

Basant Semester Examination 2025-26

Paper Title: Design Project

Paper Code:FD5B6611S

No supplementary answer book will be provided

Max. Marks: 100

Time: 02 Hrs.

Part No.	Q. No.	Question in Hindi/ English
(Attempt All Questions. Answer Every question 50 words) (10*4) (सभी प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्नों का उत्तर 50 शब्दों में दें।)		
1.	i.	What are Quantitative and Qualitative Requirements? मात्रात्मक एवं गुणात्मक आवश्यकताएँ क्या हैं?
	ii.	What is a Design Brief? Explain its importance. डिज़ाइन ब्रीफ क्या है? इसका महत्व समझाइए।
	iii.	What is Ideation? Explain. आइडिएशन क्या है? समझाइए।
	iv.	What are Conceptual Sketches? कॉन्सेप्टुअल स्केच क्या हैं?
	v.	What is a Mood Board? Explain. मूड बोर्ड क्या है? समझाइए।
	vi.	What is a Bubble Diagram? Explain. बबल डायग्राम क्या है? समझाइए।
	vii.	What is Ideation? Explain. आइडिएशन क्या है? समझाइए।
	viii.	What information is included in a Design Brief? डिज़ाइन ब्रीफ में कौन-कौन सी जानकारियाँ शामिल होती हैं?
	ix.	Define Anthropometry. एंथ्रोपोमेट्री को परिभाषित कीजिए।
	x.	Discuss Quantitative and Qualitative Requirements in Interior Design. इंटीरियर डिज़ाइन में मात्रात्मक एवं गुणात्मक आवश्यकताओं पर चर्चा कीजिए।
(Attempt All Questions. Answer Every question in 100 words) (5*6) (सभी प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्नों का उत्तर 100 शब्दों में दें।)		
2.	i.	Design a study table and chair based on anthropometric standards. एंथ्रोपोमेट्रिक मानकों के आधार पर अध्ययन टेबल एवं कुर्सी डिज़ाइन कीजिए।
	ii.	Explain the relationship between ergonomics and space planning. एर्गोनॉमिक्स एवं स्पेस प्लानिंग के संबंध को समझाइए।
	iii.	Explain the importance of brainstorming in creative design development. रचनात्मक डिज़ाइन विकास में ब्रेनस्टॉर्मिंग का महत्व समझाइए।
	iv.	Explain the role of material selection in user experience. उपयोगकर्ता अनुभव में मटेरियल चयन की भूमिका समझाइए।
	v.	Explain Bubble Diagrams, Zoning Diagrams and Proximity Charts with examples. बबल डायग्राम, ज़ोनिंग डायग्राम एवं प्रॉक्सिमिटी चार्ट को उदाहरण सहित समझाइए।
(Attempt Any 2 Questions. Answer Every question in 300 words) (2*15) (किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्नों का उत्तर 300 शब्दों में दें।)		

3	i.	Draw a Bubble Diagram for a Studio Apartment. स्टूडियो अपार्टमेंट हेतु बबल डायग्राम बनाइए।
	ii.	Explain the complete Interior Design Process from Design Brief to Final Space Design. डिज़ाइन ब्रीफ से अंतिम स्पेस डिज़ाइन तक की सम्पूर्ण इंटीरियर डिज़ाइन प्रक्रिया समझाइए।
	iii.	How can you use anthropometric data to create a comfortable and functional layout for a Bed Room? Draw & Explain? आप बेडरूम के लिए आरामदायक और कार्यात्मक लेआउट बनाने के लिए मानवशास्त्रीय डेटा का उपयोग कैसे कर सकते हैं? ड्रा करें और समझाएँ?