

9263 (Old)



Total No. of Questions—18

Total No. of Printed Pages—2

Regd. No.

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

PRESSWORK AND FINISHING—II

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. What is Anilox roller ?
2. State the purpose of Impression cylinder in Flexography.
3. List out any *three* materials used in Flexography.
4. What is Squeegee ?
5. What is flexible packaging ?
6. State the properties of gases.
7. Explain Gluing.
8. What is creasing ?
9. What is security printing ?
10. Expand CTF and CTP.

SECTION-B

5×6=30

- Note :—** (i) Answer ANY FIVE questions.

- (ii) Each question carries SIX marks.

11. Explain the different types of Flexographic printing materials.
12. Explain what do you know about screen printing inks ?
13. Explain the Flexographic printing process in detail.
14. Explain about speciality packaging.
15. State the principles involved in carton designing.
16. Explain about Image setter.
17. Write the advantages and disadvantages of CTP.
18. Explain the thermographic process in detail.

9263 (Old)

P.T.O.

9263 (Old)

(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. Anilox roller అనగా నేమి?
2. Flexography లో impression cylinder యొక్క ఆవశ్యకతను తెలపండి.
3. Flexography లో ఉపయోగించే ఏవేని మూడు materials ను వ్రాయుము.
4. Squeegee అనగా ఏమి?
5. Flexible packaging అనగా ఏమి?
6. Gases యొక్క ధర్మాలను తెలపండి.
7. Gluing ను వివరింపుము.
8. Creasing అనగా ఏమి?
9. Security printing అనగా ఏమి?
10. CTF మరియు CTP లను విశదీకరించుము.

SECTION-B

5×6=30

నూచనలు :— (i) ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకి సమాధానములు వ్రాయుము.
(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు ఆరు మార్కులు.

11. వివిధ రకాల flexographic printing materials ను వివరించండి.
12. Screen printing inks గురించి మీకు ఏమి తెలుసునో వివరించండి.
13. Flexographic printing process ను క్లుప్తంగా వివరించండి.
14. Speciality packaging గూర్చి వివరించండి.
15. Carton designing లో ఇమిడివున్న సూత్రాలను వ్రాయుము.
16. Image setter గూర్చి వివరించండి.
17. CTP యొక్క లాభ-నష్టాలను వ్రాయండి.
18. Thermographic process గూర్చి క్లుప్తంగా వివరించండి.