

Basant Semester Examination 2024-25

Paper Code: FD7B665T

Paper Title: Interior Details & Services

No supplementary answer book will be provided

Max. Marks: 100

Time: 03 Hrs.

Part No.	Q. No.	Question in Hindi/ English
(Attempt All Questions. Answer Every question in 15 words) (10*2) (सभी प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्नों का उत्तर 15 शब्दों में दें।)		
1.	i.	Define the term – Skirting. स्कर्टिंग शब्द को परिभाषित करें।
	ii.	Rate of steel components is estimated in unit of INR/ _____. इस्पात घटकों की दर भारतीय रूपये/ _____ जम्य में अनुमानित है।
	iii.	What are Occupancy Sensors? ऑक्यूपेंसी सेंसर्स क्या होते हैं?
	iv.	What is “Voice Asist system” in a smart home? स्मार्ट होम में ‘वॉयस एसिस्ट सिस्टम’ क्या है?
	v.	PEFC is abbreviation of _____ पीईएफसी _____ का संक्षिप्त नाम है।
	vi.	What is IAQ sensor? आईएक्यू सेंसर क्या है?
	vii.	Define – Home Automation. परिभाषित करें - घर का स्वचालन
	viii.	What is “Panelling”? “दिलहाबंदी” क्या है?

	ix.	Rate of timber products is estimated in unit of INR/ _____. लकड़ी के उत्पाद की दर भारतीय रूपये/ _____ जम्य में अनुमानित है।
	x.	What is FSC Certification? एफएससी प्रमाणन क्या है?

(Attempt All Questions. Answer Every question in 50 words) (5*4)
(सभी प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्नों का उत्तर 50 शब्दों में दें।)

2.	i.	List any 4 building materials with recycled content that can be used in interiors. आंतरिक निर्माण में उपयोग किए जा सकने वाले पुनर्नवीनीकरण सामग्री वाले 4 भवन सामग्रियों की सूची बनाएं।
	ii.	Write specifications for internal wall paint in an office washroom. ऑफिस वॉशरूम में आंतरिक दीवार पेंट के लिए विवरण लिखें।
	iii.	What is the use of smoke detector in the building interiors? भवन के आंतरिक भागों में धुआं संवेदक का उपयोग क्या है?
	iv.	List the equipment/system that can be centrally monitored as well as controlled using smart home technologies. उन उपकरणों/सिस्टमों की सूची बनाएं जिन्हें स्मार्ट होम तकनीकों का उपयोग करके केंद्रीय रूप से नियंत्रित किया जा सकता है।
	v.	Write specifications for premium wardrobe cabinets in the Master bedroom. मास्टर बेडरूम के लिए प्रीमियम वार्ड्रोब कैबिनेट्स की विवरण लिखें।

(Attempt All Questions. Answer Every question in 100 words) (4*5)
(सभी प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्नों का उत्तर 100 शब्दों में दें।)

3.	i.	Write short note – Low VOC paints & adhesives for sustainability. संक्षेप में समझाएं - संवहनीयता के लिए कम VOC वाले पेंट और चिपकने वाला सामग्री।
	ii.	Draw Timber Joinery detail for a partition wall. पार्टीशन दीवार के लिए लकड़ी के जोड़ की विस्तार रेखाचित्र बनाएं।
	iii.	Write specifications for flooring in a restaurant. रेस्तरां में फ्लोरिंग के लिए विवरण लिखें।
	iv.	Write short note - Use of AI in smart home.

		संक्षेप में “स्मार्ट होम में एआई का उपयोग” को समझाएं।
		(Attempt Any 2 Questions. Answer Every question in 300 words) (2*10) (किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्नों का उत्तर 300 शब्दों में दें।)
4	i.	<p>Discuss the recommended choice of materials to achieve sustainability in interior design.</p> <p>आंतरिक डिजाइन में संवहनीयता प्राप्त करने के लिए सामग्रियों के अनुशंसित चयन पर चर्चा करें।</p>
	ii.	<p>Prepare an estimate for installation of gypsum tile false ceiling in an office space of 3.6 m x 7.8 m.</p> <p>एक कार्यालय के स्थान में 3.6 मीटर x 7.8 मीटर के आकार में जिप्सम टाइल फॉल्स सीलिंग के स्थापना के लिए एक अनुमान तैयार करें।</p>
	iii.	<p>Discuss the difference between a CCTV system and a Security system.</p> <p>सीसीटीवी सिस्टम और सुरक्षा प्रणाली के बीच अंतर पर चर्चा करें।</p>
		(Attempt Any 1 Questions. Answer the question in 500 words) (1*20) (किसी भी एक प्रश्न का उत्तर दें। प्रश्न का उत्तर 500 शब्दों में दें।)
5.	i.	<p>Draw the details showing installation of ACP wall cladding in the interiors of a sports wear store.</p> <p>एक खेल परिधान की दुकान के आंतरिक भाग में एसीपी दीवार क्लैडिंग की स्थापना को दर्शाते हुए विवरण बनाएं।</p>
	ii.	<p>Draw the typical contemporary Kitchen Cabinet details along with showing provision of under cabinet lighting. Clearly label the parts and key dimensions.</p> <p>आधुनिक रसोई कैबिनेट के विवरण को तैयार करें, जिसमें अंडर कैबिनेट लाइटिंग की व्यवस्था दिखाई दे। भागों और मुख्य आयामों को स्पष्ट रूप से लेबल करें।</p>