

Roll No.....

(298)

6037

Printed Pages—3]

2B.Sc.(EM)5

**Bachelor of Science (EM) (Second Semester)
Examination, May/June 2019**

INTRODUCTION TO VIDEO PRODUCTION

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours]

[पूर्णांक/Max. Marks : 50

[न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks : 20

निर्देश :

1. प्रश्नपत्र **पाँच** इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई में आन्तरिक विकल्प दिया गया है।
2. प्रत्येक इकाई से **एक** प्रश्न का उत्तर दीजिए। इस प्रकार कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. **सभी** प्रश्नों के लिए समान अंक नियत हैं।
4. जहाँ आवश्यकता हो वहाँ उपयुक्त डाटा माना जा सकता है।
5. अनुवाद में विसंगति होने पर अंग्रेजी स्वरूप को सही माना जाये।
6. प्रश्नपत्र में परीक्षार्थी निर्धारित स्थान पर अपना रोल नम्बर अंकित करें।

Instructions :

1. The question paper is divided in *five* units. Each unit carries an internal choice.
2. Attempt *one* question from each unit. Thus attempt *five* questions in all.
3. *All* questions carry equal marks.
4. Assume suitable data wherever necessary.
5. English version should be deemed to be correct in case of any anomaly in translation.
6. Candidate should write his/her Roll Number at the prescribed space on the question paper.

P.T.O

इकाई I/(Unit I)

1. वीडियो प्रोडक्शन क्या है? इसकी प्रोडक्शन प्रक्रिया समझाइये।
What is video production ? Explain its production process.
2. वीडियो प्रोडक्शन में शोध के महत्व को समझाइये।
Explain the importance of research in video production.

इकाई II/(Unit II)

3. वीडियो कैमरे के विभिन्न भाग एवं उनके कार्यों को समझाइये।
Explain various parts and their functions of video camera.
4. निम्नलिखित शॉट्स का सचित्र वर्णन कीजिए :
(अ) ओ.एस.एस.शॉट
(ब) पेन शॉट
(स) एम.सी.यू. शॉट
(द) 3/4 शॉट।

Describe the following shots with figure :

- (a) O.S.S. Shot
- (b) PAN Shot
- (c) M.C.U. Shot
- (d) 3/4 Shot.

इकाई III/(Unit III)

5. वीडियो सम्पादन के विभिन्न प्रकारों को संक्षेप में बताइये।
Write in brief about various types of video editing.
6. दृश्य सम्पादन के व्याकरण को उदाहरण सहित समझाइये।
Explain grammar of visual editing with examples.

इकाई IV/(Unit IV)

7. वीडियो प्रोडक्शन में उपयोग होने वाले विभिन्न प्रकाश के स्रोतों के उपकरणों को समझाइये।
Explain various light source instruments used for video production.
8. वीडियो प्रोडक्शन में लाइटिंग क्यों आवश्यक है ?
Why is lighting necessary in video production ?

इकाई V/(Unit V)

9. निम्नलिखित माइक्रोफोन्स को समझाइये :

- (अ) कन्डेन्सर माइक्रोफोन
- (ब) लैपल माइक्रोफोन
- (स) सुपर कार्डियोड माइक्रोफोन
- (द) ओम्नी डायरेक्शनल माइक्रोफोन

Explain the following microphones :

- (a) Condenser microphones
- (b) Lapel microphones
- (c) Super cardioid microphone
- (d) Omni directional microphone.

10. टेलीविजन प्रोडक्शन में सेट एवं सीनरी के महत्व एवं उपयोग को समझाइये।

Explain the importance and use of a set and scenery in TV production.