

↓ Total No. of Questions—18

↓ Total No. of Printed Pages—2 Regd. No.

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

CONSTRUCTION PRACTICE
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 bearing capacity.
2. Define Ashlar Masonry.
3. Define Sunshade.
4. What is plinth ?
5. Write any two names used as pitched roof covering material.
6. Define Hand Rail.
7. What is step ?
8. Define shoring.
9. Write the tools used in carpentry.
10. Write the objectives of plastering.

SECTION-B

5×6=30

Note :— (i) Answer ANY FIVE questions.
(ii) Each question carries SIX marks.

11. Explain the requirements of good foundation.
12. What are the points to be observed while supervising the stone masonry.
13. Draw a neat sketch of the elevation of an English bond.
14. Write the types of Doors.
15. Write briefly construction procedure of marble floors.
16. What are the factors to be considered before selecting the type of roof covering for pitched roof.
17. Describe the material used for preparing form work.
18. Write about given below :
(a) CRANES
(b) EXCAVATORS.

9220 (Old)

(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. Bearing capacity ని నిర్వచించుము.
2. Ashlar masonry ని నిర్వచించుము.
3. Sunshade ని నిర్వచించుము.
4. Plinth అంటే ఏమిటి?
5. Pitched roof covering చెయ్యటానికి వాడే రెండు material పేర్లు వ్రాయుము.
6. Hand rail ని నిర్వచించుము.
7. Step అంటే ఏమిటి?
8. Shoring ని నిర్వచించుము.
9. Carpentry కి వాడే Tools వ్రాయుము.
10. Plastering యొక్క Objectives వ్రాయుము.

SECTION-B

5×6=30

నూచనలు :— (i) ఏకేని ఐదు ప్రశ్నలకి నమాధానములు వ్రాయుము.
(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు ఆరు మార్కులు.

11. మంచి foundation యొక్క requirements వ్రాయుము.
12. Stone masonry supervising చేసినపుడు observe చెయ్యవలసిన points ఏమిటి?
13. English bond elevation neat sketch గా draw చెయ్యుము.
14. Doors ఎన్ని రకములు వ్రాయుము.
15. Marble floors నిర్మాణ విధానాన్ని brief గా వ్రాయుము.
16. Pitched roof covering select చేయుట కొరకు ఏవి factors ను పరిగణలో తీసుకొంటాము?
17. Form work preparing కొరకు ఉపయోగించే Material ను వివరించుము.
18. ఈ క్రింద ఇవ్వబడిన వాటి గురించి వ్రాయుము.
(a) Cranes
(b) Excavators.