

# 9127



Total No. of Questions—18

Total No. of Printed Pages—2

Regd. No.

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

## POST COCOON 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. Name some important silk fabrics in India.
2. Write about filament denier.
3. Define Reelability.
4. What are Mutes ?
5. Define Riddling.
6. Name the Silk Proteins.
7. Define Skening.
8. Mention types of Croissures.
9. What is Matka silk ?
10. What is Degumming ?

#### SECTION-B

5×6=30

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

11. Explain the scope and limitations of silk industry.
12. Write about commercial characters of cocoons.
13. Write about defective cocoons.
14. Explain about Cocoon Market.
15. What is the importance of stifling ? Explain the methods of basket steaming.
16. Describe open pan system of boiling.
17. Write about charaka reeling method.
18. Write short notes on :
  - (a) Re-reeling
  - (b) Lacing
  - (c) Jette boue.

9127

(Telugu Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION-A

10×2=20

నూచనలు :— (i) అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు రెండు మార్కులు.

1. భారతదేశంలో ఉన్న కొన్ని ముఖ్యమైన పట్టు వస్త్రాలను తెల్పండి.
2. ఫిలమెంటు డీనియరు అనగా నేమి?
3. రీలబిలిటీని నిర్వచింపుము.
4. మ్యూల్స్ అంటే ఏమిటి?
5. రిడ్డింగ్ అనగా నేమి?
6. సిల్క్ ప్రోటీన్ల పేర్లను తెలపండి.
7. స్కినింగ్ అనగా నేమి?
8. క్రాయిబరు రకాలను తెల్పండి.
9. మట్కా సిల్క్ అనగా నేమి?
10. డీ గమ్మింగ్ అనగా నేమి?

SECTION-B

5×6=30

నూచనలు :— (i) ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకి సమాధానములు వ్రాయుము.

(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు ఆరు మార్కులు.

(iii) అవసరమైన చోట పటములు గీయుము.

11. పట్టు పరిశ్రమలోని పరిధి మరియు పరిమితులను వివరించండి.
12. పట్టుగూళ్ళ యొక్క వాణిజ్య లక్షణాలు వివరింపుము.
13. వివిధ రకాల చెడిన గూళ్ళను తెలిపి వాటిని వివరించండి.
14. పట్టుగూళ్ళను విక్రయించు విధానమును తెల్పండి.
15. స్ట్రెఫిలింగ్ యొక్క ప్రాముఖ్యతను తెలిపి, ఆవిరి ద్వారా నిర్దీవము చేయు పద్ధతులను వివరించండి.
16. ఒకే పాత్రలో పట్టుగూళ్ళను ఉడికించు విధానమును వ్రాయండి.
17. చరకా రీలింగ్ వద్దతిని వివరింపుము.
18. లఘుదీక వ్రాయండి.
  - (a) రీ-రీలింగ్
  - (b) అల్లిక (లేసింగ్)
  - (c) జట్టిబొటు