

**A-0242**

Total Pages : 4

Roll No. ....

**CVDMM (N)-102**

**Digital Promotion Strategies, Tools and  
Freelancing**

Examination February, 2026

Time : 2:00 Hrs.

Max. Marks : 70

**Note :-** This paper is of Seventy (70) marks divided into Two (02) Sections 'A' and 'B'. Attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein. *Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.*

**नोट :** यह प्रश्न-पत्र सत्तर (70) अंकों का है, जो दो (02) खण्डों 'क' तथा 'ख' में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। *परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर-पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।*

**A-0242**

( 1 )

P.T.O.

## Section–A

(खण्ड–क)

### Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न) (2×19=38)

**Note** :- Section 'A' contains Five (05) Long-answer type questions of Nineteen (19) marks each. Learners are required to answer any *two* (02) questions only.

**नोट** : खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Explain the architecture of a Digital Image Processing System with a neat diagram.

एक स्पष्ट आरेख सहित डिजिटल इमेज प्रोसेसिंग सिस्टम की संरचना समझाइए।

2. Briefly explain the concept of digital promotion strategy and discuss the benefits of social advertising.

डिजिटल प्रमोशन स्ट्रेटेजी के कान्सेप्ट को संक्षेप में समझाइए और सोशल एडवरटाइजिंग के लाभों पर चर्चा कीजिए।

3. Describe various Applications of Computer Vision in real-world systems.

वास्तविक जीवन के सिस्टम में कम्प्यूटर विजन के विभिन्न अनुप्रयोगों का वर्णन कीजिए।

4. Explain Multimedia Storage and Retrieval Systems with examples.

मल्टीमीडिया स्टोरेज और रिट्रीवल सिस्टम को उदाहरण सहित समझाइए।

5. What do you understand by blog ? Explain different types of blogs available on the web.

आप ब्लॉग से क्या समझते हैं ? इसका अर्थ स्पष्ट कीजिए और वेब पर उपलब्ध विभिन्न प्रकार के ब्लॉग्स पर चर्चा कीजिए।

### Section-B

(खण्ड-ख)

#### Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

(4×8=32)

**Note :-** Section 'B' contains Eight (08) Short-answer type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any *four* (04) questions only.

**नोट :** खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Define *Image Acquisition*.  
इमेज एक्विजिशन को परिभाषित कीजिए।
2. What is *Spatial Filtering* ?  
स्पैशियल फिल्टरिंग क्या है ?
3. What do you understand by Search Engine Optimization (SEO) ?  
आप सर्च इंजन ऑप्टिमाइजेशन से क्या समझते हैं ?
4. Differentiate between *Bitmap* and *Vector* image formats.  
बिटमैप और वेक्टर इमेज फॉर्मेट में अंतर बताइए।
5. What is *MPEG* ?  
MPEG क्या है ?
6. Explain *Color Quantization*.  
कलर क्वांटाइजेशन को समझाइए।
7. What is the purpose of feedback and survey in business ?  
व्यवसाय में फीडबैक और सर्वेक्षण का उद्देश्य क्या है ?
8. What are the *Advantages of Multimedia Learning* ?  
मल्टीमीडिया लर्निंग के लाभ बताइए।

\*\*\*\*\*