

Pavas Semester Examination 2023-24

Paper Code: FD6P668P

Paper Title: ... Interior Materials & Services-I

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 difference between task light and ambient lighting कार्य प्रकाश और परिवेश प्रकाश के बीच क्या अंतर है
	ii.	What are the advantages of using LED Lighting at home? घर में एलईडी लाइटिंग का उपयोग करने के क्या फायदे हैं?
	iii.	What are uplighter & where to use them? अपलाइटर क्या हैं और उनका उपयोग कहां करें? समझाइये?
	iv.	What is a trap and its types? ट्रेप क्या है और इसके प्रकार क्या हैं? समझाइये?
	v.	What are sanitary fittings? सैनिटरी फिटिंग्स क्या हैं? समझाइये?
	vi.	What is incandescent lamp and its use? इंकंडेसेंट लैंप क्या है और इसका उपयोग क्या है?
	vii.	What is soft furnishing? सॉफ्ट फर्निशिंग क्या है? समझाइये?
	viii.	Define M.S. Tray ? एम.एस. ट्रे को परिभाषित करें?
	ix.	What is a compact fluorescent lamp? कॉम्पैक्ट फ्लोरोसेंट लैंप क्या है? समझाइये?
	x.	How many systems are there in plumbing? प्लम्बिंग में कितनी प्रणालियाँ होती हैं? समझाइये?

(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.	Define the followings a) Outlet Pipe b) Ball Valve with float c) Goose Neck d) Cover निम्नलिखित को परिभाषित करें a) आउटलेट पाइप b) फ्लोट के साथ बॉल वाल्व c) गूज नेक d) कवर
	ii.	Explain the types of upholstery fabric? उपहोल्स्टरी कपड़े के प्रकारों के बारे में बताएं?
	iii.	Explain any 10 Technical Terms of Water Supply? वाटर सप्लाई की कोई 10 तकनीकी शर्तें बताएं?
	iv.	Explain different types of pipes commonly used in plumbing and other systems? प्लंबिंग और अन्य प्रणालियों में आमतौर पर उपयोग किए जाने वाले विभिन्न प्रकार के पाइपों के बारे में बताएं?
	v.	Explain the Types of Lighting fixtures, bulbs, and controls? लाइटिंग फिक्सचर्स, बल्ब्स & कंट्रोल के प्रकार बताएं?

(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 the difference between a direct water supply system and an indirect water supply system. Provide examples of where each type might be used? डायरेक्ट वाटर सप्लाई & इंडिरेक्ट वाटर सप्लाई प्रणाली के बीच अंतर बताएं। प्रत्येक प्रकार का उपयोग कहां किया जा सकता है, इसके उदाहरण प्रदान करें?
	ii.	Draw & Explain Overhead Water Tank Distribution System? ओवरहेड जल टैंक वितरण प्रणाली का चित्र बनाइये एवं समझाइये?
	iii.	What are the different types of luminaires? Draw & Explain? विभिन्न प्रकार के ल्यूमिनेयर क्या हैं? चित्र बनाएं और समझाइये?

Pavas Semester Examination 2025-26

Paper Code: FD6P668P

Paper Title: Interior Materials & Services-I

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 प्रश्न हल करें। हर प्रश्न का उत्तर 50 शब्दों में दें)
1.	i.	What is upholstery fabric? अपहोल्स्ट्री कपड़ा क्या होता है?
	ii.	What are soft furnishings? सॉफ्ट फर्निशिंग क्या होती है?
	iii.	What are lighting fixtures? लाइटिंग फिक्चर क्या होते हैं?
	iv.	Describe electrical outlets, switches, and wiring considerations. विद्युत सॉकेट, स्विच और वायरिंग की आवश्यकताओं का वर्णन कीजिए।
	v.	What are plumbing fixtures? प्लंबिंग फिक्चर क्या होते हैं?
	vi.	What is drainage system? ड्रेनेज प्रणाली क्या है?
	vii.	What is drapery? ड्रेपरि क्या होते हैं?
	viii.	What is a vent pipe? वेंट पाइप क्या होता है?
	ix.	How does technology impact interior materials? तकनीक इंटीरियर सामग्री को कैसे प्रभावित करती है?
	x.	Define traps and mention their use. ट्रैप को परिभाषित करें और उनके उपयोग लिखिए।
		(Attempt All Questions. Answer Every question in 100 words) (5*6) (सभी प्रश्न हल करें। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 100 शब्दों में दें।)
	i.	Discuss sustainable and eco-friendly textiles and their importance. टिकाऊ एवं पर्यावरण-अनुकूल वस्तुओं और उनके महत्व की चर्चा कीजिए।

2.	ii.	Explain different types of sanitary fittings used in residential buildings. आवासीय भवनों में उपयोग होने वाली विभिन्न सेनेटरी फिटिंग को समझाइए।
	iii.	Explain the criteria for selecting fabrics for different interior applications. विभिन्न इंटीरियर उपयोगों के लिए कपड़े चयन की कसौटियों को समझाइए।
	iv.	Differentiate between S-trap and P-trap. एस-ट्रैप एवं पी-ट्रैप में अंतर बताइए।
	v.	Explain the role of lighting controls such as switches, dimmers, and sensors. लाइटिंग कंट्रोल जैसे स्विच, डिमर और सेंसर की भूमिका को समझाइए।
(Attempt Any 2 Questions. Answer Every question in 300 words) (किन्हीं 2 प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 300 शब्दों में दें।) (2*15)		
3	i.	Describe the indirect water supply system used in multi-storey buildings with suitable diagrams. बहुमंजिला भवनों में उपयोग की जाने वाली अप्रत्यक्ष जल आपूर्ति प्रणाली को उपयुक्त आरेख सहित समझाइए।
	ii.	Explain in detail the concept of electrical looping diagrams, including wiring of multiple lights, switches, and sockets with a neat diagram. विद्युत लूपिंग आरेख की अवधारणा को विस्तार से समझाइए, जिसमें कई लाइट, स्विच और सॉकेट की वायरिंग शामिल हो, और स्वच्छ आरेख बनाइए।
	iii.	Predict future materials that could revolutionize interior design and explain their possible implications on aesthetics, sustainability, and functionality. भविष्य की ऐसी सामग्री का अनुमान लगाइए जो इंटीरियर डिज़ाइन में क्रांति ला सकती है और उनके संभावित प्रभाव (सौंदर्यशास्त्र, स्थिरता, कार्यक्षमता) को समझाइए।