

FIFTH SEMESTER
ARCHITECTURE AND INTERIOR DESIGN
FURNITURE DESIGN AND DETAILING

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

Note : i) Attempt total four questions. Part 'A' is compulsory. Attempt any three questions from Part 'B'.

कुल चार प्रश्न हल कीजिए। भाग 'अ' अनिवार्य है। भाग 'ब' में से कोई तीन प्रश्न हल कीजिए।

ii) In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final.

किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।

PART - A / भाग - अ

1. Explain main characteristics of chippendale/Jacobean style of period furnitures and sketch any one important furniture of the style. 10

चिपेंडेल या जेकोबियन शैली के पिरियड फर्नीचर्स की मुख्य विशेषताओं को समझाइये एवं शैली के किसी प्रमुख फर्नीचर का स्केस बनाइये।

170

PART - B / भाग - ब

2. Design a wooden armchair to be used with study table. Draw Plan, Elevation Side elevation, Isometric view and any two important details with proper dimensioning and labelling. 30

स्टडी टेबल के साथ उपयोग किए जाने हेतु एक आर्मचेयर डिजाइन कीजिए। उचित डायमेंशनिंग एवं लेबलिंग के साथ प्लान, एलीवेशन, साइड एलीवेशन आइसोमेट्रिक व्यू एवं दो महत्वपूर्ण डिटेल्स चित्रित कीजिए।

3. Design a 6-seater dining table with glass top. Draw Plan, Elevation, Cross-section, Isometric view and any two important joinery/fixing details with proper dimensioning and labelling. 30

ग्लास टॉप वाले एक 6-सीटर डायनिंग टेबल को डिजाइन कीजिए। उचित डायमेंशनिंग एवं लेबलिंग के साथ प्लान, एलीवेशन, क्रॉस सेक्शन, आइसोमेट्रिक व्यू एवं कोई दो महत्वपूर्ण ज्वाइनरी फिक्सिंग डिटेल्स चित्रित कीजिए।

4. Design a three seater wooden sofa with cushioned seat and back. Draw plan, elevation, cross section, isometric view and any two important joinery/fixing details with proper dimensioning and labelling. 30

171

कुशन्ड सीट एवं बैक वाले एक तीन-सीटर सोफा को डिजाइन कीजिए। उचित डायमेंशनिंग एवं लेबलिंग सहित प्लान, ऐलीवेशन, क्रास-सेक्शन, आइसोमेट्रिक व्यू एवं कोई दो महत्वपूर्ण ज्वाइनरी/फिक्सिंग डिटेल्स चित्रित कीजिए।

5. Design crockery cabinet/show case for a dining area. Draw elevation, cross section, isometric view and any three important constructional details with proper dimensioning and labelling. 30

एक डायनिंग क्षेत्र के लिए क्रॉकरी केबिनेट। शोकेस डिजाइन कीजिए। उचित डायमेंशनिंग एवं लेबलिंग के साथ ऐलीवेशन, क्रास सेक्शन, आइसोमेट्रिक व्यू एवं कोई तीन महत्वपूर्ण कंस्ट्रक्शन डिटेल्स चित्रित कीजिए।

6. Design a king-size box bed. Draw plan, elevation, cross section, isometric view and any two important constructional details with proper dimensioning and labelling. 30

एक किंग-साइज बाक्स बेड डिजाइन कीजिए। उचित डायमेंशनिंग एवं लेबलिंग सहित प्लान, ऐलीवेशन, क्रास सेक्शन, आइसोमेट्रिक व्यू एवं कोई दो महत्वपूर्ण कंस्ट्रक्शनल डिटेल्स चित्रित कीजिए।

