

A-0855

Total Pages : 4

Roll No.

CYC-102/CYL-102

Cyber Space and Data Protection (CCSDP)

**Intellectual Property Issues and cyber
Space the Indian Perspective**

Examination February, 2026

Time : 2:00 Hrs.

Max. Marks : 100

Note :- This paper is of Hundred (100) 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 सौ (100) 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-0855

(1)

P.T.O.

Section–A

(खण्ड–क)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न) (2×26=52)

Note :– Section ‘A’ contains Five (05) Long-answer type questions of Twenty Six (26) 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 छब्बीस (26) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What are various categories of software ? Explain.
सॉफ्टवेयर की विभिन्न श्रेणियाँ क्या हैं ? व्याख्या कीजिए।
2. What are the things we can patent in computer software ?
कम्प्यूटर सॉफ्टवेयर में हम किन चीज़ों का पेटेंट करा सकते हैं ?
3. What do you mean by Trademark ? Discuss the remedies available against infringement of trademark.
ट्रेडमार्क से आपका क्या तात्पर्य है ? ट्रेडमार्क के उल्लंघन के विरुद्ध उपलब्ध उपायों पर चर्चा करें।

4. What are the common database security failures ?

सामान्य डेटाबेस सुरक्षा विफलताएँ क्या हैं ?

5. Explain the assignment transmission and relinquishment of copyright.

कॉपीराइट के असाइनमेंट ट्रांसमिशन और त्याग की व्याख्या कीजिए।

Section-B

(खण्ड-ख)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

(4×12=48)

Note :- Section 'B' contains Eight (08) Short-answer type questions of Twelve (12) 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 बारह (12) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What right does copyright comprise of ?

कॉपीराइट में कौन सा अधिकार शामिल है ?

2. What is the impact of Internet on copyright ?

कॉपीराइट पर इंटरनेट का क्या प्रभाव है ?

3. Define the concept of patent and critically analyse it.
पेटेंट की अवधारणा को परिभाषित कीजिए और इसका आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।
4. What are the three important requirements of an invention to qualify for patent explain in detail ?
पेटेंट के लिए अर्हता प्राप्त करने के लिए किसी आविष्कार की तीन महत्वपूर्ण आवश्यकताएँ क्या हैं ? विस्तार से बताइए।
5. What is meant by trademark ?
ट्रेडमार्क से क्या तात्पर्य है ?
6. How Trademark is registered ?
ट्रेडमार्क कैसे पंजीकृत होते हैं ?
7. What is the difference between URL and DNS ?
यूआरएल और डीएनएस में क्या अंतर है ?
8. How are domain name registered ?
डोमेन नाम कैसे पंजीकृत किया जाता है ?
