

Basant Semester Examination 2023-24

Paper Code: FD5B668P

Paper Title: Drawing & Representation Techniques-II

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 interior elevations, and how do they differ from floor plans? Discuss their significance in interior design. इंटीरियर एलिवेशन क्या हैं, और वे फ्लोर प्लान से किस तरह अलग हैं? इंटीरियर डिज़ाइन में उनके महत्व पर चर्चा करें।
	ii.	Explain the difference between the Marquee Tool and the Lasso Tool. Provide an example of when you would use each tool in an interior design context. मार्की टूल और लैसो टूल के बीच अंतर बताएं। इंटीरियर डिज़ाइन के संदर्भ में आप प्रत्येक टूल का उपयोग कब करेंगे, इसका एक उदाहरण दें।
	iii.	List three main uses of Photoshop in interior design इंटीरियर डिज़ाइन में फ़ोटोशॉप के तीन मुख्य उपयोगों की सूची बनाएं
	iv.	What is the function of the Menu Bar? मेनू बार का कार्य क्या है?
	v.	Define the term "workspace" in Photoshop. फ़ोटोशॉप में "कार्यस्थान" शब्द को परिभाषित करें।
	vi.	What is the Selection Tool used for? चयन उपकरण का उपयोग किस लिए किया जाता है?
	vii.	What are Layer Styles, and how can they enhance a design? लेयर स्टाइल्स क्या हैं और वे किसी डिज़ाइन को कैसे बेहतर बना सकते हैं?
	viii.	Explain Draw Toolbar? एक्सप्लेन ड्रा टूलबार ?
	ix.	How can you change the font size in Photoshop? आप फ़ोटोशॉप में फ़ॉन्ट का आकार कैसे बदल सकते हैं?
	x.	What is the purpose of the Transform tool? ट्रांसफॉर्म टूल का उद्देश्य क्या है?
(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.	What is a layer in Photoshop? Draw & Explain? फ़ोटोशॉप में लेयर क्या है? ड्रा करें और समझाएँ?
	ii.	Explain the difference between saving as PSD and JPEG. PSD और JPEG के रूप में सहेजने के बीच अंतर समझाएं।

	iii.	How can you use Google Sketch up to create a floor plan? आप फ़्लोर प्लान बनाने के लिए Google Sketchup का उपयोग कैसे कर सकते हैं?
	iv.	Explain the function of the 'Push/Pull' tool. How does it work? 'पुश/पुल' टूल का कार्य समझाइए। यह कैसे काम करता है?
	v.	Explain the Role of Adobe Photoshop in Interior Design इंटीरियर डिजाइन में एडोब फोटोशॉप की भूमिका समझाएं
(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.	Describe how adjustment layers function in Photoshop and their significance in refining images. Discuss at least three types of adjustment layers (e.g., Levels, Curves, Hue/Saturation) and when to apply each in an interior design project. Provide examples of how these adjustments can enhance visuals. फ़ोटोशॉप में एडजस्टमेंट लेयर्स कैसे काम करती हैं और छवियों को परिष्कृत करने में उनका महत्व बताएं। कम से कम तीन प्रकार की एडजस्टमेंट लेयर्स (जैसे, लेवल, कर्व्स, ह्यू/सैचुरेशन) पर चर्चा करें और इंटीरियर डिज़ाइन प्रोजेक्ट में प्रत्येक को कब लागू करना है। इन एडजस्टमेंट से विज़ुअल्स को कैसे बेहतर बनाया जा सकता है, इसके उदाहरण दें।
	ii.	Describe the steps to create a simple room layout using SketchUp. स्केचअप का उपयोग करके एक सरल कमरे का लेआउट बनाने के चरणों का वर्णन करें।
	iii.	Describe the Graphical Workspace in Adobe Photoshop? एडोब फोटोशॉप में ग्राफिकल वर्कस्पेस का वर्णन करें?

Basant Semester Examination 2024-25

Paper Code: FD5B668P

Paper Title: Drawing & Representation Techniques-II

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 is the purpose of layers in Photoshop? How do they help in image editing? फ़ोटोशॉप में लेयर्स का उद्देश्य क्या है? वे इमेज एडिटिंग में कैसे मदद करते हैं?
	ii.	How do you set the print paper size and resolution in Photoshop? आप फ़ोटोशॉप में प्रिंट पेपर का आकार और रिज़ॉल्यूशन कैसे सेट करते हैं?
	iii.	Explain the use of the Push/Pull tool in Sketch Up. स्केचअप में पुश/पुल टूल के उपयोग को समझाइए।
	iv.	What is the role of Layers in Photoshop and how do they help in editing? फ़ोटोशॉप में लेयर्स की क्या भूमिका है और वे संपादन में कैसे मदद करती हैं?
	v.	What is the purpose of the Follow Me tool? फॉलो मी टूल का उद्देश्य क्या है?
	vi.	What is the advantage of using Components when modelling furniture? फर्नीचर की मॉडलिंग करते समय घटकों का उपयोग करने का क्या लाभ है?
	vii.	Explain the difference between the Rectangular Marquee and Elliptical Marquee tools. आयताकार मार्की और अण्डाकार मार्की उपकरणों के बीच अंतर स्पष्ट करें।
	viii.	What is the function of Layer Masks? लेयर मास्क का कार्य क्या है?
	ix.	Explain how to use the Tape Measure Tool. टेप मापक उपकरण का उपयोग कैसे करें समझाएँ।
	x.	What is the use of the Offset Tool? ऑफसेट टूल का उपयोग क्या है?
		(Attempt All Questions. Answer Every question in 100 words) (6*5) (सभी प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्नों का उत्तर 100 शब्दों में दें।)
2.	i.	Describe the steps to create a door in Sketch Up. स्केचअप में दरवाज़ा बनाने के चरणों का वर्णन करें।
	ii.	Explain the purpose of sections in interior design drawings. इंटीरियर डिजाइन चित्रों में अनुभागों के उद्देश्य की व्याख्या करें।
	iii.	What is orthographic projection? How is it used in drawing interior plans? ऑर्थोग्राफिक प्रोजेक्शन क्या है? इंटीरियर प्लान बनाने में इसका इस्तेमाल कैसे किया जाता है?

	iv.	What is the purpose of Scenes in Sketch Up and how do they help in presentations? स्केचअप में दृश्यों का उद्देश्य क्या है और वे प्रस्तुतियों में किस प्रकार सहायक होते हैं?
	v.	Explain how to create a staircase using basic tools. बेसिक टूल्स का उपयोग करके सीढ़ी बनाने का तरीका बताएं।
	vi.	Explain the purpose of using different visual styles in Sketch Up. How do they help in presenting interior design concepts? स्केच अप में विभिन्न दृश्य शैलियों का उपयोग करने का उद्देश्य समझाइए। वे इंटीरियर डिज़ाइन अवधारणाओं को प्रस्तुत करने में कैसे मदद करते 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।)		
	i.	Explain Draw & Modify Tools in Google Sketch up with Suitable Sketch? उपयुक्त स्केच के साथ गूगल स्केचअप में ड्रा और संशोधित टूल की व्याख्या करें?
	ii.	Explain the importance of Google Sketch Up in the field of Interior Design. इंटीरियर डिज़ाइन के क्षेत्र में गूगल स्केच अप के महत्व को समझाइए।
	iii.	Explain Google Sketch Up's Workspace with suitable Sketch? उपयुक्त स्केच के साथ Google Sketch Up के कार्यक्षेत्र की व्याख्या करें?