

AR203

Roll No. :

2016

GRAPHICAL PRESENTATION-I

निर्धारित समय : तीन घंटे]

Time allowed : Three Hours]

[अधिकतम अंक : 70

[Maximum Marks : 70

नोट : (i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिये ।

Note : Question No. 1 is compulsory, answer any two questions from the remaining.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिए ।

Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिए ।

Start each question on a fresh page.

(iv) 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.

(v) सभी रेखाचित्र सफेद फुल साइज इम्पीरियल ड्राईंग शीट में बनाइये ।

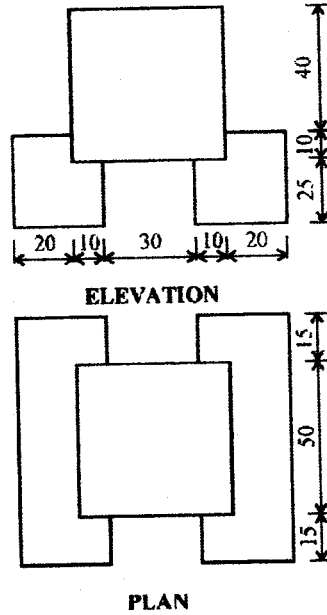
Make all drawings in white full size imperial sheets.

(vi) रेखाचित्रों में कलर पेन्सिलों, पेस्टलों या स्केच पेन का प्रयोग रंग भरने के लिए कीजिए ।

Use colour pencils, pastels, sketch pen for renderings in drawings.

1. चित्र-1 में दर्शाए गए प्लान एवं एलिवेशन से आइसोमेट्रिक बनाए । नाप भी दर्शाये ।

Draw an Isometric view for the plan & elevation shown in Fig.-1. Show the dimensions also. (36)



2. छ: व्यक्तियों की डाइनिंग टेबल का मुक्तहस्त चित्र बनाइये ।

Draw a neat freehand sketch of a Dining-table for six person. (17)

3. निम्न का संक्षिप्त में वर्णन करें :

Explain the following in short :

- (i) प्राइमरी एवं सेकेण्डरी कलर

Primary & Secondary colours

- (ii) म्युरल एवं स्कलपचर

Mural & Sculpture

(8½×2)

4. एक 5 cm क्यूब के ऊपर 5 cm व्यास एवं 6 cm ऊँचाई वाले Cone का आइसोमेट्रिक बनाइये ।

Draw an isometric view for a Cone of 5 cm dia & ht. 6 cm kept above a cube of 5 cm. (17)

5. एक सरल रेखा जो कि 8.6 cm लम्बी है, को 9 बराबर भागों में विभाजित कीजिए । विभाजन पद्धति लिखें ।

Divide a line 8.6 cm into 9 equal part. Also write down the division method. (17)