

CA104

Roll No. :

2017
BASIC DESIGN

निर्धारित समय : तीन घंटे]

Time allowed : Three Hours]

[अधिकतम अंक : 70

[Maximum Marks : 70

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

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

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

Solve all parts of a question consecutively together.

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

Start each question on 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.

1. निम्नलिखित को परिभाषित कीजिए :

Define the following :

(i) डिजाइनर के टूल्स

Tools of designer

(ii) पोत व इसके प्रकार

Texture and its type

(iii) ऋणात्मक एवं धनात्मक अन्तराल

Negative and positive space

(iv) एकता

Unity

(v) दृश्य संयोजन

Visual design

(2×5)

2. आकार क्या है ? परिभाषित कीजिए । विभिन्न प्रकार के आकारों को रेखाचित्र द्वारा समझाते हुए इनके प्रभाव लिखिए ।
Define what is shape. Explain different type of shapes with drawing and their effects. (4+8)
3. रेखा क्या है ? विभिन्न प्रकार की रेखाओं व संयोजन में इनके प्रभावों को लिखिए ।
What is a line ? Write about different types of line and their effects in design. (12)
4. रंग को परिभाषित करते हुए विभिन्न प्रकार की रंग योजनाओं की व्याख्या सउदाहरण कीजिए ।
Define colour. Explain different type of colour schemes with examples. (3+9)
5. निम्नलिखित को समझाइये : (कोई तीन)
Explain the following : (any three)
- (i) पोत
Texture
 - (ii) रूप
Form
 - (iii) गर्म व ठण्डे रंग
Warm & Cool colours
 - (iv) अन्तराल
Space
 - (v) वर्णचक्र
Colour wheel (4×3)
6. “संयोजन में सन्तुलन बहुत ही महत्वपूर्ण है” कैसे ? सउदाहरण समझाइये ।
How “balance is very important in a design” ? Explain with examples. (12)
7. परिप्रेक्ष्य की परिभाषा को लिखते हुए 1 पोइन्ट, 2 पोइन्ट व 3 पोइन्ट परिप्रेक्ष्य को सउदाहरण रेखांकन द्वारा समझाइए ।
Write the definition of perspective and explain 1 Point, 2 Point, 3 Point perspective with drawing and examples. (12)
8. अन्तर बताइए : (कोई दो)
Write differences : (any two)
- (i) एकता व विरोधाभास
Unity & Contrast
 - (ii) लय व सन्तुलन
Rhythm & Balance
 - (iii) प्रमाण व प्रभाविता
Proportion & Dominance (6+6)