9118



Total No. of Questions-18 Regd. No. Total No. of Printed Pages-2 POND MANAGEMENT Paper II (English Version) Max. Marks: 50 Time: 3 Hours $10 \times 2 = 20$ SECTION-A Note: (i) Answer ALL the questions. (ii) Each question carries TWO marks. What is Bhasabadha Culture? Define Fish Farm. What is Liming? Write its uses. 3. Define Stocking. Mention two surface floating weeds. 5. Write the sources of dissolved oxygen. 7. Define turbidity. What is artemia? Write its use. 8. Name the parasitic diseases of Fish. 9. Write about good feeding methods. 10. SECTION-B $5 \times 6 = 30$ Answer ANY FIVE questions. Note :-Each question carries SIX marks. (ii) Draw diagrams wherever necessary. Describe the site selection criteria for fish farm. 11. Explain the nursery pond management. 12. Write an essay on pre-stock management of the pond. 13. Describe any three important physical parameters of culture ponds. 14. Explain any two types of plankton cultures. 15. Describe the good health management of fishes. 16. Explain any three viral diseases of prawn. 17. List out the management of culture pond. 18.

9118



P.T.O.

9118

(Telugu Version)

SECTION-A

Time: 3 Hours

Max. Marks: 50

10×2=20

నూచనలు:— (i) అన్ని బ్రక్నలకు నమాధానములు బ్రాయుము.

(ii) ట్రత్మిక్తు కెండు మార్కులు.

- 1. బాషాబద పెంచకము అనగా నేమి?
- 2. Fish Farm ను నిర్వచించండి.
- 3. లెమింగ్ అనగా నేమి? ఉవయోగం తెల్పండి.
- 4. స్టాకింగ్ ను నిర్వచించండి.
- 5. నీటిపై తేలియాడే రెండు మొక్కలు తెల్పండి.
- 6. నీటిలో కరిగి ఉన్న ప్రాణవాయువు వనరులు తెల్పండి.
- 7. టర్బడిటిని నిర్వచించండి.
- 8. ఆరిమియా అనగా నేమి? ఉపయోగం తెల్పండి.
- 9. చేవలలో వరాన్న జీవుల వలన కలిగే వ్యాధులు తెల్పండి.
- 10. మేత వేయు విధానమును వ్రాయండి.

SECTION-B

5×6=30

- నూచనలు:— (i) ఏవేని ఐదు బ్రక్నలకి నమాధానములు బ్రాయుము.
 - (ii) చ్రతి చ్రక్నకు ఆరు మార్కులు.
 - (iii) అవనరమెన చోట పటములు గీయుము.
- 11. చేవల చెరువు కొరకు నల ఎంపికలో పాటించవలసిన అంశాలు తెల్పండి.
- 12. నర్సరీ చెరువుల యాజమాన్యంను వివరించండి.
- 13. కొలనలో పూర్వ నిల్వ యాజమాన్యం గూర్చి వివరించండి.
- 14. పెంచక కొలనలో ఉండే ఏవైనా మూడు భౌతిక కారకాలను వివరించండి.
- 15. ఏవైనా రెండు వ్రవక పెంచక పదతులను వివరించండి.
- 16. చేవలలో మంచి ఆరోగ్య యాజమాన్య వద్దతులను వివరించండి.
- 17. రొయ్యలలో ఏవైనా మూడు వైరస్ వ్యాధులను వివరించండి.
- 18. పెంపక చెరువుల యాజమాన్యం తెల్పండి.