

9126



Total No. of Questions—18

Total No. of Printed Pages—2

Regd. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

SILKWORM REARING TECHNOLOGY

Paper II

(English Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION-A

10×2=20

Note :— (i) Answer ALL the questions.
(ii) Each question carries TWO marks.

1. Define Kego.
2. What is bed cleaning ?
3. Define moulting.
4. What type of mulberry leaf is fed to the late age worms ?
5. What is the time duration of IV moult ?
6. Define E.R.R.
7. What is palade layer ?
8. Write spinning.
9. How to transport mulberry shoots ?
10. What are the uses of silk gland ?

SECTION-B

5×6=30

Note :— (i) Answer ANY FIVE questions.
(ii) Each question carries SIX marks.
(iii) Draw diagrams wherever necessary.

11. Detail the process of brushing of losse eggs.
12. Write about the importance of spacing in Chawki Rearing.
13. Describe different methods of bed cleaning.
14. Describe floor rearing method in late age rearing.
15. Write on structure of silk gland with a neat labelled diagram.
16. Write a note on Bivoltine Rearing.
17. Detail about the economics of silk worm rearing.
18. Write short notes on :
 - (a) Incubation
 - (b) Mounting
 - (c) L.C.R.

9126

(Telugu Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION-A

10×2=20

నూచనలు :— (i) అన్ని ప్రశ్నలకు నమాధానములు వ్రాయుము.
(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు రెండు మార్కులు.

1. కిగోను నిర్వచించండి.
2. వడక శుభ్రత అనగా నేమి?
3. నిర్మోచనం నిర్వచించుము.
4. చివరి దశ పురుగులకు ఏ మల్పరి ఆకును ఆహారముగా ఉపయోగిస్తారో వ్రాయండి.
5. IV వ నిర్మోచనమునకు వట్టు నమయమును వ్రాయుము.
6. E.R.R. నిర్వచించండి.
7. పెలాయిడ్ పొర అనగా నేమి?
8. అల్లికా విధానమును వ్రాయుము.
9. మల్పరి కొమ్మలను రవాణాచేయు విధానమును వ్రాయండి.
10. వట్టుగ్రంథి ఉపయోగములను వ్రాయండి.

SECTION-B

5×6=30

నూచనలు :— (i) ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకి నమాధానములు వ్రాయుము.
(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు ఆరు మార్కులు.
(iii) అవసరమైన చోట పటములు గీయుము.

11. విడి గుడ్డును బ్రాసింగ్ చేయు విధానమును వివరించండి.
12. చాకీ పెంపకములో స్థలావకాశమును ప్రాముఖ్యతను వ్రాయండి.
13. వడక శుభ్రత పద్ధతులను గురించి వివరించండి.
14. చివరి దశ లార్వాల పెంపకానికి మిద్దె పద్ధతిని గూర్చి వ్రాయండి.
15. వట్టుగ్రంథి నిర్మాణమును పట సహాయముతో వివరించండి.
16. బైవోల్టన్ పెంపక విధానమును వివరముగా వ్రాయండి.
17. వట్టుపురుగు పెంపకములోని ఆర్థికాంశములను తెలపండి.
18. లఘుబీక వ్రాయుము.
(a) పొదిగించుట
(b) మౌటింగ్
(c) L.C.R.