

Basant Semester Examination 2025-26

Paper Title : Research & Design Process

Paper Code: FD5B669P

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.	Differentiate between Design and Design Thinking. डिज़ाइन एवं डिज़ाइन थिंकिंग में अंतर बताइए।
	ii.	What is a Prototype? प्रोटोटाइप क्या है?
	iii.	Explain the Define stage of Design Thinking. डिज़ाइन थिंकिंग के Define चरण को समझाइए।
	iv.	What is Secondary Research? द्वितीयक अनुसंधान क्या है?
	v.	What is a Questionnaire? प्रश्नावली (Questionnaire) क्या है?
	vi.	Define Quantitative Research. मात्रात्मक अनुसंधान की परिभाषा दीजिए।
	vii.	What is Circulation Diagrams? Draw & Explain? सर्कुलेशन डायग्राम क्या है? बनाएं और समझाएं?
	viii.	Explain the difference Between Physical Mood & Digital Mood Board? फिजिकल मूड और डिजिटल मूड बोर्ड के बीच अंतर बताएं?
	ix.	Draw and Explain the Standard Height, Width, and Length of Study Table? अध्ययन टेबल की मानक ऊंचाई, चौड़ाई और लंबाई बनाएं और समझाएं?
	x.	Prepare a lifestyle analysis questionnaire for a residential client. आवासीय क्लाइंट हेतु लाइफस्टाइल विश्लेषण प्रश्नावली तैयार 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.	Explain the importance of Case Studies and Literature Reviews in design research. डिज़ाइन अनुसंधान में केस स्टडी एवं लिटरेचर रिव्यू के महत्व को समझाइए।
	ii.	Prepare a Case Study of a successful Interior Design Project. किसी सफल इंटीरियर डिज़ाइन प्रोजेक्ट की केस स्टडी तैयार कीजिए।
	iii.	Draw a Concept Development Sheet. कॉन्सेप्ट डेवलपमेंट शीट तैयार कीजिए।
	iv.	Discuss the average dimensions of pathways (width and clearance) in residential and commercial spaces. Why are these important? आवासीय और व्यावसायिक स्थानों में रास्तों के औसत आयामों (चौड़ाई और निकासी) पर चर्चा करें। ये क्यों महत्वपूर्ण हैं?
	v.	Discuss the average dimensions of pathways (width and clearance) in residential and commercial spaces. Why are these important? आवासीय और व्यावसायिक स्थानों में रास्तों के औसत आयामों (चौड़ाई और निकासी) पर चर्चा करें। ये क्यों महत्वपूर्ण हैं?

(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.	Sketch any five design ideas for a College Waiting Area. कॉलेज वेटिंग एरिया हेतु पाँच डिज़ाइन विचारों के स्केच बनाइए।
	ii.	Draw and explain the five stages of Design Thinking Process. डिज़ाइन थिंकिंग प्रक्रिया के पाँच चरणों का डायग्राम बनाकर समझाइए।
	iii.	Prepare a questionnaire containing at least 10 questions for a Workspace Design Project. वर्कस्पेस डिज़ाइन प्रोजेक्ट हेतु 10 प्रश्नों वाली प्रश्नावली तैयार कीजिए।