

**FIFTH SEMESTER**  
**ARCHITECTURE AND INTERIOR DESIGN**  
**SPECIFICATION WRITING**

**Time : Three Hours****Maximum Marks : 100**

**Note :** (i) Attempt total *six* questions. Question No. 1 (Objective type) is compulsory. From the remaining questions attempt any *five*.

कुल छः प्रश्न हल कीजिए । प्रश्न क्रमांक 1 (वस्तुनिष्ठ प्रकार का) अनिवार्य है । शेष प्रश्नों में से किन्हीं पाँच को हल कीजिए ।

(ii) In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final. किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा ।

1. Choose the correct answer : 2 each

सही उत्तर का चयन कीजिए ।

i) Specification are legal document and they must be :

- |             |                  |
|-------------|------------------|
| (a) Clear   | (b) Complete     |
| (c) Correct | (d) All of above |

(2)

विशिष्टताएँ एक लीगल कागजात है अतः उसे

- |         |                 |
|---------|-----------------|
| (अ) सही | (ब) पूर्ण       |
| (स) साफ | (द) उपरोक्त सभी |

ii) Mode of measurement of skirting

- |           |             |
|-----------|-------------|
| (a) sq. m | (b) cubic m |
| (c) metre | (d) kg      |

स्किर्टिंग मापने की इकाई

- |             |                |
|-------------|----------------|
| (अ) वर्ग मी | (ब) घन मी      |
| (स) मीटर    | (द) किलो ग्राम |

iii) Hospitals are made

- |               |                   |
|---------------|-------------------|
| (a) Per bed   | (b) Per doctor    |
| (c) Per nurse | (d) None of above |

आस्पताल बनाये जाते ?

- |                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| (अ) प्रति बिस्तर | (ब) प्रति डाक्टर            |
| (स) प्रति नर्स   | (द) उपरोक्त में से कोई नहीं |

iv) Which concrete used for beams and column (proportion wise)

- |               |                |
|---------------|----------------|
| (a) 1 : 3 : 6 | (b) 1 : 2 : 4  |
| (c) 1 : 4 : 6 | (d) 1 : 6 : 12 |

कौनसा कांक्रीट (अनुपात) बीम एवम कालम में उपयोग आता ।

- |               |                |
|---------------|----------------|
| (अ) 1 : 3 : 6 | (ब) 1 : 2 : 4  |
| (स) 1 : 4 : 6 | (द) 1 : 6 : 12 |

(3)

v) Plastering is done from

- (a) Top to bottom (b) Bottom to top  
(c) From any where (d) None of above

प्लस्टर कार्य किया जाता है -

- (अ) ऊपर से नीचे (ब) नीचे से ऊपर  
(स) कहीं से भी (द) उपरोक्त में से कोई नहीं

2. Write the brief specification of First Class Building. 18

किसी प्रथम श्रेणी के भवन के संक्षिप्त स्पेसीफिकेशन लिखिए।

3. Write the detailed specification of 20 mm thick 1 : 6 cement plaster. 18

किसी 20 मिमी. मोटाई के 1 : 6 मसाले (सीमेन्ट) में लगने वाले प्लस्टर के विस्तृत विशिष्टताएँ लिखिए।

4. Write the detailed specification of wardrobe suitable dimension in a house. 18

किसी घर के उपयोग में आने वाले सुटेबल माप के वार्डरोब के विस्तृत विशिष्टताएँ लिखिए।

5. Write the detailed specification of electrical items used in small building (i.e. conductor, switches, wiring, MCB etc.) 18

कैसे छोटे घर में लगने वाली इलेक्ट्रानिक आइटम की विशिष्टताएँ लिखिए (जैसे कन्डक्टरस, स्विचस, वायरिंग, एमसीबी आदि)

(4)

6. Write the detailed specification (used in your college computer lab) of aluminium partition. 18

आपके कालेज के कंप्यूटर विभाग में लगने वाली ऐल्युमिनियम पार्टिशन के विस्तृत स्पेसीफिकेशन लिखिए।

7. Write the detailed specification of wood work used in frame and shutters. 18

किसी घर के लकड़ी कार्य में उपयोग आनेवाली लकड़ी के दरवाजे फ्रेम एवम शटर (दरवाजों के शटर) के विस्तृत विशिष्टताएँ लिखिए।

8. Write short note on (Any Four) : 4½ each

- Different types of trapes
- Materials used on false ceiling
- Oil paint apply on new iron work (method)
- Current schedule of rates
- Brief specification and their advantages and disadvantages.

निम्न पर टिप्पणी लिखिए (कोई चार)

- विभिन्न प्रकार के ट्रेपस
- फाल्स सिलिंग में उपयोग आने वाले पदार्थ
- नये लोहे के कार्य पर आइरन पेन्ट की विधि
- करन्ट शिड्यूल ऑफ रेट्स
- संक्षिप्त स्पेसीफिकेशन एवं उनके लाभ हानियाँ