

FOURTH SEMESTER**ARCHITECTURE AND INTERIOR DESIGN****BUILDING MATERIALS AND CONSTRUCTION-IV****Time : Three Hours****Maximum Marks : 100****Note : i)** Attempt any four questions.

किन्हीं चार प्रश्नों को हल कीजिए।

ii) Assume missing data and use suitable scale.

उपयुक्त डाटा माने एवं उचित स्केल का प्रयोग करें।

iii) 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।

1. Draw Roman blinds, venetian blinds and box pleat curtains. 25

रोमन ब्लाइन्ड्स, विनिशियल ब्लाइन्ड्स एवं बॉक्स प्लिट परदे बनाइए।

2. Draw plan, front elevation and isometric view of a metal study table with some display area and storage space for a 6 years old boy. 25

एक छः साल के लड़के के लिए एक मेटल टेबल बनाइए जिसमें थोड़ा डिस्प्ले एरिया भी हो। इसका प्लान, सामने का एलिवेशन एवं आइसोमेट्रिक व्यू बनाइए।

3. What do you mean by knock down furniture? Draw plan and elevation of a knock down computer table. 25

नॉक डाउन फर्नीचर क्या होता है? एक नॉक डाउन कंप्यूटर टेबल का प्लान एवं एलिवेशन बनाइए।

4. Differentiate between any two of the following with the help of neat sketches. 25

a) Fully upholstered sofa and upholstered chair

b) Metal furniture and wooden furniture

c) Aluminium composite panelling and wooden panelling

चित्रों की सहायता से निम्नलिखित में से किन्हीं दो में अन्तर बताइए।

अ) पूरा अपहोल्सटर्ड सोफा एवं अपहोल्सटर्ड कुर्सी

ब) मेटल फर्नीचर एवं लकड़ी का फर्नीचर

स) एल्युमिनियम कॉम्पोजिट पेनलिंग एवं लकड़ी की पेनलिंग

5. Mention advantages of A.C.P. Draw elevation of an exterior wall of a restaurant of size 7 mt×5mt.

25

ए.सी.पी. के गुण लिखिए। रेस्टोरेंट की 7 मी. × 5 मी. की बाहरी दीवार जिस पर ए.सी.पी किया हो का एलिवेशन बनाइए।

6. Which places need special acoustical treatment? Describe porous materials in detail.

25

कौनसी जगहों पर अकॉस्टिकल ट्रीटमेन्ट करवाना आवश्यक है? पोरस मटेरियल्स को विस्तार में समझाइए।



167