, সনাক্তকরণ - $\frac{3}{2}$)

- ২। প্রদত্ত মাছের নমুনাটি ব্যবচ্ছেদ করে পিটুইটারি গ্রন্থিটি বের কর এবং তা প্রদর্শন করে দেখাও। $5\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=7$

- ৩। পরীক্ষাগার খাতা ২
- ৪। মৌখিক ৩
-