

Roll No. _____

FA-1331**Diploma in Wood Work (Ist Year)****Examination, 2015****Theory of Timber***Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100*

नोट : केवल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

1. निम्नलिखित नापों की लकड़ियों का घन फुट निकालिए :

ल. चौ. मो. (अदद)

$12' \times 12'' \times 1''$ – (अदद)

$6' \times 12'' \times 1''$ – (अदद)

$6' \times 6'' \times 1''$ – (अदद)

2. एक फिट में कितने इंच होते हैं और एक इंच में कितने पार्ट होते हैं और एक पाट में कितने महापाट होते हैं?

(2)

3. टेनन सा आरी का सचित्र वर्णन कीजिए।
4. एक गोल लकड़ी का घनफल ज्ञात कीजिए, जिसकी लम्बाई 8 फीट और लपेट 6 फुट है।
5. निम्नलिखित यन्त्रों के चित्र बनाइये।
 - (a) आरी
 - (b) रुखानी
 - (c) चौरसी
 - (d) गुनिया
 - (e) हथौड़ी
6. लकड़ी सुखाने की कौन-कौन सी विधियाँ होती हैं, किसी एक विधि का वर्णन कीजिए।
7. लकड़ी का काम करने के लिए आप किन-किन यन्त्रों का प्रयोग करते हैं, उसकी सूची तैयार करें।
8. दस मुलायम तथा दस सख्त लकड़ियों के नाम बताइये।
9. फर्नीचर पर पॉलिश करने की विधि लिखिए।

(3)

10. घर में प्रयोग करने वाले फर्नीचर किन-किन लकड़ियों से तैयार किये जाते हैं, विस्तार से लिखें।