

ID308

Roll No. :

2018

APPLIED DESIGN & DRAWING (Pr.)

निर्धारित समय : : छः घंटे]

Time allowed : Six Hours]

[अधिकतम अंक : 50

[Maximum Marks : 50

नोट : (i) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये ।

Note : Solve all parts of a question consecutively together.

(ii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये ।

Start each question on fresh page.

(iii) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है ।

Only English version is valid in case of difference in both the languages.

(iv) उचित स्केल मान लीजिये ।

Assume suitable scale.

1. (i) एक 10.5 मी. × 15 मी. क्षेत्रफल में बैंक का अनुविक्षेप बनाइये व मानक माप के दरवाजे, खिड़कियाँ, फर्नीचर व विभाजक दीवारें दर्शाइये ।
Plan a bank in 10.5 m × 15 m area with standard sizes of doors, windows, furniture and partition walls. (25)
- (ii) उपर्युक्त अनुविक्षेप के किसी एक तरफ का आन्तरिक परिच्छेदीय काट बनाइये ।
Draw the interior sectional elevation of any one side of the above plan. (10)
- (iii) कैश काउन्टर का रंगीन समपरिमाण दृश्य बनाइये ।
Draw coloured isometric view of the cash counter. (10)
- (iv) मौखिक प्रश्न
Viva-voce (5)

अथवा/OR

- (i) एक 6 मी. × 9 मी. के क्षेत्रफल में आन्तरिक सजाकार के ऑफिस का अनुविक्षेप बनाइये जिसमें मानक माप के दरवाजे, खिड़कियाँ, फर्नीचर एवं मुख्य सजाकार के कमरे में पैनेलिंग को दर्शाइये ।
Plan an interior designer's office in 6 m × 9 m area with standard sizes of doors, windows, furniture and panelling in main designer's room. (25)
- (ii) उपर्युक्त अनुविक्षेप के मुख्य आन्तरिक सजाकार के कमरे में की गई पैनेलिंग की विस्तृत परिच्छेदीय काट बनाइये ।
Draw the detailed sectional drawing of the above panelling done in main Interior Designer's room. (10)
- (iii) कम्प्यूटर टेबल का रंगीन समपरिमाण दृश्य बनाइये ।
Draw the coloured isometric view of computer table. (10)
- (iv) मौखिक प्रश्न
Viva-voce (5)
-